

## 共同災害看護学専攻 博士課程

(DNGL:災害看護グローバルリーダー養成プログラム) Disaster Nursing Global Leader Degree Program

# 2019年度 開講科目シラバス

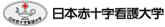
## Syllabus 2019











			くじ Content	
	教育課程等の概要(共同学科等)「2014年度~2018年度入学生適応」	1	Overview of Academic Programs(2014–2018)	83
	教育課程等の概要(共同学科等)「2019年度以降入学生適応」	2	Overview of Academic Programs (2019-)	84
1101	災害看護学の基盤を支える科目群		Subjects Supporting the Foundation of Disaster Nursing	0.5
1101	看護研究	3	Nursing Research Lecture	85
1102	理論看護学	5	Theoretical Nursing	87
1103	危機管理論	7	Crisis Management Theory	89
1104	環境防災学I	8	Environmental Disaster Studies I	90
	環境防災学Ⅱ	9	Environmental Disaster Studies II	91
1106	グローバルヘルス	10	Global Health	92
1107	災害法制度と政策論	11	Health Policies and Disaster-Related Legal Systems in Japan	93
1108	専門職連携実践論	12	Professional Collabolation and Practice Theory	94
1109	災害時専門職連携演習(災害IP演習)	13	Disaster Professional Collaboration Exercise (Disaster IP Exercise)	95
1110	災害医療学	15	Disaster Medical Science	97
1111	災害心理学	17	Disaster Psychology	99
1112	災害と文化	18	Disaster and Culture	100
1113	災害社会福祉学	19	Disaster Social Welfare	101
1114	Professional writing	20	Professional Writing	102
1115	Proposal writing (Research proposal writing skill)	22	Proposal Writing (Research proposal writing skill)	104
1116	Program writing (Program proposal writing skill) 《宝香菜学の東明初日報	24	Program writing (Program proposal writing skill)	106
1001	災害看護学の専門科目群	0=	Subjects Specialized in Disaster Nursing	4.0-
1201	災害看護学総論	25	Introduction to Disaster Nursing	107
1202	災害看護活動論 I (急性期)	27	Disaster Nursing Activity I (Acute phase)	109
1203	災害看護活動論Ⅱ(亜急性期)	29	Disaster Nursing Activity II (Subacute phase)	111
1204	災害看護活動論Ⅲ(復旧·復興)	31	Disaster Nursing Activity III (Recovery and reconstruction phase)	113
1205	災害看護活動論Ⅳ(備え)	33	Disaster Nursing ActivityIV (Disaster Preparedness)	115
2206	災害看護グローバルコーディネーション論	34	Theory in Disaster Nursing Global Coordination	117
2207	災害看護リーダシップ・管理論	36	Disaster Nursing leadership and Management	119
2208	災害看護倫理	37	Ethics in Disaster Nursing	120
3209	災害看護理論構築	39	Building Disaster Nursing Theory	121
1210	インターンシップ I	40	Internship I	122
1211	インターンシップ Ⅱ	42	Internship II	124
	インデペンデント学修科目群		Subjects of Independent studies	
1301	災害看護ゼミナールA	44	Disaster Nursing SeminarA	126
1302	災害看護ゼミナールB	45	Disaster Nursing SeminarB	127
1303	災害看護ゼミナールC	46	Disaster Nursing SeminarC	129
1304	災害看護ゼミナールD			
		48	Disaster Nursing SeminarD	131
1305	災害看護ゼミナールE	48 49	Disaster Nursing SeminarE	131 132
1306	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I		Disaster Nursing SeminarE Independent Study I	
1306 1307	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディⅡ	49	Disaster Nursing SeminarE Independent Study I Independent Study II	132
1306 1307 1308	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅢ		Disaster Nursing SeminarE Independent Study I Independent Study II Independent Study III	
1306 1307 1308 1309	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディ II インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディIV	49	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study I  Independent Study II  Independent Study III  Independent Study IV	132
1306 1307 1308	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ	49	Disaster Nursing SeminarE Independent Study I Independent Study II Independent Study III Independent Study IV Independent Study V	132
1306 1307 1308 1309 1310	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ <b>災害看護学研究支援科目群</b>	50	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study I  Independent Study II  Independent Study III  Independent Study IV  Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research	132
1306 1307 1308 1309 1310	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディⅡ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディ V 災害看護学研究支援科目群 災害看護研究ゼミナール	50 52	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study I  Independent Study II  Independent Study III  Independent Study IV  Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research  Disaster Nursing Research Seminar	132
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ <b>災害看護学研究支援科目群</b> 災害看護研究ゼミナール 実践課題研究	50 52 53	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study I  Independent Study II  Independent Study III  Independent Study IV  Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research  Disaster Nursing Research Seminar  Field Research	132 133 135 136
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ  グ害看護学研究支援科目群 災害看護研究ゼミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント	50 52 53 54	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study I  Independent Study II  Independent Study III  Independent Study IV  Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research  Disaster Nursing Research Seminar  Field Research  Dissertation Research Proposal	132 133 135 136 137
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ <b>災害看護学研究支援科目群</b> 災害看護研究ゼミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント 博士論文	50 52 53	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study I  Independent Study II  Independent Study IV  Independent Study IV  Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research  Disaster Nursing Research Seminar  Field Research  Dissertation Research Proposal  Dissertation Research	132 133 135 136
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ <b>災害看護学研究支援科目群</b> 災害看護研究ゼミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント 博士論文  2014-2018年度入学生適応科目	50 52 53 54 56	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study I Independent Study II Independent Study III Independent Study IV Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research Disaster Nursing Research Seminar Field Research Dissertation Research Proposal Dissertation Research Students enrolled from 2014–2018	132 133 135 136 137 139
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ グ害看護学研究支援科目群 災害看護研究ゼミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント 博士論文 2014-2018年度入学生適応科目 理論看護学Ⅱ	50 52 53 54 56	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study I  Independent Study III  Independent Study IV  Independent Study IV  Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research  Disaster Nursing Research Seminar  Field Research  Dissertation Research Proposal  Dissertation Research  Students enrolled from 2014–2018  Theories in Nursing II	132 133 135 136 137 139
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ  災害看護学研究支援科目群 災害看護研究ゼミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント 博士論文  2014-2018年度入学生適応科目 理論看護学 Ⅱ 看護倫理	50 52 53 54 56 57 59	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study II Independent Study III Independent Study IV Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research Disaster Nursing Research Seminar Field Research Dissertation Research Proposal Dissertation Research  Students enrolled from 2014–2018 Theories in Nursing II Ethics in Nursing	132 133 135 136 137 139
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404 301 110 201	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディ I インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ  災害看護学研究支援科目群 災害看護研究ゼミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント 博士論文  2014-2018年度入学生適応科目 理論看護学Ⅲ 看護倫理 保健学的・疫学的研究法	50 52 53 54 56 57 59 61	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study II Independent Study III Independent Study IV Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research Disaster Nursing Research Seminar Field Research Dissertation Research Proposal Dissertation Research  Students enrolled from 2014–2018 Theories in Nursing II Ethics in Nursing Research Methods for Public Health and Epideminology	132 133 135 136 137 139 141 143 145
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404 301 110 201 202	<ul> <li>災害看護ゼミナールE</li> <li>インデペンデントスタディⅡ</li> <li>インデペンデントスタディⅢ</li> <li>インデペンデントスタディⅣ</li> <li>インデペンデントスタディⅣ</li> <li>インデペンデントスタディⅤ</li> <li>災害看護学研究支援科目群</li> <li>災害看護研究ゼミナール</li> <li>実践課題研究</li> <li>災害看護研究デベロップメント</li> <li>博士論文</li> <li>2014-2018年度入学生適応科目</li> <li>理論看護学Ⅱ</li> <li>看護倫理</li> <li>保健学的・疫学的研究法</li> <li>看護研究方法論Ⅰ(国際比較研究)</li> </ul>	50 52 53 54 56 57 59 61 62	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study I  Independent Study II  Independent Study IV  Independent Study IV  Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research  Disaster Nursing Research Seminar  Field Research  Dissertation Research Proposal  Dissertation Research  Students enrolled from 2014–2018  Theories in Nursing II  Ethics in Nursing  Research Methods for Public Health and Epideminology  Nursing Research Methods I (International)	132 133 135 136 137 139 141 143 145 146
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404 301 110 201 202 112	<ul> <li>災害看護ゼミナールE</li> <li>インデペンデントスタディⅡ</li> <li>インデペンデントスタディⅢ</li> <li>インデペンデントスタディⅣ</li> <li>インデペンデントスタディⅤ</li> <li>災害看護学研究支援科目群</li> <li>災害看護研究ゼミナール</li> <li>実践課題研究</li> <li>災害看護研究デベロップメント</li> <li>博士論文</li> <li>2014-2018年度入学生適応科目</li> <li>理論看護学Ⅲ</li> <li>看護倫理</li> <li>保健学的・疫学的研究法</li> <li>看護研究方法論Ⅱ(エスノグラフィー)</li> </ul>	50 52 53 54 56 57 59 61 62 64	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study I Independent Study II Independent Study IV Independent Study IV Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research Disaster Nursing Research Seminar  Field Research Dissertation Research Proposal Dissertation Research  Students enrolled from 2014–2018  Theories in Nursing II Ethics in Nursing Research Methods for Public Health and Epideminology Nursing Research Methods I (International) Nursing Research Methods II (Ethnography)	132 133 135 136 137 139 141 143 145 146 148
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404 301 110 201 202 112 203	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディⅡ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ  災害看護学研究支援科目群 災害看護研究ゼミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント 博士論文  2014-2018年度入学生適応科目 理論看護学Ⅲ 看護倫理 保健学的・疫学的研究法 看護研究方法論Ⅱ(エスノグラフィー) 看護研究方法論Ⅲ(ケ-スステディ・アクションリサーチ)	50 52 53 54 56 57 59 61 62 64 66	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study II Independent Study III Independent Study IV Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research Disaster Nursing Research Seminar Field Research Dissertation Research Proposal Dissertation Research  Students enrolled from 2014–2018 Theories in Nursing II Ethics in Nursing Research Methods for Public Health and Epideminology Nursing Research Methods II (International) Nursing Research Methods III (Ethnography) Nursing Research Methods IIII (Case Studies & Action Research)	132 133 135 136 137 139 141 143 145 146 148 150
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404 301 110 201 202 112 203 113	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディⅡ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ  災害看護学研究支援科目群 災害看護研究ゼミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント 博士論文  2014-2018年度入学生適応科目 理論看護学Ⅲ 看護倫理 保健学的・疫学的研究法 看護研究方法論Ⅱ(エスノグラフィー) 看護研究方法論Ⅲ(ケースステディ・アクションリサーチ) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー)	50 52 53 54 56 57 59 61 62 64 66 68	Disaster Nursing SeminarE Independent Study I Independent Study II Independent Study III Independent Study IV Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research Disaster Nursing Research Seminar Field Research Dissertation Research Proposal Dissertation Research Students enrolled from 2014–2018 Theories in Nursing II Ethics in Nursing Research Methods for Public Health and Epideminology Nursing Research Methods II (International) Nursing Research Methods III (Case Studies & Action Research) Nursing Research Methods IV (Grounded Theory)	132 133 135 136 137 139 141 143 145 146 148 150 152
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404 301 110 201 202 112 203 113 204	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディⅡ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ  災害看護学研究支援科目群 災害看護研究ゼミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント 博士論文  2014-2018年度入学生適応科目 理論看護学Ⅱ 看護倫理 保健学的・疫学的研究法 看護研究方法論Ⅱ(エスノグラフィー) 看護研究方法論Ⅲ(ケースステディ・アクションリサーチ) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー) 看護研究方法論Ⅳ(介入研究・尺度開発含)	50 52 53 54 56 57 59 61 62 64 66 68 69	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study II  Independent Study III  Independent Study IV  Independent Study IV  Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research  Disaster Nursing Research Seminar  Field Research  Dissertation Research Proposal  Dissertation Research  Students enrolled from 2014–2018  Theories in Nursing II  Ethics in Nursing  Research Methods for Public Health and Epideminology  Nursing Research Methods II (International)  Nursing Research Methods III (Case Studies & Action Research)  Nursing Research Methods IV (Grounded Theory)  Nursing Research Methods VI (Intervention Research & Development of Scale)	132 133 135 136 137 139 141 143 145 146 148 150 152 153
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404 301 110 201 202 112 203 113 204 205	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディⅡ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ  災害看護学研究支援科目群 災害看護研究ゼミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント 博士論文  2014-2018年度入学生適応科目 理論看護学Ⅲ 看護倫理 保健学的・疫学的研究法 看護研究方法論Ⅱ(エスノグラフィー) 看護研究方法論Ⅲ(ケースステディ・アクションリサーチ) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー) 看護研究方法論Ⅳ(介入研究・尺度開発含) 危機管理論	50 52 53 54 56 57 59 61 62 64 66 68 69 71	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study II  Independent Study III  Independent Study IV  Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research  Disaster Nursing Research Seminar  Field Research  Dissertation Research Proposal  Dissertation Research  Students enrolled from 2014–2018  Theories in Nursing II  Ethics in Nursing  Research Methods for Public Health and Epideminology  Nursing Research Methods II (International)  Nursing Research Methods III (Ethnography)  Nursing Research Methods III (Case Studies & Action Research)  Nursing Research Methods IV (Grounded Theory)  Nursing Research Methods VI (Intervention Research & Development of Scale)  Crisis Management Theory	132 133 135 136 137 139 141 143 145 146 148 150 152 153 154
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404 301 110 201 202 112 203 113 204	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディⅡ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ  災害看護学研究支援科目群 災害看護研究でミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント 博士論文  2014-2018年度入学生適応科目 理論看護学Ⅱ 看護倫理 保健学的・疫学的研究法 看護研究方法論Ⅱ(エスノグラフィー) 看護研究方法論Ⅲ(ケースステディ・アクションリサーチ) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー) 看護研究方法論Ⅳ(介入研究・尺度開発含) 危機管理論 グローバルヘルスと政策	50 52 53 54 56 57 59 61 62 64 66 68 69	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study II  Independent Study III  Independent Study IV  Independent Study IV  Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research  Disaster Nursing Research Seminar  Field Research  Dissertation Research Proposal  Dissertation Research  Students enrolled from 2014–2018  Theories in Nursing II  Ethics in Nursing  Research Methods for Public Health and Epideminology  Nursing Research Methods II (International)  Nursing Research Methods III (Case Studies & Action Research)  Nursing Research Methods IV (Grounded Theory)  Nursing Research Methods VI (Intervention Research & Development of Scale)	132 133 135 136 137 139 141 143 145 146 148 150 152 153
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404 301 110 201 202 112 203 113 204 205	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディⅡ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ  災害看護学研究支援科目群 災害看護研究ゼミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント 博士論文  2014-2018年度入学生適応科目 理論看護学Ⅲ 看護倫理 保健学的・疫学的研究法 看護研究方法論Ⅱ(エスノグラフィー) 看護研究方法論Ⅲ(ケースステディ・アクションリサーチ) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー) 看護研究方法論Ⅳ(介入研究・尺度開発含) 危機管理論	50 52 53 54 56 57 59 61 62 64 66 68 69 71	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study II  Independent Study III  Independent Study IV  Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research  Disaster Nursing Research Seminar  Field Research  Dissertation Research Proposal  Dissertation Research  Students enrolled from 2014–2018  Theories in Nursing II  Ethics in Nursing  Research Methods for Public Health and Epideminology  Nursing Research Methods II (International)  Nursing Research Methods III (Ethnography)  Nursing Research Methods III (Case Studies & Action Research)  Nursing Research Methods IV (Grounded Theory)  Nursing Research Methods VI (Intervention Research & Development of Scale)  Crisis Management Theory	132 133 135 136 137 139 141 143 145 146 148 150 152 153 154
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404 301 110 201 202 112 203 113 204 205 211	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディⅡ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ  災害看護学研究支援科目群 災害看護研究でミナール 実践課題研究 災害看護研究デベロップメント 博士論文  2014-2018年度入学生適応科目 理論看護学Ⅱ 看護倫理 保健学的・疫学的研究法 看護研究方法論Ⅱ(エスノグラフィー) 看護研究方法論Ⅲ(ケースステディ・アクションリサーチ) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー) 看護研究方法論Ⅳ(介入研究・尺度開発含) 危機管理論 グローバルヘルスと政策	50 52 53 54 56 57 59 61 62 64 66 68 69 71 72	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study II Independent Study III Independent Study IV Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research Disaster Nursing Research Seminar Field Research Dissertation Research Proposal Dissertation Research Students enrolled from 2014–2018 Theories in Nursing II Ethics in Nursing Research Methods for Public Health and Epideminology Nursing Research Methods II (International) Nursing Research Methods III (Case Studies & Action Research) Nursing Research Methods IV (Grounded Theory) Nursing Research Methods VI (Intervention Research & Development of Scale) Crisis Management Theory Global Health and Policy-making	132 133 135 136 137 139 141 143 145 146 148 150 152 153 154 155
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404 301 110 201 202 112 203 113 204 205 211 212	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディⅡ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ  災害看護学研究支援科目群 災害看護研究でで、ロップメント 博士論文  2014-2018年度入学生適応科目 理論看護学Ⅲ 看護倫理 保健学的・疫学的研究法 看護研究方法論Ⅱ(エスノグラフィー) 看護研究方法論Ⅲ(ケースステディ・アクションリサーチ) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー) 看護研究方法論Ⅳ(介入研究・尺度開発含) 危機管理論 グローバルヘルスと政策 災害社会学	50 52 53 54 56 57 59 61 62 64 66 68 69 71 72 73	Disaster Nursing SeminarE  Independent Study II Independent Study III Independent Study IV Independent Study V  Subjects Supporting Disaster Nursing Research Disaster Nursing Research Seminar Field Research Dissertation Research Proposal Dissertation Research  Students enrolled from 2014–2018  Theories in Nursing II Ethics in Nursing Research Methods for Public Health and Epideminology Nursing Research Methods II (International) Nursing Research Methods III (Ethnography) Nursing Research Methods III (Case Studies & Action Research) Nursing Research Methods IV (Grounded Theory) Nursing Research Methods VI (Intervention Research & Development of Scale) Crisis Management Theory Global Health and Policy-making Disaster Sociology	132 133 135 136 137 139 141 143 145 146 148 150 152 153 154 155 156
1306 1307 1308 1309 1310 1401 2402 3403 3404 301 110 201 202 112 203 113 204 205 211 212 308	災害看護ゼミナールE インデペンデントスタディⅡ インデペンデントスタディⅢ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅣ インデペンデントスタディⅤ  災害看護学研究支援科目群 災害看護研究でで、ロップメント 博士論文  2014-2018年度入学生適応科目 理論看護学Ⅱ 看護倫理 保健学的・疫学的研究法 看護研究方法論Ⅱ(エスノグラフィー) 看護研究方法論Ⅲ(ケースステディ・アクションリサーチ) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー) 看護研究方法論Ⅳ(グランデッドセオリー) 看護研究方法論Ⅳ(介入研究・尺度開発含) 危機管理論 グローバルヘルスと政策 災害看護倫理	50 52 53 54 56 57 59 61 62 64 66 68 69 71 72 73 74	Independent Study I Independent Study II Independent Study II Independent Study III Independent Study IV Independent Study V Subjects Supporting Disaster Nursing Research Disaster Nursing Research Seminar Field Research Dissertation Research Proposal Dissertation Research Students enrolled from 2014–2018 Theories in Nursing II Ethics in Nursing Research Methods for Public Health and Epideminology Nursing Research Methods I (International) Nursing Research Methods II (Ethnography) Nursing Research Methods III (Case Studies & Action Research) Nursing Research Methods III (Grounded Theory) Nursing Research Methods VI (Intervention Research & Development of Scale) Crisis Management Theory Global Health and Policy—making Disaster Sociology Ethics in Disaster Nursing	132 133 135 136 137 139 141 143 145 146 148 150 152 153 154 155 156 157

#### 教育課程等の概要(共同学科等) (共同災害看護学専攻(博士課程)) 授業形態 単位数 科目 配当 必 選 自 演 備考 授業科目の名称 開設大学 区分 年次 修 択 由 習 義 101 看護研究方法 高知県立大学 オムニバス/メディアを含む 1前 2 102 理論看護学 I オムニバス/メディアを含む 千葉大学 2 $\bigcirc$ 1前 護 301 理論看護学Ⅱ 学 3前 高知県立大学 $\bigcirc$ オムニバス/メディアを含む $\mathcal{O}$ 110 看護倫理 兵庫県立大学 メディアを含む 1後 学 オムニバス/メディアを含む 111 看護情報統計学 1後 東京医科歯科大学 $\bigcirc$ 問 メディアを含む 201 保健学的•疫学的研究法 千葉大学 $\bigcirc$ 2前 基 オムニバス/メディアを含む 202 看護研究方法論 I (国際比較研究) 東京医科歯科大学 2前 $\bigcirc$ に 112 看護研究方法論Ⅱ(エスノグラフィー) メディアを含む 日本赤十字看護大学 1後 $\bigcirc$ 203 看護研究方法論Ⅲ(ケーススタディ・アクションリサーチ) 千葉大学 オムニバス/メディアを含む 2前 す 東京医科歯科大学 113 看護研究方法論IV(グランデッドセオリー) オムニバス/メディアを含む 1後 $\bigcirc$ オムニバス/メディアを含む 114 看護研究方法論V(現象学的研究方法) 1後 高知県立大学 $\bigcirc$ メディアを含む $\bigcirc$ 204 看護研究方法論VI(介入研究·尺度開発含) 2前 兵庫県立大学 目 群 小計(12科目) 12 0 6 205 危機管理論\* オムニバス/メディアを含む 2前 兵庫県立大学 115 環境防災学\* $\bigcirc$ オムニバス/メディアを含む 2 1後 千葉大学/高知県立大学 211 グローバルヘルスと政策\* 東京医科歯科大学 オムニバス/メディアを含む 2後 $\bigcirc$ 103 専門職連携実践論\* 必看 メディアを含む 1前 千葉大学 $\bigcirc$ 要護 オムニバス/メディアを含む 災害医療学\* 1前 $\bigcirc$ 日本赤十字看護大学 なグ メディアを含む 105 災害情報学\* 1前 兵庫県立大学 $\bigcirc$ 学口 メディアを含む 106 災害心理学\* 1前 兵庫県立大学 $\bigcirc$ 際一 的バ 107 災害と文化\* オムニバス/メディアを含む 1前 千葉大学 $\bigcirc$ なル 212 災害社会学\* 2後 高知県立大学 メディアを含む 科リ メディアを含む 206 災害福祉学\* 2前 高知県立大学 目 207 Professional writing \* 高知県立大学 オムニバス/メディアを含む 2前 群ダ オムニバス/メディアを含む 東京医科歯科大学 208 Proposal writing (Research proposal writing skill) \* 2前 $\bigcirc$ 305 Program writing (Program proposal writing skill) \* メディアを含む 3後 兵庫県立大学 小計(13科目) 20 108 災害看護活動論 I オムニバス/メディアを含む 1前 東京医科歯科大学 2 109 災害看護活動論Ⅱ オムニバス/メディアを含む 1前 $\bigcirc$ 日本赤十字看護大学 看 116 災害看護活動論Ⅲ オムニバス/メディアを含む 1後 千葉大学 $\bigcirc$ 護 3前 兵庫県立大学 $\bigcirc$ メディアを含む 302 災害看護学特論 学 303 災害看護グローバルコーディネーション論\* オムニバス/メディアを含む $\bigcirc$ 3前 日本赤十字看護大学 に 306 災害国際活動論\* 3後 $\bigcirc$ オムニバス/メディアを含む 関 日本赤十字看護大学 す オムニバス/メディアを含む 災害看護管理•指揮論\* 高知県立大学 3後 307 る 兵庫県立大学 308 災害看護倫理 オムニバス/メディアを含む 3後 科 高知県立大学/兵庫県立大学 3後 オムニバス/メディアを含む 309 災害看護理論構築 $\bigcirc$ 目 群 小計(9科目) 3 11 オムニバス/メディア含む/集中 117 災害看護活動論演習 I 1後 東京医科歯科大学 2 $\bigcirc$ 118 災害看護活動論演習Ⅱ メディアを含む/集中 1後 兵庫県立大学 $\bigcirc$ オムニバス/メディア含む/集中 119 災害時専門職連携演習(災害IP演習) 千葉大学 1後 オムニバス/メディアを含む 209 災害看護グローバルリーダー演習 $\bigcirc$ 2前 日本赤十字看護大学 看 120 インディペンデントスタディ(演習)A 1後 高知県立大学 $\bigcirc$ 護 121 インディペンデントスタディ(演習)B 1後 兵庫県立大学 $\bigcirc$ 学 122 インディペンデントスタディ(演習) C 東京医科歯科大学 $\bigcirc$ 1後 123 インディペンデントスタディ(演習)D 1後 千葉大学 $\bigcirc$ 124 インディペンデントスタディ(演習)E 1後 日本赤十字看護大学 $\bigcirc$ 小計(9科目) 4 9 0 兵庫県立大学 2前 210 災害看護学実習 I 2 401 災害看護学実習Ⅱ 集中 4前 日本赤十字看護大学 402 インディペンデントスタディ(実習)A 4前 高知県立大学 $\bigcirc$ 集中 403 インディペンデントスタディ(実習)B 兵庫県立大学 4前 護 集中 404 インディペンデントスタディ(実習) С 東京医科歯科大学 $\bigcirc$ 4前 学 405 インディペンデントスタディ(実習)D 集中 4前 千葉大学 $\bigcirc$ 1 集中 406 インディペンデントスタディ(実習)E $\bigcirc$ 4前 日本赤十字看護大学 小計(7科目) \_ 5 4 0 213 実践課題レポート 2後 各大学1単位/メディアを含む 5大学(共同指導) 5 $\bigcirc$ 研究支援科目群 次害看護学に関 304 災害看護研究デベロップメント 5大学(共同指導) $\bigcirc$ 各大学1単位/メディアを含む 3前 5 501 博士論文 5 各大学1単位/メディアを含む 5前 5大学(共同指導) 小計(3科目) \_ 15 0 0 合計(53科目) 40 49 0 学位又は称号 博士 (看護学) 学位又は学科の分野 保健衛生学関係 開講単位数 開設大学 卒業要件及び履修方法 授業期間等 標準修業年限の5年以上在籍し、修了要件50単位以上の単位を修得した者で必要な研究 高知県立大学 16(8)1 学年の学期区分 2期 指導を受けた上、博士論文の審査及び論文の内容や専門分野に関する口述ないし筆記試験 に合格することを要件とする。 兵庫県立大学 23(11)1学期の授業期間 16週 (試験期間含) 東京医科歯 修了要件50単位のうち、40単位は必修であり、10単位は選択科目または選択必修科 16(7)1時限の授業時間 90分 科大学 目から修得すること。選択必修科目は「災害看護グローバルリーダーに必要な学際的な科 目群」から6単位、「災害看護学に関する科目群」から2単位を修得すること。 千葉大学 18(7)日本赤十字看 また、それぞれの構成大学において10単位以上を修得すること。 16(7)\*は選択必修科目

1

#### 教育課程等の概要(共同学科等) (共同災害看護学専攻(博士課程)) 単位数 授業形態 科目 配当 備考 開設大学 授業科目の名称 区分 年次 習 習 修 択 由 義 年 東京医科歯科大学 1101 |看護研究 1前 看護学専攻との共同開講 1102 理論看護学 千葉大学 1集 1 $\bigcirc$ 8~9月に集中 対面開講 1•2•3前 兵庫県立大学 $\bigcirc$ 1103 |危機管理論 1 偶数 1104 環境防災学 I 高知県立大学 $\bigcirc$ 1•2•3後 1 偶数 1•2•3後 千葉大学 $\bigcirc$ 1105 環境防災学Ⅱ 1 奇数 1106 グローバルヘルス 東京医科歯科大学 1•2•3後 奇数 1107 災害法制度と政策論 1•2•3後 東京医科歯科大学 $\bigcirc$ 1 偶数 $\mathcal{O}$ 8~9月集中 1•2•3前 千葉大学 $\bigcirc$ 基 1108 専門職連携実践論 1 看護学専攻との共同開講 千葉大学 奇数 2月、3月集中 ※対面開講 1109 災害時専門職連携演習(災害IP演習) 1•2•3集 $\bigcirc$ 1 1110 災害医療学 日本赤十字看護大学 2 1•2•3前 $\bigcirc$ 一部集中 偶数 支 兵庫県立大学 $\bigcirc$ 1111 災害心理学 1•2•3前 偶数 千葉大学 1112 災害と文化 1•2•3前 1 $\bigcirc$ 一部集中 奇数 目 高知県立大学 1113 |災害社会福祉学 1•2•3後 1 偶数 1•2•3前 高知県立大学 1 1114 Professional writing $\bigcirc$ 東京医科歯科大学 1115 Proposal writing (Research proposal writing skill) 1•2•3前 1 $\bigcirc$ 偶数 |2019年度及び2020年度以降偶数年度開講 兵庫県立大学 1116 Program writing (Program proposal writing skill) 1•2•3後 偶数 小計(16科目) 18 0 1201 災害看護学総論 1前 兵庫県立大学 東京医科歯科大学 1202 災害看護活動論 I (急性期) 1前 $\bigcirc$ 1203 |災害看護活動論Ⅱ(亜急性期) 1前 日本赤十字看護大学 2 $\bigcirc$ 1204 |災害看護活動論Ⅲ(復旧・復興) 千葉大学 2 $\bigcirc$ 1後 1205 | 災害看護活動論IV(備え) 高知県立大学 2 $\bigcirc$ 1後 2206 | 災害看護グローバルコーディネーション論 2集 日本赤十字看護大学 2 $\bigcirc$ $\mathcal{O}$ 2207 | 災害看護リーダーシップ・管理論 高知県立大学 2 $\bigcirc$ 2前 2208 災害看護倫理 2前 兵庫県立大学 兵庫県立大学 2 3209 |災害看護理論構築 3前 2019年度は後期開講 1 • 2 • 3 • 4 • 5 通 5大学(共同指導) 5 1210 インターンシップ I \* $\bigcirc$ 5大学(共同指導) 5 $\bigcirc$ 1211 インターンシップ Ⅱ \* 1•2•3•4•5通 小計(11科目) 27 0 0 1301 災害看護ゼミナールA 高知県立大学 2 1.2.3 $\bigcirc$ 2019年度は後期開講 1302 災害看護ゼミナールB 兵庫県立大学 1.2.3 2 $\bigcirc$ 2019年度は前期開講 デ 1303 | 災害看護ゼミナールC 1.2.3 東京医科歯科大学 2 $\bigcirc$ 2019年度は後期開講 千葉大学 1304 | 災害看護ゼミナールD 1.2.3 2 $\bigcirc$ 2019年度は後期開講 日本赤十字看護大学 1305 災害看護ゼミナールE 2 $\bigcirc$ 1.2.3 2019年度は後期開講 1306 インデペンデントスタディ I 1.2.3.4.5 高知県立大学 1307 インデペンデントスタディⅡ 1.2.3.4.5 1 $\bigcirc$ 兵庫県立大学 1308 インデペンデントスタディⅢ 東京医科歯科大学 1.2.3.4.5 修 千葉大学 1309 インデペンデントスタディIV 1.2.3.4.5 1 $\bigcirc$ 科 日本赤十字看護大学 目 1.2.3.4.5 1310 インデペンデントスタディV 1 $\bigcirc$ 小計(10科目) 15 0 0 1401 災害看護研究ゼミナール 1後 5大学(共同指導) 究災 2402 実践課題研究 5大学(共同指導) 2通 5 $\bigcirc$ 支害 援看 3403 災害看護研究デベロップメント 5大学(共同指導) 5 3前 $\bigcirc$ 科護 目学 3404 博士論文 3**∼**5 5大学(共同指導) 5 $\bigcirc$ 小計(4科目) 15 5 合計(41科目) \_ 15 65 0 学位又は称号 博士 (看護学) 学位又は学科の分野 保健衛生学関係 開講単位数 授業期間等 開設大学 卒業要件及び履修方法 (必修) 高知県立 標準修業年限の5年以上在籍し、修了要件50単位以上の単位を修得した者で必要な研究 15 1学年の学期区分 2期 (3)大学 指導を受けた上、博士論文の審査及び論文の内容や専門分野に関する口述ないし筆記試 兵庫県立 16 験に合格することを要件とする。 1学期の授業期間 16週 (試験期間含) (3)大学 東京医科 15 修了要件50単位のうち、「災害看護学の基盤となる科目群」から6単位以上、「災害看 1時限の授業時間 90分 歯科大学 (3)|護学の専門科目群」から10単位以上を修得し、かつ「インターンシップ I 」「インター 15 千葉大学 ンシップⅡ」のいずれか1科目以上を履修すること。 (3)また、それぞれの構成大学において10単位以上を修得すること。 日本赤十字 14 看護大学 (3)\*は選択必修科目 ※インデペンデントスタディの単位は含まない

	<b>毛</b>	-			
授業科目名	看護研究 Nursing Research Lecture	必修の区分	選択		
授業コード	1101	開講年次	1		
単位数	2	期別	前期		
授業種別	講義	授業方法	遠隔授業		
講師名	大久保功子 <sup>1)</sup> 、緒方泰子 <sup>1)</sup> 森田久美子 <sup>1)</sup> 、佐藤可奈 <sup>1)</sup> 操華子 <sup>2)</sup> 、武藤かおり <sup>3)</sup>	所属	<ol> <li>1) 東京医科歯科大学</li> <li>2) 静岡県立大学</li> <li>3) 東京大学医科学研究所</li> </ol>		
オフィスアワー・場所	アポイントメント(随時)	連絡先	kouko.rhn@tmd.ac.jp		
講義目的及び 到達目標	研究能力を修得する。 【到達目標】 1) 看護実践の根拠を研究 2) 看護研究と科学哲学と プロセスを理解する。 3) 研究における倫理的配 4) 代表的な研究方法(因う研究、因果仮説検証研 グランデッド・セオリ ついて、具体例を通じ	の関係ならびにその特徴を学び、研究をするための基本的な 温慮とはなにかを考え、倫理的な研究について理解する。 子探索研究、関係探索研究、評価尺度開発研究、関連検証 研究、現象学的解釈学的研究、エスノグラフィー、 リー、ミックスメソッド、ナラチィブ・メソッド)の実際に にて理解する。 リティークを通し、研究課題を具体化し、看護活動への			
講義内容•授業	する図書を素材として、 【第 1 回】(大久保) ・オリエンテーション 【第 2 回】(武藤・大久保) ・Research Ethics 【第 3-5 回】(佐藤) ・Foundations of nursing research 是の子探索研究、 検証研究、現象学的解釈等 ックスメソッド、ナラティ 【第 6-8 回】(緒方) ・Quantitative research desi 因子探索研究、関係探察 【第 9-11 回】(森田) ・Quantitative Research上記 「第 12-14 回】(大久保) ・Qualititative Research 現	自己学習の成果発表 search Conceptualiz 関係探索研究、評価 学的研究、エスノー イヴ・メソッドの相 ign Developinig and 素研究、関連検証研究、関連検証研究 erential statistis 因見 記の残り 象学的解釈学的研 ミックスメソッ	価尺度開発研究、関連検証研究、因果仮説グラフィー、グランデッド・セオリー、ミ既要  testing Self-report scales 研究、評価尺度開発研究を含む  果仮説検証研究を含む  究、エスノグラフィー、 ド、ナラティヴ・メソッド		
テキスト	<ul> <li>Polit, D.F. &amp; Beck, T.C. (2016). Nursing Research-Generating and Assessing Evidence for Nursing Practice (10<sup>th</sup> ed), Wolters Kluwer Lippincott Williams &amp; Wilkins.</li> <li>Munhall, P.L. (2012). Nursing Research-A Qualitative Perspective, Johnes &amp; Bartlett learning.</li> </ul>				

	• Gray,J.R. & Grove,S.K.(2017) Burns and Grove's The Practice of Nursing Research:
	Appraisal, Synthesis, and Generation of Evidence, (8th ed), Saunders Elsevier.
	American Psychological Association (2009). Publication manual of the American
	Psychological Association(6thed). Washington, DC: Author.
	<ul> <li>Aligood,M.R.(2013). Nursing theorists and their work 8<sup>th</sup> ed,Mosby.</li> </ul>
	• Denzin,N.K.&Linclon,Y.S.(2011).The SAGE Handbook of Qualitative research 4 <sup>th</sup> ed,Sage
	Pub.
	· Gubrium, J.F., Holstein, J.A. Marvasti, A.B. Mckinney, K.D. (2011). The SAGE Handbook of
	Interview research-the comexity of the craft,2 <sup>nd</sup> ed.Sage Pub.
	・マイケル・ブルア&フィオナ・ウッド.上淵寿(2009).質的研究法キーワード,金子書
	房.
	• Grove,S.K.& Cipher,D.J.(2016).Statics for nursing research: A workbook for evidence based
	practice,2 <sup>nd</sup> .Saunders.
	Heavey, E. (2014). Statics for nursing: a practical approach, Jones & Barlett.
	1 井山弘幸, 金森修(2001). 現代科学論, 新曜社.
	2 アレックス・ローゼンバーグ, 東克明, 森元良太, 渡部鉄兵(2011).
	科学哲学 - なぜ科学が哲学の問題になるのか, 春秋社.
	3 ジェームス・ロバート・ブラウン,青木薫(2011).なぜ科学を語ってすれ違うのか・
	ソーカル事件を超えて,みすず書房.
	4 ケネス・J・ガーゲン, 東村知子(2004). あなたへの社会構成主義,
	ナカニシヤ出版. 看護の知と科学、哲学との関係
	5 Rodgers,B.L.(2005).Developing Nursing Knowledge-Philosophiocal traditions and
	Infulences,Lipincott Williams&Wilkins.
参考文献	6 小林隆児, 西研(2015). 人間科学におけるエヴィデンスとは何か, 新曜社.
	【補足】
	・D.F.ポーリット&C.T.ベック, 近藤潤子監訳 (2010). 看護研究 - 原理と方法, 医学書院.
	Pan, M Ling. (2013). Preparing Literature Reviews. Qualitative and quanitative
	approaches (4th ed.). PyrczakPublishing: Glendale California.
	http://www.mhlw.go.jp/file/06-Seisakujouhou-10600000-Daijinkanboukouseikagakuka/0000069
	410.pdf http://www.wma.net/en/30publications/10policies/b3/index.html
	<ul><li>Manen、M.村井尚子(2011)生きられた経験の探究 - 人間科学がひらく感受性</li></ul>
	豊かな"教育"の世界, ゆみる出版. キャサリン・コーラー・リースマン,
	大久保功子, 宮坂道夫(2014). 人間科学のためのナラティヴ研究法, クオリティケア.
	資料の完成度20%、プレゼンテーション20%、参加率ならびにクラスへの貢献度20%
	で、平常点を評価する。
成績評価	最終提出物の完成度 ①サブストラクション20% ②文献検討20%(専攻
// 302 (11)	分野の対象に関する研究のクリティークを含む・CNSコースの学生は、
	評価尺度開発論文のクリティークも行うこと)
	予習を必ずしてくること。クラスの参加者が学習を深めることができるような質問を、
	必ず準備してくること。参考書や参考文献以外に、自ら多くの書籍にあたり調べてく
	ること。
履修上の注意・	A4 2 枚以内に要旨をまとめて資料を作成すること。必ず参考文献を明示すること。
履修要件	この資料は、発表の前の週の金曜日 5:00PM までに、履修者全員に添付ファイルで送
	ること。
	ファイル名は ⇒ NR (担当ページ) 氏名 とすること。例 NR137-159 大久保功子
	本授業は、5大学共同災害看護学専攻と東京医科歯科大学大学院保健衛生学研究科看護
備考	先進科学専攻との合同授業として行う。授業は一部英語で行う。
ν σην	授業の内容・スケジュールは変更になることがある。
	18本ツロ付 ハフィー バは及業には句しとがめる。

	理論看	進学		1		
授業科目名	Theoretical Nursing		必修の区分	選択		
授業コード	1102		開講年次	1		
単位数	1		期別	前期		
授業種別	講義・済	寅習	授業方法	集合授業		
講師名	山本	利江	所属	千葉大学大学院看護学研究科		
オフィスアワー・場所	随時ア	゚゙ポイントメント	連絡先	ytoshie@faculty.chiba-u.jp		
講義目的及び到達目標		【講義目的】 看護学の発達過程を歴史的・方法的・構造的に理解し、諸科学との連関を 踏まえつつ、災害看護学を新たな学問として体系化する基礎的能力を養う。 【到達目標】 1. 看護実践における看護理論の活用とその効果について理解し、活用の 方法を演習する。 2. 1.の学習を通して、自己の実践上の課題を明確にし、課題解決の方法を修得する。				
講義内容・授業計画		・習慣化された実践る。 ・実践の論理を導く・ ・看護理論の実践を理いる。 ・看護理論のこと活用という。 ・実践の卓越性、説明 「第3~8回】演習: 各種看護理論を使ってり、 看護理論を使ってり) 看護理論をすり、活(グループワーク・多	歴史的変遷、活力変遷、活力変遷、活力変遷、活力の思考過れます。 理論は、活用はようなのののでは、活用を表するが、対象のでは、ないのでは、対象のでは、対象のでは、対象のでは、対象のでは、ないのでは、対象のでは、対象のでは、対象のでは、対象のでは、対象のでは、ないの	田、検証について理解する。 望を対象化する意義と方法を理解する。 選を対象化する意義と方法を理解する。 実践の観察、記述、同定、予測を可 習慣化した思考過程の特徴を明示 ことを理解する。 看護理論を根拠とする実践の性質の 解する。 主淑子、山本利江 と理解する 長り返り説明、評価する。 と課題について討議する。		
テキスト		<ul> <li>F. ナイチンゲール著, 湯槇ます他訳, 看護覚え書, 改訳第7版, 現代社, 2011.</li> <li>Alligood, M.R., Tomey, A.M., Nursing Theorists and Their Work, 8th ed, Mosby, 2014.</li> </ul>				
参考文献		by, an imprint of E Ann Marriner - Toi 005. Gertrude Torres: Peggy L. Chin. Ma 97.	Elsevior Inc., 2014 mey:看護理論家 看護理論と看護過 aeone K. Kramer: 3子編,看護理論	orists and their work, 8 <sup>th</sup> edition. Mos とその業績、第3版、医学書院、2 2程、医学書院、1994. 看護理論とは何か. 医学書院, 19 の活用 看護実践の問題解決のため		

成績評価	授業への参加状況、課題レポートの成果から総合的に評価する。 授業への出席状況(レスポンスシートの提出)発表、討議への参加状況、 発表 40%、課題レポート 60%
履修上の注意・履修要件	最終課題レポートについて 課題:既存の看護諸理論の中から1つの理論をとりあげ、論理構成の特徴 や理論家の経歴・時代背景から、理論開発の過程を分析し、実践への適用 例を提示する。これらに基づき、選択した理論の実践上の意義、看護学上 の意義、災害看護学構築における意義について、自身の考えを述べる。(提出期限:授業 終了後3週間以内)
備考	事前課題レポートが期限期限内に提出されていない場合、受講できない

授業科目名	危機管理論 Crisis Management Theory		必修の区分	選択
授業コード	1103		開講年次	1.2.3
単位数	1		期別	前期
授業種別	講義		授業方法	遠隔
講師名	調整中		所属	調整中
オフィスアワー・場所	調整中		連絡先	調整中
【講義目的及び到達目標 【講義目的】危機おより災害時の災害対応・危を通して学習する。 【到達目標】危機およ解し、社会的な危機で克服する仕組みを提言 【ねらい】 災害時の危機管理課題的な危機管理のプロセ適用方法を習得し、危 【講義内容】 1. 危機とは、危機管2. 災害時の危機管理3. 災害時の危機管理3. 災害時の危機管理4. 災害時の危機管理5. Incident Command 6. ISO22320/JIS2236		機管理課題につい で危機管理の全体像である災害の全体像である。 でにたたをある。 でたたとででは、できるができる。 では、できるがある。 では、できるがある。 では、できるがある。 では、できるがある。 では、できるがある。 では、できるがある。 では、できるが、できるが、できる。 できる。 できる。 できる。 できる。 できる。 できる。 できる。		
テキスト		未定		
参考文献		適時提示		
成績評価		未定		
履修上の注意・履	<b>建修要件</b>	なし		
備考		この科目は、2020年2	から隔年で開講され	 ルます。

授業科目名	環境防災学 I Environmental Disaster Studies I		必修の区分	選択
   授業コード	1104		開講年次	1 · 2 · 3
単位数	1		期別	隔年後期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	大村 :	誠	所属	高知県立大学
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	omura@cc.u-kochi.ac.jp
講義目的及び到達講義内容・授業		保全・防災・環境問題にきませる問題解決に応用できる問題解決に事発生と災害が復興計画の復興計画のという。 はない はない はない はない はない はない はい	正取り組むためのきません。 の基礎的能力境力を 自然・や実践の では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	の関連を学び、地域減災の方法、
テキスト		必要に応じて WEB で資		1 10 2 10
参考文献		鎌田浩毅 (監修・著). せ 書房、2015. ほか 授		とどう向き合うか、ミネルヴァ 。
成績評価		授業参加度、レポートを	総合的に評価する	5.
履修上の注意・履	修要件	災害の映像資料の使用に	- 配慮が必要な受講	<b>觜生は申し出ること。</b>
備考		なし		

授業科目名	環境防	災学Ⅱ	必修の区分	選択
		mental Disaster Studies II		
授業コード	1105		開講年次	1 · 2 · 3
単位数	1		期別	後期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	近藤昭	<b></b>	所属	千葉大学
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	kondoh@faculty.chiba-u.jp
講義目的及び到達	達目標	全・防災・環境問題に取 題解決に応用できる基礎 【到達目標】災害発生と 災害からの復興計画の考	り組むための学術的 色的能力を身につけ 自然・社会との関	車を学び、地域固有の減災の方法、
講義内容・授業計画		理解し、それを災害(ラる。 【学習内容】 (近藤昭彦/8回)地震質(素因)に関する基礎	<ul><li>ボイザスター)に</li><li>「ネザスター)に</li><li>「家雨等のハザーを的知識に基づき、</li><li>「あり方、復興計画」</li></ul>	こす外力であるハザードの性質を しないための経験的知識を習得す ードと地域ごとに異なる土地の性 災害発生の要因を理解すること 国に対する指針、平穏時における き講義を行う。
テキスト		必要に応じて WEB で資料を公開。		
参考文献		授業時に指示。		
成績評価		授業参加度、レポートを	総合的に評価する	5.
履修上の注意・履	履修要件	なし		
備考なし		なし		

授業科目名	グロー/ Global F	バルヘルス lealth	必修の区分	選択
授業コード	1106		開講年次	1-3
単位数	1		期別	後期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	1) 駒形 2) 錦織 3) 竹中 4) 仲佐	伸一	所属	<ol> <li>東京医科歯科大学</li> <li>WHO 本部</li> <li>結核研究所</li> <li>国立国際医療研究センター</li> </ol>
オフィスアワー・場所	アポイン	ント(随時)	連絡先	komadn@tmd.ac.jp
## # # # # # # # # # # # # # # # # # #		ス (駒形朋子) ルヘルス課題への シュネーブ本部・錦 バルヘルス課題への 科歯科大学統合国 ルヘルス課題への 究所・竹中伸一) ルヘルス課題への	織信幸)	
テキスト		特になし		
参考文献		特になし		
成績評価		毎回の講義での参加状毎回の講義後のレポー		、議論への参加を評価する)
履修上の注章・履修要件 受け身で		受け身で講義を聴講すます。	るのではなく、自	発的、積極的な質問・議論を求め
備考		特になし		

授業科目名	災害法制度と政策論 Health policies and disaster-related legal systems in Japan		必修の区分	選択		
授業コード	1107		開講年次	1-3		
単位数	1		期別	後期		
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業		
講師名	駒形		所属	東京医科歯科大学		
オフィスアワー・場所	アポイ	ント (随時)	連絡先	komadn@tmd.ac.jp		
講義目的及び到達目標		【授業目的】 日本の通常の医療政策・制度および災害関連の法律/政策・制度を理解し、 通常どのような状況にある人が災害時にはどうなるのか、支援するために はどのような方法があるのかを検討、解決策の提案ができる能力を獲得す る。 【到達目標】 同上				
講義内容・授業計画		第2回     日本の看       第3・4回     日本の優       第5・6回     日本の優	<b>E療政策①</b>	策・制度		
テキスト		未定				
参考文献		未定		-		
成績評価 毎回の講義での参加状 毎回のレポート			問、議論への参加を評価する)			
履修上の注意・履	<b>養修要件</b>	受け身で講義を聴講す 求めます (英語シラバ		自発的、積極的な質問・議論を		
備考 希望者があれば、別日		程で国会議員訪問	問を実施します。			

		Latter who will not	T		
授業科目名	専門職連携実践論 Professional Collaboration and Practice Theory		必修の区分	選択	
授業コード	1108		開講年次	1 · 2 · 3	
単位数	1		期別	前期	
授業種別	講義		授業方法	集合授業	
講師名		郁子 成美 ハづみ	所属	千葉大学大学院看護学研究科	
オフィスアワー・場所			連絡先	ikusakai@faculty.chiba-u.jp	
講義目的及び到達	討でき改善するための 【到達目的】 ・IPE に価値を置き、 ・各専門職の役割と関 地域レベルまで理解・ ・協働を改善するため ・他職種、自組織によ を企画実施するための ・多機関との連携協働		めの戦略や理論モデルを理解できる おいて改善の必要性がある協働実践を判別し、改善策のスキルを理解する。 はに関する知識、および目的に応じた実行および評価		
講義内容・授業	指した教育的介入、第 ーマンスの評価方法は 【学習内容】 8コマ 1 オリエンテーション 2 IPE の基礎的知識と 3 IPE コンピテンシー。 4 対立の分析と解決 5 チームビルデイング 6 効果的な意思決定の		実践介入、組織管理 こついて概観する。 (4 コマ×2 日) 理論および発展の歴 と教育プログラムの およびチームマネ ためのカンファレ	の開発 ジメントと評価	
テキスト	講義開始前に文献リス		トを提示する。		
参考文献	講義開始前に文献リス		トを提示する。		
成績評価				極的に発言することを評価する)。 の専門職連携実践能力の自己評価と	
履修上の注意・履	修要件	災害時 IP 演習の履修	希望者は本科目を	覆修することが望ましい。	
備考					

_				
授業科目名	災害時専門職連携演習 (災害 IP 演習) Disaster Inter-Professional Collaboration Exercise (Disaster IP Exercise)		必修の区分	選択
授業コード	1109		開講年次	1 · 2 · 3
単位数	1		期別	後期
授業種別	演習		授業方法	集中・集合演習
講師名	酒井 郁子 近藤 昭彦 岩崎 寛 井出 成美 臼井 いづみ		所属	千葉大学大学院看護学研究科 千葉大学環境リモートセンシン グ研究センター 千葉大学園芸学研究科 千葉大学大学院看護学研究科 千葉大学大学院看護学研究科
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	ikusakai@faculty.chiba-u.jp
できる能力を獲得 【到達目標】 ・専門職連携に関 となる IPW の類 ・災害時専門職連 スキルを理解しま ・災害時に必要と 行う力および評価・ 【ねらい】災害の できるようになる。 旧・復興に至る過 が協働指導のもと		できる能力を獲得する 【到達目標】 ・専門職連携に関する となる IPW の類型を ・災害時専門職連携を スキルを理解し実際に ・災害時に必要となる 行う力および評価・改善 【ねらい】災害の種類 できるようになる過程で が協働指導のもと、複	・理論や知見をもと 理解できる。 行う際に必要とな こ行うための自己の 多機関との交解し する能力を理解しシ で局面に知ない。 に知ない。 での態度、無関 がとの専門分野の大	た被災者中心の専門職連携を実践 に災害の種類及び局面ごとに必要 る態度およびコミュニケーション つ課題を明らかにできる。 自組織の連携実践の構築、運営を ミュレーションで実践できる。 W(interprofessional work)が実践 考力、行動力を養う。発災から復 に対して、複数の専門分野の教員 に対して、複数の専門分野の教員 学院生がチームを組み、連携協働 り、専門職連携実践能力の向上を
講義内容・授業計画		【学習内容】災害の局面ごとに状況設定型図上演習を行う。デブリーフィングにおいて教員、協力者からのフィードバックをもとに被災者中心の災害時専門職連携、災害支援時の自己のIP実践能力をリフレクションして、所属組織やチームのパフォーマンス改善のための課題を明らかにする。  Day1 オリエンテーション、災害と専門職連携、ワークショップの運営(岩崎)、災害と地域の特徴に応じた連携協働の在り方(近藤)、災害対策本部の設営準備  Day2 シナリオ A シミュレーション 3回 デブリーフィング  Day3 シナリオ B シミュレーション 全体デブリーフィング		
テキスト特になし				
平成 27 年常総市鬼怒川参考文献市町村の災害時意思決		定体制改善に向け	る検証報告書 て〜情報伝達・共有型図上訓練と 定体制づくり.環境と消防4(1)	
グループワークへの参 成績評価 ームメンバーと協働す		する) 50%、プレゼ	もとに、積極的に議論に参加しチンテーション(多職種チームで意 表する)30%、最終レポート20%	

履修上の注意・履修要件	専門職連携実践論を合わせて履修しておくことが望ましい。
備考	

		.,		
授業科目名	災害医療		必修の区分	選択
	Disaster Medical Sciences			
授業コード	1110		開講年次	1 · 2 · 3
単位数	2		期別	前期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	田村由美 小原 真理 丸山 宗博 上田 耕蔵 小淵 岳恒		所属	日本赤十字看護大学看護学研究科 非常勤講師 非常勤講師 非常勤講師 非常勤講師 非常勤講師 非常勤講師
オフィスアワー・場所	右記メーノ	レアドレスに連絡	連絡先	田村由美 y-tamura@redcross.ac.jp
講義目的及び到達	<b>芒目標</b>	<ol> <li>(到達目標】</li> <li>災害医療学と災害</li> <li>災害の種類、災害いて説明できる。</li> <li>災害医療コーディーのあり方を構築</li> <li>災害時の外傷の病</li> </ol>	看護学との関連、サイクル、災害野ネーターの役割にする。 態や治療の基本に治療の基本、患者	皆対応、看護のあり方について理解す
講義内容・授業部	十画	活動の場面で、 看護の場面で、 看護の場面を養う。 【講義内容】 1. 災害医療学のの動場を要して活動場に、 及療 医災 応療 医災 応療 医災 応療 医炎 で 対 医変 大 で 対 で カーシ 時 け け ィー で で が で が で が で が で が で が で が で が で が	で 関 と で は に に に に に に に に に に に に に	<ul><li>ス規模災害における CSCA3T による医 引と救急外科的対応 II 原外科的対応 II 医療ニーズの発見と対応 ハ: START 方式、医療トリアージ、 ロンによる優先度の検討 に震災における活動、住民対応</li></ul>

11.4%				
比較				
11. 災害関連死のメカニズム:避難生活との関連、避難所と自宅避難の違				
V				
12. 災害関連死の予防、看護・介護との連携				
事前に授業関連の資料を配布する予定。				
• 東日本大震災 石巻災害医療の全記録:石井正,ブルーバックス, 2012.				
・第3版 MIMMS 大事故災害への医療対応: MIMMS 日本委員会訳,永井書				
店、2012.				
• 災害医学:山本保博等, NPO 災害人道医療支援会, 2011.				
War Surgery:ICRC,2011.				
Nuclear, Chemical, and Biological Terrorism, Emergency Response And Public				
Protection:Mark E.Byrness, etc.,Lewis Publishers.				
・基礎からわかる被曝医療ガイド: 箱崎幸也等, 日経メディカル開発, 2011.				
・低線量・内部被曝の危険性:編医療問題研究会,プライム,2011.				
・東日本大震災 医療と介護に何が起こったのか/震災関連死を減らすため				
に:上田耕蔵,萌文社, <b>2012</b> .				
・お前らもはよ逃げてくれ、阪神淡路大震災 神戸医療生協の活動記録:神				
戸医療生活協同組合編(ネット上で公開)				
各講師から出題される筆記試験、または課題レポート、授業への参加態度				
等で総合的に評価する。				
• オムニバス授業であるが、各授業内容の特性と共に、災害医療学の全体像				
を捉える。シミュレーションや演習に積極的に参加する。				
<ul><li>隔年開講科目である 2019 年度は開講しない。</li></ul>				
・災害医療活動に関連する実話の著書を数冊読破し、授業に望む。				
日頃から、災害について新聞やホームページ、TV等を通して、被害の大				
きさ、被災者、医療救護活動の実際について、情報収集を得ておく。				
・非常勤講師については、開講年度によって変更する可能性あり。また、講				

授業科目名	災害心 Disaster	理学 · Psychology	必修の区分	選択
授業コード	1111		開講年次	1.2.3
単位数	1		期別	前期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	調整中		所属	
オフィスアワー・場所			連絡先	
講義目的及び到達講義内容・授業		と同時に展出 1. 自対 (1) (2) (2) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	づき災害への備え どの緊急事態・災 できる。 備える心理として が の具体事例につい 、被災また、災 する。また、災 は、 、地 に の関係な認知が は、 できる。 できる心理として が できる。 で。 できる。	
テキスト		未定		
参考文献		未定		
成績評価		未定		
履修上の注意・履	修要件	特になし		
備考		本科目は、 <b>2020</b> 年度。	より隔年で開講する	5.

授業科目名	災害とこ	文化	必修の区分	選択
	Disaster	and Culture		~21
授業コード	1112		開講年次	1 · 2 · 3
単位数	1		期別	前期
授業種別	講義、	フィールドワーク	授業方法	第 1~8回:遠隔授業 (第 6~8回は対面・集合でも受 講可能)
講師名		台恵 寛 由紀	所属	千葉大学大学院看護学研究科 千葉大学大学院園芸学研究科 東都大学ヒューマンケア学
オフィスアワー・場所	随時アス	ポイントメント	連絡先	hmasaki@faculty.chiba-u.jp
講義目的及び到立講義内容・授業		る。また、関連する概 チについて実践例をも 【到達目標】災害支援 災地域の文化を取り込 オムニバス方式(正木 【遠隔授業】 1)災害看護におけて 2)文化看護におけア 3)災害看護におけア 3)災害看護におけて 5)実践例をもとにより 実践例をもとにし 【遠隔授業(対面し 「支に、集 6)被災地域の風土や	念や理論について、とに理解をなる。とに理解をなるコミンと、 といたケース 回、 望月 文化の 視点 ケアの 視点 ケアアの はんだった ででした ででで でいた でん でんしょく アファット といっしょく アンツー として アンツー アンション アン・スティー ア	的視点と感受性が獲得できる。被 ニケーションができる。 由紀/2回、岩崎寛/3回) 法(1)
テキスト		なし		
リサーチ 保健医療への 参考文献 岩崎担当回:広井良典網			の人類学的アプロー 扁:「環境と福祉」	
成績評価		を総合的に評価する。	. (	点)、事前・事後レポート(70 点)
履修上の注意・原	覆修要件	岩崎担当回(第 7~8 回	回)で用いるハーブ(	の栽培を各自で行います。
備考		第 6~8 回は対面・集	合での受講も可と	する。

授業科目名		会福祉学	必修の区分	選択
拉华 10	Disaster Social Welfare		即是此行	4 2 2
授業コード	1113		開講年次	1 · 2 · 3
単位数	1		期別	後期
授業種別	講義		授業方法	遠隔・集中
講師名	室﨑益)	軍	所属	兵庫県立大学大学院減災復興政 策研究科
オフィスアワー・場所	事前に	メールにて連絡	連絡先	c/o nakaie@cc.u-kochi.ac.jp
講義目的及び到達	講義目的及び到達目標を、予防、応急、復興		の減災サイクルに 看護、生活保護等 、深く理解させる	
講義内容・授業	計画	1. 災害の事例と分類 2. 災害の構造と特質 (2) 防災対策総論・ 3. 大災害に学ぶ防災 4. 防災対策の基本フ 5. 減災の考え方とそ (3) 防災対策各論・ 6. 災害対応と社会福 7. 応急対応と災害看 8. 復興対応と生活支	・防災対策の戦略 の数により の具体化 ・災害種別、時不 ・ ・災害種別、 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ 後 き 後 り り り り り り り り り り り り り り り り り	して、災害の構造や特質を知る や体系の全体像を理解する 列別に対策のあり方を学ぶ ら福祉のあり方を学ぶ
テキスト		なし		
参考文献		メディカ出版「災害の	統合と実践③災害	看護」
成績評価		レポートの提出		
履修上の注意・履	修要件	災害事例をよく学習し	ておくこと	
備考				

Class title	Professional Writing	Section	Elective				
Class code	1114	Year of study	1 · 2 · 3				
Credits	1	Semester	1				
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning				
Instructor	Hyeon Ju Lee	Affiliation	University of Kochi				
Office hours / location	Appointments <u>upon request</u>	Contact details	hyeonster@gmail.com				
Class objectives and attainment targets	1) Students will learn to be able to write paragraphs, essays, and abstracts in English for academic/professional purposes. Students will gain skills to differentiate academic writing from everyday English expressions and put the skills to practice in written communication.  2) Students will gain appropriate knowledge on technical nursing writing style, and the "Disaster Lexicology" (main technical terms in use in disaster/humanitarian field) and methodology to publish one's work.						
Class description	Writing is an essential element of academic career. Particularly for those who are interested global/international collaboration/career/engagement, it is essential to be well versed professional/academic English. The demands for English writing has heightened in receyears due to increased use of electronic communication technology and not to mention to increased necessity to engage in academic activities by publishing and exchanging ideas writing internationally. Thus it is crucial for DNGL students to be fluent in academic English expressions to perform excellence in the field of global disaster nursing. This course offers to basic tools for creating well-versed expressions and critical thinking for formulating ideas writing. The course includes lessons on the following topics:  Week 1: Semantics, vocabulary, and phrases in academic English writing  Week 2: Effective sentences  Week 3: Technical terminology for disaster nursing  Week 4: Syntax: Technical tools for writing (1)  Week 5: Syntax: Technical tools for writing (2)  Week 6: Writing process (7 steps to writing)  Week 7: Writing paragraphs  Week 8: Transition and connecting expressions.  Week 9: Structure of a research paper (1)  Week 10: Structure of a research paper (2)  Week 11: Writing summaries, part 1  Week 12: Writing abstract, part 1  Week 13: Writing abstract, part 1  Week 14: Writing abstract, part 2						
Textbooks	<ol> <li>Swales, J. and C. Feak. 2004. Academic Writing for Graduate Students. Michigan University Press;</li> <li>Bailey. S. 2001. Academic Writing: A Handbook for International Students. London and New York: Routledge.</li> </ol>						

Reference materials	Glenn and Grey. 2012. The Hodges Harbrace Handbook. International Edition. Heinle.     Roget's 21st Century Thesaurus, 3rd Edition. Princeton Language Institute.     Oxford Learner's Dictionary of Academic English.2014. Oxford University Press.
Grading	Assessments criteria: written assignments and in-class performance.
Cautions and prerequisites	Students are required to know how to write sentences in English. Students are expected to know how to type in English in order to participate in-class discussion and complete assignments. All assignments must be submitted by specified deadlines. <b>No late submissions are accepted</b> .
Notes	Course materials and contents are open to changes. The language of instruction for this class is English with some Japanese explanations, only when necessary.

授業科目名	Proposal writing (Research proposal writing skill)			必修の区分	選択
授業コード	1115			開講年次	1-3
単位数	1			期別	前期
授業種別	演習			授業方法	遠隔授業
講師名	近藤 暁子 <sup>1)</sup> Rebecca Carlson <sup>1)</sup> Katharina Ropes <sup>2)</sup> Ann Eckhardt <sup>3)</sup>			所属	<ol> <li>東京医科歯科大学</li> <li>聖路加国際大学</li> <li>Illinois Wesleyan University</li> </ol>
オフィスアワー・場所	随時アポイントメント			連絡先	akondo.ind@tmd.ac.jp
講義目的及び到達目標 研究計画書のクリティ テーション・ディスス 能力の習得をめざす。			·画書のクリティョン・ディスカ 習得をめざす。	ィークと、研究計フッションを通し	および writing skill を学ぶ。実際 画書の英作文演習についてプレ て内容を深めつつ、実際的な英 「門職との国際共同研究を目標と
	の審 実例 3 Rese 倫理 する	を を 分析し、優 sarch Proposal の と と と の に の に の に の の に の の の の の の の の の の の の の	方法を学ぶ。優れ れた Research Pro の概要・根拠(文 される成果等の構 の Research Propo	究助成申請書(Research Propose た Proposal および研究成果物の posal の特徴について理解を深め 献レビューの方法とまとめ方)・ 様成要素別に実際の作成過程を体 psal を発表すると同時に、学生材 を行い、内容を洗練する。	
			内容		担当者
		1	オリエンテ 英語プレゼ	,	近藤暁子
		2	Proposal O		
講義内容・授業	計画	3	Proposalの例 サブストラ		近藤暁子
		4	質的研究の		Rebecca Carlson
			6 システマテ の方法	イックレビュー	Katharina Ropes
		7	英文論文の 投稿時のポ 投稿した論	イント	近藤暁子
		7	英文論文の 投稿時のポ	イント 文の例	近藤暁子
			英文論文の 投稿時のポ 投稿した論	イント 文の例 ティーク	
		8	英文論文の 投稿時のポ 投稿した論 論文のクリ 論文のクリ	イント 文の例 ティーク	近藤暁子
		8 9	英文論文の 投稿時のポ 投稿した論 論文のクリ 論文のクリ 研究テーマ	イント 文の例 ティーク ティーク	近藤暁子
		8 9	英文論文の 投稿時のポ 投稿した論 論文のクリ 論文のクリ 研究テーマ 理論的枠組 デザイン、	イント 文の例 ティーク ティーク の選定・背景 み、用語の定義	近藤暁子近藤暁子
		8 9 10	英文論文の 投稿時のポ 投稿した論 論文のクリ 論文のクリ 研究テーマ 理論的枠組 デザイン、 データ収集	イント 文の例 ティーク ティーク の選定・背景 み、用語の定義 対象、 方法、分析方法	近藤暁子 近藤暁子 近藤暁子

研究の限界、倫理的配慮

	1	14	The system of US nursing	Ann Eckhardt	
			research grants and the	近藤暁子	
			evaluation and grading		
			method for research		
			proposals		
	1	15	Proposal プレゼンテーショ	近藤暁子	
			ンとディスカッション	Ann Eckhardt	
テキスト	使用	しな	V		
<b>乡</b>	エリザベス・M.トーンキスト (著),園城寺康子他 (訳)				
参考文献	看護論文を英語で書く,医学書院,2007.				
	ディ	スカ	ッションへの参加	20%	
成績評価	資料作成・プレゼンテーション 30%				
	作成	した	最終 Proposal	50%	
	講	義、	ディスカッション、プレゼン	テーション、Proposal の作成等、	
	原則としてすべて英語で実施する。ディスカッションに必要な英会話、				
履修上の注意・履修要件	および英文作成能力があることが必要である。受講希望者は受講動機を				
	A4 で 1 枚程度事前に英語で書いて提出すること。				
	また、Proposal を作成するためには、ある程度研究テーマが明確に				
	なっていることが望ましいが、仮想的に研究テーマを作成してもよい。				
備考	授業の	の順	番、内容は変更になることが	<b>ある。</b>	

Class title	Program Writing	Section	Elective				
Class code	1116	Year of study	1.2.3				
Credits	1	Semester	2				
Class type	Seminar	Mode of instruction	Distance Learning				
Instructors	To be determined	Affiliation					
Office hours / location	Contact details						
Class objectives and attainment targets	Objectives In many organizations, new agenda or necessary activity plan need to be proposed on the table before accepted as the organizational activity. This course will focus on not only how to write the proposal, but to understand what is the program.  Attainment targets  1. Students will be able to state what the unit and structure necessary for composed of the WHO program.  2. Students will be able to make a successful proposal for given agenda.						
Class description	Aims Students understand what program is, the process and mechanism for conducting a program for disaster risk management and how to write a successful program proposal.  Class plan  1. Introduction of WHO actions which require proposal for project and/or program will be given as an example of international organization. Several example will be given according to the nature of the division of Health Emergency and Humanitarian Effort.  2. What is the program component according to the purpose.  3. What kind of proposal would move the acceptance.  4. Exercise for the skill acquisition to write the proposal.						
Textbooks	To be determined						
Reference materials	Will be announced						
Grading	To be determined						
Cautions and prerequisites	None						
Notes	This class is offered every two years	from 2020.					

	_			
授業科目名	災害看護学総論 Introduction to Disaster Nursing		必修の区分	選択
授業コード	1201		開講年次	1
単位数	2		期別	前期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	増野園	惠	所属	兵庫県立大学
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	sonoe_mashino@cnas.u-hyogo.ac.jp
講義目的及び到	達目標	連する主要な概念、考える歴史的な背景を踏まえ学生が自らの関心を広げ到達目標 1. 災害看護に関連する 2. 災害リスク管理に関る。 3. 国内の災害対応の仕の動向を説明できる	方を概観する。 つつ、関連分野 理解を深化でき 主要概念を説明 わる主要な体制 組み、保健医療 。	制、機関、世界的動向について説明でき 家分野における対応の枠組み、災害看護 寺点での自己のコンピテンシー、リーダ
講義内容・授業	計画	解を深める。 授業計画 1. オリエンテーション 2. 災害と人道問題(1) 3. 災害と人道問題(2) 4. 人間の安全保障	と導入、災害看): 災害の定義): 災害によりを ): 災害によりを ): 主要概念() ): Incident Com ): Incident Com ): 国(1): 全体 に(2): 保健 にな(3): 災ー ないピテンシー プ(1)	・分類 発生する問題 リスク、曝露、脆弱性、他) mand System 他 組み、SDG s、UHC の仕組み、関連機関 構造、体制 医療分野
テキスト		なし		
参考文献		随時提示		
成績評価				等での発言など) <b>30</b> %、プレゼンテーシ
ョン 40%、レポー30%で総合的に評価する 履修上の注意・履修要件 特になし				9 0
スピエッロル /仮じ女日   1910-60				

備考	授業スケジュールは変更になることがあります。
----	------------------------

授業科目名	災害看護活動論 I (急性期) Disaster Nursing Activity I	必修の区分	選択
授業コード	1202	開講年次	1
単位数	2	期別	前期
授業種別	講義	授業方法	遠隔授業
講師名	佐々木吉子 <sup>1)</sup> 、駒形朋子 <sup>1)</sup> 大友康裕 <sup>1)</sup> 、髙村ゆ希 <sup>2)</sup> 福島芳子 <sup>3)</sup>	所属	<ol> <li>1) 東京医科歯科大学</li> <li>2) 東京医科歯科大学医学部附属病院</li> <li>3) 長崎大学</li> </ol>
オフィスアワー・場所	アポイントメント (随時)	連絡先	y-sasaki.dn@tmd.c.jp

#### 授業目的

主要な災害の災害準備期における減災・防災対策、災害急性期〜亜急性期に至るまでの時期における医療・看護・保健活動等の原則と活動の実際について学ぶ。特に、災害医療における看護の役割、家族や遺族へのケア、避難者や帰宅困難者への対応、被災医療機関や災害支援者等への支援について深く理解する。さらに、想定される大規模災害の減災・防災に向けた、産官学が連携する活動、連携のための看護の役割について学ぶ。到達目標

#### 講義目的及び到達目標

- 1. 主要な自然災害、特殊災害の災害準備期~亜急性期に至るまでの時期 における災害の特徴(種類別傷病者の疾病構造を含む)と対応の原則 がわかる。
- 2. 災害発生に固有な危機的疾病に対する救命救急活動の概要と看護の役割がわかる。
- 3. 被災しつつ、負傷者の受け入れや避難先として求められる医療施設の 役割がわかる。
- 4. 災害現場、避難所における人々の健康問題と生活支援、地域医療との 連携システムがわかる。

#### 授業内容

#### 【第1回】(佐々木)

- ・オリエンテーション
- ・災害の定義、主要な自然災害、特殊災害の分類と国内外での発生状況
- ・災害急性期~亜急性期に至るまでの時期における災害種類別傷病者の 疾病構造の特徴、被災者・支援者にもたらされる健康問題と生活への 影響

### 講義内容・授業計画

#### 【第2回】(佐々木)

- ・災害看護の定義、災害と災害看護に関する歴史と国の政策変遷
- ・災害サイクルに伴う看護師の役割と、看護活動に必要な能力

#### 【第3回】(佐々木)

- ・災害急性期~亜急性期に至るまでの時期における、災害対応(減災・ 防災、急性期医療・看護、遺族対応)の原則
- ・災害準備期における大都市の大規模災害への減災・防災対策の基本的な 考え方、産官学の取り組み、連携において看護に期待される役割

### 27

講義内容・授業計画	【第 4-5 回】(佐々木) ・国内災害における急性期の看護活動 【第 6 回】(駒形) ・災害急性期~亜急性期における感染症と対策 【第 7-8 回】(大友) ・国内外の大規模災害発生時の医療対応の構造と機能 (国際緊急援助隊医療チーム(JDR)、災害派遣医療チーム(DMAT)の活動の原則ほか) 【第 9-10 回】(大友) ・主な NBC 災害の概要と病院における医療活動(化学災害を中心に) 【第 11-12 回】(高村) ・国内外における医療救援チームの活動と看護の役割(DMAT、JDR等における看護活動) 【第 13-14 回】(福島) ・放射線災害における急性期の医療・看護活動の原則と実際 【第 15 回】(駒形) ・災害が慢性疾患をもつ人々、母子、高齢者にもたらす健康問題と急~ 亜急性期における支援
テキスト	指定しない
参考文献	<ul> <li>・小井土雄一,石井美恵子(2017).多職種連携で支える災害医療:身につけるべき知識・スキル・対応力.医学書院.</li> <li>・國井修(2012). 国家救援医 私は破綻国家の医師になった.角川書店.</li> <li>・國井修編集(2012). 災害時の公衆衛生―私たちにできること.南山堂.</li> <li>・日本集団災害医学会編修(2015).DMAT標準テキスト改訂第2版.へるす出版.</li> <li>・山本保博,鵜飼卓,杉本勝彦監修(2002).災害医学.南山堂.</li> <li>・International Disaster Nursing / edited by Robert Powers and Elaine Daily; Cambridge University Press, 2010.</li> </ul>
成績評価	授業への参加姿勢 30%、課題レポート 70%
履修上の注意・履修要件	事前課題がある場合、指定された期限までに LMS に提出する。
備考	授業の内容・スケジュールは変更になることがある。

授業科目名	災害看護活動論 II (亜急性期) Disaster Nursing Activity II (Subacute phase)	必修の区分	選択	
授業コード	1203	開講年次	1	
単位数	2	期別	前期	
授業種別	講義	授業方法	遠隔授業	
講師名	田村 由美、小原 真理子(非常勤講師) 他	所属	日本赤十字看護大学看護学研究科	
オフィスアワー・場所	メールまたは教員研究室	連絡先	y-tamura@redcross.ac.jp	
講義目的及び到達	人々の健康と暮らしに 災害時の看護マネジ、地 【到達目標】 ・災害時のパブリックトにおける重要メメンタートにおける重要がある重要がある。 ・看護管理論え、変難所である法制度、避難所である。 「はない」 パブリック・へでもよい。 【講義内容】オムニバ	焦点を当てて、パス はあれる理論的知識は ・へいて理論のでしまする。 ・へいて理解できる。では、 というでは、 というでは、 というでは、 というでは、 というでは、 というでは、 はいったが、 はいが、 は	リーダーシップ論、組織論、人的資源活用論などを災害マネジメントの視点で深めることができる。 の対応と情報管理、災害時要配慮者の支援活動と関 と運営等、実践的な知識を修得することができる。 気が災害看護活動において重要な視点であることを こなる。そのために必要な知識を修得する。	
講義内容・授業計	2)3)災害対応における。 4)5)避難所とは、避難所 6)7)避難所で生活する。 8)9)避難所で生活する。 10)11) 災害支援活動 12) 被災病院における 13) 病院防災上の他部	2)3)災害対応におけるパブリック・ヘルス 4)5)避難所とは、避難所の設営とマネジメント(法制度を含む) 6)7)避難所で生活する人々の健康アセスメント 8)9)避難所で生活する人々への支援:災害時要配慮者の特性とケア 10)11) 災害支援活動をする看護職の備えと実践活動技法(HUG) 12)被災病院におけるリーダー看護職の初期対応(小原) 13)病院防災上の他部署・他施設・他機関との連携と協働(小原) 14)地域防災上の官民学との連携と協働(小原) 15)まとめ		
テキスト	特に指定せず、授業関	特に指定せず、授業関連の資料を提示する。		
参考文献	Practice 2010  Tener Goodwin Veel Preparedness 3rd Editio Linda Young Landes Edition: American Public	nema Editor: Disaste on, Springer Publishin mann :Public Health c Health Association, kins and Red Cross	Managements of Disasters 3rd 2011. Red Crecent Public health guide in	

	・ 勝見敦・小原真理子編集: 災害救護―災害サイクルから考える看護実践、ヌーベル廣川, 2012.
成績評価	クラス参加度(10%)、プレゼンテーション(20%)、レポート(70%)
履修上の注意・履修要件 看護管理の基礎知識が必要です。事前課題への学習が重要です。オリーション時に事前学習課題を提示します。積極的な自己学習を求めま	
備考	日頃から、災害について新聞やホームページ、TV等を通して、被害の 大きさ、被災者、救護活動の実際について、情報収集を心がける。

授業科目名	災害看護活動論Ⅲ(復旧・復 興) Disaster Nursing Activity Ⅲ (Recovery and Reconstruction Phase)		必修の区分	選択
授業コード	1204		開講年次	1
単位数	2		期別	後期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	宮﨑 美砂佐藤 奈保	·	所属	千葉大学大学院看護学研究科
オフィスアワー・場所	事前アポイ	'ントメント	連絡先	miyamisa@faculty.chiba-u.jp naho.sato@faculty.chiba-
講義目的及び到達目標		【到達目標】 ①コミュニティを単位に、復旧・復興期の健康課題を持続的にアセスメントし、分析する方法を理解する。 ②必要とされる活動を、被災地の地域住民及び関係者と共に計画・実施・評価し、地域の支援システム、地域文化の創成、まちづくり、につなげていく方法を理解する。 ③災害時の健康課題に中長期に対応するために必要なリーダーとしての役割について理解する。		
にアセスメント・分析施・評価していく視点を組み合わせて行う。 【学習内容】(全 15 (1 回・2回)コミュニ法(宮崎) (3 回・4回) 災害時にセスメントと計画立案 (5 回・6回) 災害時にセネジメント(宮崎) とマネジメント(宮崎) (7・8回) 災害時に努		し、組織的に体制 を養う。授業は単 回) ティを単位とした。 おける宮崎コミュニテン にはるコミュニテン にはるコミュニテン にはるコミュニテン にはるコミュニテン にはないでは、 ではないではないでは、 ではないではないでは、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、		
テキスト	テキスト 特に指定しない			
必読文献は随時紹介す 参考文献 國井修:災害時の公衆		-	ること.南山堂、 <b>2012</b>	

	授業回毎のレスポンスペーパー内容 (20%) 、演習 (ワーク) 時の発表・討 議内容 (20%) 、最終レポート (60%)
履修上の注意・履修要件	授業の単元ごとに、事前学習課題及び文献を提示するので、予習をして臨む こと
備考	

	1		T	
授業科目名	災害看護活動論IV(備之) Disaster Nursing Activity IV (Disaster Preparedness)		必修の区分	選択
授業コード	1205		開講年次	1
単位数	2		期別	後期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	山田覚 神原咲子 木下真里		所属	高知県立大学
オフィスアワー・場所	随時アポイントメント		連絡先	yamada@cc.u-kochi.ac.jp kanbara@cc.u-kochi.ac.jp kinoshita@cc.u-kochi.ac.jp
よび地域、各種施設、 前の準備活動を整理し 学ぶ。 【到達目標】 災害対策システムを理 ができる。地域、各種 できる。発災を想定し		日における備えに関し、地域の災害対策システム、お 行政等との連携も踏まえながら、発災を想定した事 、平時から災害看護活動体制を構築していく方法を と解するとともに、静穏期の準備活動を整理すること が、行政との連携体制を整理し、理解することが 、どの様な準備活動をすべきか、災害看護活動体制		
講義内容・授業	【第4、5回】神原咲- 災害時の個人、家族を 【第6、7回】木下真! 復興期を見据えた個人		災害サイクルの静 び地域、各種施設子の備えとしてのよう。 一個では、 一のでは、 一。 一。 一。 で、 一。 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、	穏期における備え 、行政等との連携の現状と課題 基礎的な看護活動 としての看護活動 としての看護活動
テキスト		特になし		
参考文献	参考文献			
成績評価	成績評価 クラスの参加度、プレ		ゼンテーション、	レポートを総合的に評価する。
履修上の注意・履	注意・履修要件 なし			
備考	なし			
	<u> </u>			

授業科目名	災害看護グローバルコーディネ ーション論 Theory in Disaster Nursing Global Coordination	必修の区分	選択
授業コード	2206	開講年次	2
単位数	2	期別	通年 (一部集中)
授業種別	講義	授業方法	隔週講義、一部集中
講師名	田村 由美他	所属	日本赤十字看護大学看護学研究科
オフィスアワー・場所	毎授業後 1 時間・601 教室	連絡先	y-tamura@redcross.ac.jp

#### [講義目的]

複合災害時を含む国際救援活動を展開する際に不可欠となる諸条約(国際人道法、難民条約、国際災害対応法など)、赤十字・国際 NGO の行動規範、スフィア・プロジェクトなど必要な知識・技術を学ぶ。また、災害時に活躍する国連機関、 国際赤十字、国際 NGO など国際諸機関のポリーシー・システム、ツールについて掌握し、被災状況の査定、並びに他チーム・被災地の行政や住民代表等とのコーディネーションについて学ぶ。

#### 講義目的及び到達目標

#### 「到達目標]

- ・災害救援に関わる国際機関のシステム、ツールについて習得する。
- 被災状況の査定方法を取得する。
- ・危機管理について習熟する。
- ・国際救援活動の基盤となっている枠組み(諸条約、行動規範、救援の最低基準など)について、知悉し、必要な場合活用しうるようになる。
- ・国際救援活動の主要なアクターの活動内容・特色などを検討し、救援に際 し、各機関・組織との連携・協働ができるようになる。・他チーム・被災の 行政や住民代表との調整・交渉を体得し、実際に行動に移せるようになる。

#### [講義内容]

国際救援活動の主要なアクターである国連機関、国際赤十字運動、国際 NGOsの概要について学ぶ。被災者や難民に関する諸条約、救援者に関する 行動規範や救援活動の原則、救護と開発のContinuumについて考える。また、活動に必要な法規、規範を実際の活動の中で、どのように活用するのかについて学びを深める。 国際救援において活動するシステム、情報収集・分析などのツールなどについて検討し、実体験に基づく話により、それら知識の定着を図る。また、ストレス下における交渉の手法、危機管理上考えておくべき事項について考え、災害救援におけるグローバルコーディネーターの役割について学ぶ。

#### 講義内容・授業計画

#### [授業計画]

- 1) オリエンテーション、災害看護とグローバルコーディネーション概説 大規模災害対応におけるInter-agency Perspectives
- 2) 国連機関と災害(OCHA, UNICEF, UNHCR, WFP, UNISDRほか)
- 3) 国際赤十字運動(ICRC, NSs, IFRC)及び国際NGOs (MSF, CARE, World Vision, Save the Childrenほか)と災害
- 4) 国際人道法と医療スタッフの権利と義務、難民条約(難民とIDPs)
- 5) クラスター・アプローチ、赤十字・国際NGOの行動規範
- 6) スフィア・プロジェクト
- 7)救護と開発のContinuum (Public Health) \*
- 8)被災状況の査定情報管理のためのツール

	,		
	9) 危機管理、民軍連携 *		
	10) リスク管理のための指標 (INFORM)、国連災害評価調整チーム (UNDAC)、		
	国際捜索救助諮問グループ (INSARAG)、緊急医療チーム (EMTs) *		
	11) ストレス下における交渉①*		
	12) ストレス下における交渉②*		
	13)~14)UN/赤十字/国際 NGOs での活動の実際から学ぶ*		
	15) まとめ		
テキスト	特に指定しない		
	INFRORM, UNDAC, INSARAG, EMTs, 被災状況の査定情報管理のためのツー		
	ル, Effective Negotiation and Influencing, Persuasive Negotiation,危機管理等の各		
	種文献、赤十字国際機関(ICRC/IFRC/日本赤十字社)、国連機関(UNHCR,		
	UNICEF, WHO, OCHA など)、国際 NGO(OXFAM, Save the Children, MSF など)の		
参考文献	関連 Web サイト		
	Alma Baccino-Astrada: Manual on the Rights and Duties of Medical Personnel in		
	Armed Conflicts, 1982		
	Sphere Project, 2018		
	The Journal of Humanitarian Studies, Vol.1—IV, 2011-2015		
成績評価	参加度(10%)、プレゼンテーション(50%)、レポート(40%)		
7人,根 計 加			
	各担当ヵ所についてのプレゼンテーションを行い、教員が補足し、さらに討		
履修上の注意・履修要件	議を行うので、事前学習を前提とする。交渉などについてはロールプレイな		
	どを織り交ぜて実施する。*のついている単元は特別講師による		
	各自の担当ヵ所については、事前に割り当てを行うこととする。		
備考	講義の順序は、特別講師の都合により変更することがある。		

授業科目名	災害看記 管理論	護リーダシップ・	必修の区分	選択
	Disaster Nursing Management			
授業コード	2207		開講年次	2
単位数	2		期別	前期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	山田覚、	神原咲子、木下真里	所属	高知県立大学
オフィスアワー・場所	右記メ	ールアドレスに連絡	連絡先	yamada@cc.u-kochi.ac.jp kanbara@cc.u-kochi.ac.jp kinoshita@cc.u-kochi.ac.jp
講義目的及び到近	<b>幸</b> 目標	【目的】災害看護グローバルリーダーとしての視点から、災害対応システムを理解し、多職種連携や被災直後の被災者の健康と生活の確保、およて復旧・復興に向け、管理・指揮のあり方について学ぶ。 【目標】被災者の健康と生活の確保、発災前から復旧・復興までの災害が応システムの検討ができ、保健医療における業務継続計画などの提案がきる。		
講義内容・授業	災害看護グローバル! 同)の重要性や、災害生活の確保、および復一ジメント資源を如何ぶ。 (オムニバス方式/全 15 (山田覚/6 回) 災害看護リーダシップとチームビルディング(神原咲子/4 回) 論理的ヘルスリスクコソーシャルキャピタル(木下真里/3 回) 災害看護リーダシップよび対応策としてのコ(山田覚、神原咲子、オ		で 世 で チェロ と で ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	解し、被災直後の被災者の健康と ヒト、モノ、カネ、情報等のマネ 、管理・指揮のあり方について学 害看護グローバルリーダー、IPW 論 の基礎と災害時実践への応用、 の役割 ンド・アンド・コントロール、お ぶ。 ) 課題を分析した後、管理・指揮の
テキスト		必要な資料は、講義時		
参考文献	<ul><li>・林春男、危機対 —ISO22320:2011(JIS Q: 対応に関する要求事項</li></ul>		応標準化研究 22320:2013)社会セ 解説、日本規格協 井ノロ宗成、牧紀	会、世界に通じる危機対応 キュリティ - 緊急事態管理 - 危機 会 男、組織の危機管理入門-リスク
成績評価		クラス参加度、レポー	ト等を総合的に評	価する
履修上の注意・履	修要件 講義ばかりではなく、		討議も重視する。	
備考		特になし		

	•		T	
授業科目名	災害看護倫理 Ethics in Disaster Nursing		必修の区分	選択
授業コード	2208		開講年次	2
単位数	1		期別	前期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	未定		所属	兵庫県立大学
オフィスアワー・場所	未定		連絡先	Email
講義目的及び到達	幸目標	人々の体験を理解する べきかを思索する。 【到達目標】 1. 災害に関連してと 論すべき点を説明 2. 災害時に遭遇する	る倫理的課題について現状を理解し、状況から生ずる る。人の安全保障の理念に基づき、看護がどう対応す どのような倫理的課題が生じるか、またその課題の議 明できる。 る人々の置かれている状況で、人の安全保障に基づき のように行動すべきかについて自らの意見を述べるこ	
講義内容・授業	計画	に遭遇した人々の体験的に思考し、実践する展開は、討議セミナーラスで討議を進める形【授業計画】  1. オリエンテーショニ看護倫理に  2. 非日常時の倫理・ 3. 支援に関連した何  5. 災害に関連した何  6. 災害看護に関連した何  7. 各自の焦点領域に  8. 各自の焦点領域に	やその事態を理解 ことを支援することの形式をする。 一ついての基本原則 一ついての基本原則 とと倫理観(1) 一つは神 とと倫理観(2) 一つに対し、一つに対し、一つに対し、一つに対し、一つに対し、 一つに対し、一つに対しに対し、一つに対し、一に対し、一に対し、一に対し、一に対し、一に対し、一に対し、一に対し、一	象(1) 象(2)
テキスト		Practice 3rded.(Chapter	10.)Blackwell, 2008	Council of Nurses Ethics in Nursing 3.  Emergency Preparedness, Springer
参考文献		適宜提示		
成績評価		授業中のプレゼンテー	ション、レポート	による総合評価
履修上の注意・履	<b>建修要件</b>	特になし		

備考	特になし
VHI 7-5	

		1		
授業科目名	災害看護理論構築 Building Disaster Nursing Theory	必修の区分	選択	
授業コード	3209	開講年次	3	
単位数	2	期別	後期	
授業種別	講義(クラス討議含む)	授業方法	遠隔授業	
講師名	増野 園惠/南 裕子	所属	兵庫県立大学	
オフィスアワー・場所	アポイントメント	連絡先	sonoe_mashino@cnas.u-hyogo.ac.jp	
講義目的及び到達	る方法を思索すること 【到達目標】 全目標 1. 災害に関連して人 ができる。 2. 理論分析する方法	を目的とする。 、々の体験や環境 こを学び、その構	探求し、自ら気になる現象を理論化す で生じている現象について、語ること 造をクリティカルに分析できる。 念の明確さを確保するための概念分析	
をとる。理論とは何か 指し、自分が関心のあ 【授業計画】 1. オリエンテー :授業展開に :理論分析の 再確認する 2. 災害については 3-4. 理論構築の方法 5-15.概念選択と分析		、自分の言葉である現象を解釈し ションと導入 ついて2コマ う方法について、 明らかにすべき 法についてテキ 様、理論構築の	明し、討議しながら学びを深める方法語ることができるようになることを目うる概念や理論の構築を行う。 はなところを含め進行の確認を行うこれまで理解していることについて現象について討議するストを用いて理解する実際 に念を選択し、分析する	
テキスト	Wolters Kluwer, ISBN/I	Meleis, AI (2017). Theoretical Nursing: Development and Progress Sixth Edition Wolters Kluwer, ISBN/ISSN 9780060000424		
参考文献	適宜提示			
成績評価	事前準備内容、プレゼ	事前準備内容、プレゼンテーション、授業内討議、		
履修上の注意・履	登修要件 看護理論 I と II の履行	修		
備考	特になし	特になし		

授業科目名	インター Internsh	ーンシップ I ip I	必修の区分	選択
授業コード	1210		開講年次	1 · 2 · 3 · 4 · 5
単位数	各大学	1 単位(全 5 単位)	期別	通年
授業種別	実習		授業方法	実習
講師名	山田覚・神原咲子・木下真里 増野園惠・梅田麻希・佐々木美絵 佐々木吉子・駒形朋子 宮﨑美砂子・佐藤奈保 田村由美		所属	高知県立大学 兵庫県立大学 東京医科歯科大学 千葉大学 日本赤十字看護大学
オフィスアワー・場所	アポイン	ントメント(随時)	連絡先	上記教員のメールアドレス
講義目的及び到達	選スキルとともに研究 【到達目標】 ・「個人・家族・地域を ・災害看護の立場から ・現場の中にある災害 ・現場の中にある看護		生会における災害看護の役割が理解できる。 、現場にある課題に関して議論することができる 看護について自分の考えをもつことができる 課題を選び、分析・評価ができる。 して、具体的な解決案として現場のステイクホルダ	
社会の健康」に焦点を (履修の手順) ・学生は、取り組みた 題達成に適するインター 専任教員)を決める。 ・インターンシップ計画 を作成し、その内容につ の担当者から助言・指導 ・インターンシップ実施中 け、5大学共同の活動報告		当て活動できる場とい課題について、 ーンシップ実施機関書(学習目標・学習)ので指導教員およるで受ける。 中には、受け入れ先の・発表会で本籍大学以及了後速やかに、	アドバイザー教員と相談し、その課 および指導教員(原則、本籍大学の 内容・学習スケジュール等を含む) び本籍大学以外の教員、受け入れ先 担当者および指導教員から指導を受 以外の教員からの指導・助言を受ける。 報告書を作成し、担当教員、受け	
テキスト 特に用いない				
参考文献	参考文献 適宜紹介する			
成績評価	成績評価 活動記録と最終レポー		ト、活動報告・発	表会
		, ,, ,	することがあるので、早めに内容 する安全管理に努めること。	

備考	インターンシップ計画書を作成し、指導教員の確認・了解を得た後、教育 課程運営委員会に提出してください。 本科目履修中には、インターンシップ活動報告・発表会で活動を報告・発 表してください。
----	---

授業科目名	インターンシップ Ⅱ Internship Ⅱ		必修の区分	選択
授業コード	1211		開講年次	1 · 2 · 3 · 4 · 5
単位数	各大学	1 単位(全 5 単位)	期別	通年
授業種別	実習		授業方法	実習
講師名	山田覚・神原咲子・木下真里 増野園惠・梅田麻希・佐々木美絵		所属	高知県立大学 兵庫県立大学 東京医科歯科大学 千葉大学 日本赤十字看護大学
オフィスアワー・場所	アポイン	ントメント (随時)	連絡先	上記教員のメールアドレス
一の視点から具体的実 【到達目標】 ・グローバル社会にお ・看護の立場から減災 ・現場のグローバルリ ・実践の中のグローバ ・取り組んだ課題に対 災害看護に関連する 文化や規範を尊重しつ パビションを受けなが (履修の手順) ・学生は、取り組みた 課題達成に適するインタ 学の専任教員)を決める		践スキルとともに ける災害看護の役 のためののののかない。 し、関係をはいる。 は、具体のかな学のがは、 国際現体のでは、 国際のののののでは、 国際のののでは、 国際のののでは、 国際のののでは、 国際のののでは、 国際のののでは、 国際のののでは、 国際のののでは、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は	割が理解できる のために議論することができる ついて、自分の考えをもてる 検討ができる 案・施策を説明できる な活動を行う組織、機関を選定し、 一のもとでその実際を学び、スー	
を作成し、その内容にの担当者から助言・指・インターンシップ ら指導を受け、5大党 の指導・助言を受け ・インターンシッフ		ついて指導教員およ を受ける。 施中には、受け入 共同の活動報告・多	内容・学習スケジュール等を含む) び本籍大学以外の教員、受け入れ先 れ先の担当者および指導教員か き表会で本籍大学以外の教員から 報告書を作成し、担当教員、受け 過会に提出する。	
テキスト			_ V. I. W. I. II. II. II. II. II. II. II. I	··· *~~ / *0
参考文献		適宜紹介する		
成績評価		活動記録と最終レポー	ト、活動報告・発	表会
履修上の注意・履	<b>建修上の注意・履修要件</b> 受け入れ先によっては		、調整に時間を要	することがあるので、早めに内容

	を検討し、選定すること。各大学の指定する安全管理に努めること。
備考	インターンシップ計画書を作成し、指導教員の確認・了解を得た後、教育 課千恵運営委員会に提出してください。

	ı		Т	1
授業科目名		護ゼミナール A · Nursing Seminar A	必修の区分	選択
授業コード	1301		開講年次	1 • 2 • 3
単位数	2		期別	後期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	山田覚 神原咲 木下真		所属	高知県立大学
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	yamada@cc.u-kochi.ac.jp kanbara@cc.u-kochi.ac.jp kinoshita@cc.u-koch.ac.jp
講義目的及び到達講義内容・授業	ワーク等の方法を用い看護学の理解を深める高護学の理解を深める【到達目標】関心を持つ災害看護野れらを分析することができる。【第1回】オリエンテーション、ング【第2、3、4、5回】文献検討、フィールト【第6、7、8、9回】文献検討、フィールト		いて情報収集し、そうとともに、課題を 記象について種々の 記象について種々の こより、災害看護学 関心を持つ災害看 ドワーク等による情 ドワーク等により得 回】 画の整理と対策の検	の情報を収集することができる。そ をの理解を深め、課題を抽出・整理 計護現象についてブレーンストーミ 計報収集 はよった情報の分析
テキスト				
参考文献	適宜紹介する			
成績評価	クラスの参加度、プレ		·ゼンテーション、	レポートを総合的に評価する。
履修上の注意・履	<b>夏修要件</b>	なし		
備考		特に地域防災力、看護	<b>もシステム、</b> グロー	-バルな課題の視点から検討する。
<u> </u>		l .		

_				
授業科目名	災害看護ゼミナール B Disaster Nursing Seminar B		必修の区分	選択
授業コード	1302		開講年次	1.2.3
単位数	2		期別	前期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	山本あい子		所属	四天王寺大学
オフィスアワー・場所	随時 メイバ	か電話で	連絡先	a_yamamoto@shitennoji.ac.jp
講義目的及び到記	災害 さら 〔至 室目標 ① 災 いた ② 災 概念	に災害看護に関連  達目標] (害・災害看護・安 に他者の意見を聞き	可かについて、情緒・認知・感覚等を用いて探求する。 車する概念分析を行い、災害看護学を探究する。 安心とは何かについて、具体例を用いながら述べ、或 き、討議することを通して探求する。 る概念の中から、各自の関心のある概念を選び、その	
講義内容・授業	1回 2回 書/『いて ① ※ ② ※ 3 を 目 も で 10 行 ② S	専門的な文献は除く と思う記述を持ち も説明する。また と書とは何か(2回 きとは何か(6回 一9回 第二段階: とは何かに意見を して、積極的に意見を 回ー13回 第三段階 。また下記の理論 自が選んだ概念の ituation-specific theo	自己の体験、漫画 (1)、下記の①-③ (2) 寄り発表する。そ それぞれの発表に (4回-5回) -7回) 専門書や専門的な が、合う。 * : 各自にとって関 が付(10回-12回 ry(13回)	
テキスト	なし			
参考文献	理論	6看護学Ⅱで提示さ	れている書籍	
成績評価	授業	ー 宇中のプレゼンテー	ション内容、レポ	ート内容による総合評価
履修上の注意・履	修要件			
備考	3 年次以降の履修が望 談すること。		!ましい。 <b>1·2</b> 年次	生で履修を希望する者は事前に相

授業科目名	災害看護ゼミナール C Disaster Nursing Seminar C	必修の区分	選択	
授業コード	1303	開講年次	1~3	
単位数	2	期別	後期	
授業種別	講義	授業方法	遠隔授業および対面授業	
講師名	佐々木 吉子 <sup>1)</sup> 、駒形 朋子 <sup>1)</sup> 中久木康一 <sup>1)</sup> 、藤原武男 <sup>1)</sup> 河嶌 譲 <sup>2)、</sup> 福島 芳子 <sup>3)</sup> 尾立 篤子 <sup>4)</sup>	所属	<ol> <li>東京医科歯科大学</li> <li>災害医療センター</li> <li>東京医療保健大学</li> <li>国際医療福祉大学</li> </ol>	
オフィスアワー・場所	アポイントメント (随時)	連絡先	y-sasaki.dn@tmd.ac.jp	
講義目的及び 到達目標	護活動の実績と課題、 状について理解する。  2. それぞれの災害におに発生した大規模災勢訓を明らかにする  3. 大地震や特殊災害等ンやワークショップ被災者・支援者への経験し、災害支援に、 【到達目標】  1. 各種災害の急性期の割がわかる。  2. 被災地における医療に	<ol> <li>各種災害の急性期の医療活動の原則と、チーム医療活動における看割がわかる。</li> <li>被災地における医療救護に必要な知識・技術を習得する。</li> <li>看護リーダーの視点で、必要な支援内容(政策への提言を含む)に</li> </ol>		
講義内容・授業	・オリエンテーション、 【第 2・3 回】(河嶌) ・被災者(子どもを含む ・災害支援者の心理反所 TV) 【第 4・5・6 回】(佐々 ・重症被災者への医療文 (ラボ・シミュレー) 【第 7・8 回】(中久木) ・災害時の口腔保健 【第 9・10 回】(藤原) ・災害時の公衆衛生対所 【第 11・12 回】(福島) ・放射線災害時における	【授業内容】 【第1回】(佐々木・駒形) ・オリエンテーション、テーマ確認とプランニング 【第2・3回】(河嶌) ・被災者(子どもを含む)と遺族の心理反応とメンタルケ・災害支援者の心理反応とメンタルケア (講義、ワークミTV) 【第4・5・6回】(佐々木、駒形、5 大学の協力教員・技術・重症被災者への医療対応;二次評価、急変対応、遠隔搬(ラボ・シミュレーション/遠隔 by Skype) 【第7・8 回】(中久木) ・災害時の口腔保健		
	【第 13・14 回】(尾立)			

	,
	・国際災害支援活動における看護マネジメント
	(講義、机上シミュレーション/遠隔 by TV)
	【第 15 回】(佐々木、駒形)
	・最終ディスカッションとまとめ(遠隔 by TV)
テキスト	指定しない
	・小井土雄一,石井美恵子(2017). 多職種連携で支える災害医療: 身につけ
	るべき知識・スキル・対応力.医学書院.
	・日本集団災害医学会(2015).DMAT 標準テキスト増補版、へるす出版.
	・日本外傷学会(2017). 外傷初期診療ガイドライン-JATEC 改訂第 5 版、へ
参考文献	るす
	出版.
	・JPTEC 協議会 (2016). JPTEC ガイドブック改訂第 2 版、へるす出版.
	•International disaster nursing / edited by Robert Powers and Elaine Daily; Cambridge
	University Press, 2010.
成績評価	授業への参加姿勢 30%、プレゼンテーション 50%、課題レポート 20%
履修上の注意・履修要	事前課題がある場合、指定された期限までに LMS に提出する。
件	
備考	授業の内容・スケジュールは変更になることがある。

		1	T
授業科目名	災害看護ゼミナールD Disaster Nursing Seminar D	必修の区分	選択
授業コード	1304	開講年次	1 · 2 · 3
単位数	2	期別	後期
授業種別	講義	授業方法	対面・遠隔授業
講師名	宮﨑 美砂子 佐藤 奈保	所属	千葉大学看護学研究科
オフィスアワー・場所	随時アポイントメント	連絡先	miyamisa@faculty.chiba-u.jp naho.sato@faculty.chiba-u.jp
講義目的及び到達	して地域の回復・発展問題にかかわり、活動場にある。本科目ではて、CBPR(Community-関連文献を基に、セラッを論考する。 【到達目標】 地域社会の課題に対す策形成、地域の人々はダーシップと組織運営	レーバルリーダーは、被災地において、外部支援者と 展の推進にかかわる。地域の人々や関係者が主体的に 動を企画・実施し、体制構築ができるよう支援する立 は、地域社会と研究者の協働による研究推進方法とし Based Participatory Research)を学ぶ。基本テキスト及び ミ方式により授業を進める。これにより、地域社会と ーダーとして基本とすべき知識、技術、態度とは何か する分析的なアセスメント技術、プログラム立案・政 との信頼関係の構築、文化的能力に関する技術、リー 常に関する、一連の知識・技術・態度を理解する。	
る学生は、基本テキス 域社会との協働に関す 察しておき、討論も際 運営を行う。基本テキ 工夫を行う。作製する		ストの単元を基に、 する支援者としての 祭して焦点をあてる キストのほかにも、 る資料は、授業日の する。受講者は資料 ・ション	ミ形式で進める。レポーターとな その素材から導くことのできる地 求められる能力の特質について考 事項を複数提示し、当日の司会・ 自分で関連資料を調べて追加する 前に、あらかじめ教員・受講者に に目を通して授業に臨む。 基に進める。
テキスト Barbara A. Israel et al: I Health. Jossey-Bass, 2ed			nity-Based Participatory Research for
参考文献	必要に応じて提示する	5.	
成績評価	プレゼンテーション、	討議の内容・参加	姿勢 (40%)、最終レポート (60%)
履修上の注意・履	修要件 特になし		
備考			

授業科目名	災害看護ゼミナールE Disaster Nursing Seminar E		必修の区分	選択
授業コード	1305		開講年次	1 · 2 · 3
単位数	2		期別	後期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業 (集中授業)
講師名	田村 由		所属	日本赤十字看護大学看護学研究科
オフィスアワー・場所	授業メー	-ル対応	連絡先	y-tamura@redcross.ac.jp
講義目的及び到達	目標	いて、単なるインタビ	ュー手法を超えた1	らいて「人々の声を聴く」ことにつ Zンスメイキングの力を養う。
講義内容・授業計	画	の声を聴くことについ ボイス手法について、 フォトボイス手法を活 ナールによって学修す 【授業計画】 1)授業ガイダンス 2)~6)センスメイキ、 (参考文献として、 ッションをする)	て理解を深める。参 方法論としての開発 用する場合の倫理 る。 ングの5原則 挙げた図書を読んで してのインタビュー に関する事前学習	
テキスト		なし		
参考文献		Christian Madsbjerg 著 重要なものを見極める力,		SEMAKINGセンスメイキング 本当に 18
成績評価		授業参加度(40%)課題	<b>毛レポート(60%)</b>	
履修上の注意・履	修要件	参考文献図書の指定された箇所を熟読して授業に参加してください。*は 別講師によるワークショップです。		て授業に参加してください。*は特
備考		*特別講師の都合で日利	程変更のことがある	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

授業科目名	インデペンデントスタディ I・II・III・IV・V Independent Study I/II/III/IV/V	必修の区分	選択
授業コード	1306 · 1307 · 1308 · 1309 · 1310	開講年次	1 · 2 · 3 · 4 · 5
単位数	1	期別	前期もしくは後期
授業種別	演習	授業方法	演習
講師名	共同災害看護学専攻 専任教員 他	所属	構成 5 大学
オフィスアワー・場所	事前アポイント	連絡先	Email
講義目的及び到	学生が関心をもつ災 く上で必要となる知 リーダーとしての能 【到達目標】 学生の持つ課題によ 1. 災害看護に関連・ 2. 災害看護領域に ルを開発または「 3. 災害看護領域に を開発または向」 【科目の概要】	学生の持つ課題によって、次の1つまたは複数が 1. 災害看護に関連する特定の関心分野について 2. 災害看護領域における実践的課題を解決する ルを開発または向上させる 3. 災害看護領域における研究を発展させていく を開発または向上させる 【科目の概要】	
講義内容・授業	上で具体的な学習目である。1 科目である。1 科目である。1 科目である。5 年間である。5 年間である。「履修の手順」の手にでは、1 がられる。 学生にがりまれる。 学習をおりまれる。 はいいい はいいい はいいい はいいい はいいい はいいい はいいい はい	この科目は、学生個々の関心と課題に基づき、学生自らが担当教員と相談上で具体的な学習目標・学習内容・学習計画を立てて主体的に学習するもである。1 科目は1単位の学習とし、1 学期(前期又は後期)で終了する。学生につき、5 年間で最大 5 科目(5 単位)までの履修を可能とする。【履修の手順】  1. インデペンデントスタディは、教育課程運営委員会で担当教員および目の具体的内容についての確認を受けた後、履修登録を行い履修する。  2. 学生は、インデペンデントスタディとして取り組みたい課題についてアドバイザー教員と相談し、その課題の指導に適する担当教員を決め(担当教員は原則、共同災害看護学専攻の専任教員とする)。  3. 学生は、インデペンデントスタディ学習計画書(学習目標・学習内容学習スケジュール等を含む)を作成し、その内容について担当教員で言・指導を受ける。(1 科目分の学習計画書は1 単位に相当する内容でること)  4. 学生と担当教員によって十分検討されたインデペンデント学習計画は、アドバイザー教員が確認した後、教育課程運営委員会で報告、確される。	
テキスト	特定なし	特定なし	
参考文献	特定なし		

成績評価	学習目標の到達度をもって成績を評価する。具体的な評価方法は、担当教員
	が科目開始前に定める。
	インデペンデント学習計画書が教育課程運営委員会で確認された後に履修登
	録・履修が可能となる。
屋体しの注音・屋体画件	5年間で最大5科目(5単位)まで履修が可能。最初の履修科目は「インデペ
履修上の注意・履修要件	ンデントスタディI」となり、以降、複数のインデペンデントスタディを履
	修する場合は、「インデペンデントディⅡ」→「インデペンデントスタディⅢ」
	と順に科目を計画する。
	インデペンデントスタディは余裕をもって計画してください。
備考	前期科目として登録する場合は前年度 3 月までに、後期科目として登録する
	場合は9月までに、教育課程運営委員会で確認を受けてください。

授業科目名		研究ゼミナール	必修の区分	選択
	Disaster Nursing Research Seminar		日日 章集 /エ: ソ/	4
授業コード	1401		開講年次	1
単位数	各大学 1	単位(全5単位)	期別	後期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	神原咲子 増野園惠・梅田麻希・佐々木美絵 佐々木吉子・駒形朋子 宮崎美砂子・佐藤奈保 田村由美		所属	高知県立大学 兵庫県立大学 東京医科歯科大学 千葉大学 日本赤十字看護大学
オフィスアワー・場所	アポイン	トメント(随時)	連絡先	上記教員のメールアドレス
講義目的及び到	達目標	域の課題を取り上げ、認から研究課題を見出す力 【到達目標】 ① 災害看護領域におけ ことができる。 ② 研究疑問に関して、 ③ 関連論文のクリティ	する学際的な研究を遂行するための研究疑問を表現する 文献その他の情報を収集することができる。	
講義内容・授業	計画	【授業内容】 講義と学生が主体的に運営するゼミ形式(TV 会議による合同ゼミ)を 【第1回】 オリエンテーションとプランニング 【第2~38回】 以下について、学生によるプレゼンテーション、ディスカッション、の助言を行う。なお、学生が個別に学修する時間を含める。 ・関心のある災害看護領域の課題の検討 ・文献検索とクリティーク ・情報の収集と統合 【第39・40回】 学修したことの最終プレゼンテーション、ディスカッションと講評		ション、ディスカッション、教員から する時間を含める。
テキスト		学生のテーマに合わせて	適宜紹介する。	
参考文献		学生のテーマに合わせて	適宜紹介する。	
成績評価		プレゼンテーション、テ	゛ィスカッションマ	を含む授業への参加姿勢 100%
履修上の注意・	履修要件	学生の主体的・積極的な	で運営を基本とする	3。
備考		授業の内容・スケジュー	-ルは変更になるこ	ことがある。

授業科目名	実践課題 Field Re		必修の区分	必修
授業コード	2402		開講年次	2
単位数	各大学	1 単位(全 5 単位)	期別	通年
授業種別	演習		授業方法	対面、フィールドワーク
講師名	共同災害	害看護学専攻 専任教員	所属	構成5大学
オフィスアワー・場所	事前ア	ポイントメント	連絡先	
講義目的及び到達	達目標	げ、その課題の探究のた。動の計画・実施に基づき。 察することができる能力: 【到達目標】 ①災害状況を把握し、看: ができる。 ②収集した災害状況の情: ③災害状況のなかで「そ。 計画)を立て、実践ある! ④課題についての情報の! めることができる。 なお、ここでいう「災害!	は、 を養う。 護上の好し言葉を が大きでは、 ではいいがい。 ではいいがい。 ではいいがい。 ではいいがい。 ではいいがい。 にはいいがい。 にはいいがい。 にはいいがい。 にはいいがい。 にはいいいがい。 にはいいがいい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがい。 にはいいいがいがい。 にはいいいがいがい。 にはいいいがいがい。 にはいいいがいがい。 にはいいいがいがい。 にはいいいがいがい。 にはいいいがいがいがい。 にはいいいがいがいがいがい。 にはいいいがいがいがいがいがい。 にはいいいがいがいがいがいがいがいがいがいがいがいがいがいがいがいがいがいがいが	に生きる」ための方策(支援活動
講義内容・授業計画 各学生の課題に沿って、 立てて実施する。		主指導教員 1 名	スおよび副指導教員 <b>4</b> 名と計画を	
テキスト	テキスト 学生のテーマに合わせて		ご適宜紹介する。	
参考文献		学生のテーマに合わせて	適宜紹介する。	
成績評価		プロセスならびに最終提信 学の教員で評価を行う。	出されたレポー	ト内容にて、指導を担当する 5 大
履修上の注意・履	上の注意・履修要件 本籍大学の専任教員と取 で履修すること。		り上げる課題及	び進め方についてよく相談した上
備考   実践課題研究の単位取得     る。		は、Preliminary E	examination の受験要件の一つであ	

Les VIII est i i i i	災害看護		S. 11.	
授業科目名	Dissertation Research Proposal		必修の区分	必修
授業コード	3403		開講年次	3
単位数	各大学 1	単位(全5単位)	期別	前期
授業種別	演習		授業方法	遠隔授業
講師名	山田覚・神原咲子・木下真里 増野園惠・梅田麻希・佐々木美絵 佐々木吉子・駒形朋子 宮﨑美砂子・佐藤奈保 田村 由美		所属	高知県立大学 兵庫県立大学 千葉大学 東京医科歯科大学 日本赤十字看護大学
オフィスアワー・場所	随時アオ	ポイントメント	連絡先	上記教員メールアドレス
講義目的及び到達	目標	る教員ならびに学生との 分な文献検討や事前の情 分検討するとともに、教! 実現可能性についても十 【到達目標】 ・DNGLとしての博士記 ・災害看護の現象を研究 り込んで課題から適切な研究 ・研究課題から適切究の研究 を取り入れて、所に ・学生と教員等との議論 きる。	議論を通して流程を通して流程を行域の一般を領域の一般を行する。  一般を行する。  一般をできる。  一般をできるが、 一般をできるが、 一般をできるが、 一般をできるが、 一般をできるが、 一般をできるが、 一般を表している。  「一般を表している」  「一般を表している。  「一般を表している」  「一般を表している。  「一般を表している」  「一般を表している。  「一般を表している。」  「一般を表している。  「一般を表している。」  「一般を表している。」  「一般を表している。  「一般を表している。」  「一般を表し	祭的あるいはグローバルな視点から絞 選び、新たな知やほかの学問領域の知 ことができる。 フトが作成できる。 E計画書案を洗練させていくことがで
博士論文作成の要点と 説明する。各学生の主指 的に研究計画のための学		導教員1名、副習計画を立て、)。また、学生プロセスを共存を共存を共存を表して、(4月) 割込 議論① (6) と議論② (7) に、(6) と表と(6) と表と(6) と表と(6) と表に(6) と表に(6) と表に(6) ときと(6) ときに(6)	存価基準の説明 6月下旬) 7月下旬) 1の指導教員間個別)	

テキスト	なし
参考文献	必要に応じて提示する
成績評価	上記5)の発表会の後、博士論文研究計画書案のレポートを提出し、評価基準
	に従い、学生個々に、5大学の指導教員で評価する
履修上の注意・履修要件	上記授業計画は、日程調整をしてTV会議を通じて行う。
機修工の任息・機修安件	学生主体で実施する。
	この科目が3年前期科目として置かれるのは、博士論文の作成への助走を支
	援するためである。博士論文作成の過程は、複数の指導教員等が継続的にか
備考	かわり研究を支援する体制をとるため、この科目では、学生が様々な教員か
	ら得る意見を自分の判断をもってまとめる訓練の一助ともなることをねら
	っている。

			1	
授業科目名	博士論 Disserta	文 tion Research	必修の区分	必修
授業コード	3404		開講年次	3~5 年次
単位数	各大学	1 単位(全 5 単位)	期別	_
授業種別	演習		授業方法	遠隔授業
講師名	山田覚・神原咲子・木下真里 増野園惠・梅田麻希 佐々木吉子・駒形朋子 宮﨑美砂子・佐藤奈保 田村由美		所属	高知県立大学 兵庫県立大学 東京医科歯科大学 千葉大学 日本赤十字看護大学
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	各教員のメールアドレス
講義目的及び到達	達目標	博士論文作成を通してでは、この科目では、これにおいている。 はない できまれている はない できまれている はい できまれている できまれている できまれている でいない はい	、独り立ちして 一タ収集とデー る倫理的する。 に学修する。 の視点】 るたが具体のガ ぶデータ分析のが でデータ分析の過 性(trustworthine 基づいて記述さ はしてスを踏むこ	プロセスにおける倫理的配慮が十分に 程において、信頼性や妥当性、ある ess)が確保されている。 れている(記述されることが見込ま の能力を活用し、綿密にデータ収集 とができている。
<ul> <li>Qualifying Examinat 降の研究指導体制 課程運営委員会に 員である研究指導</li> <li>Qualifying Examinat 進める。</li> <li>研究の実施ならび</li> </ul>		および博士論文  申請をし、承認  教員が本科目の tionで承認を得力	学生は、本科目の履修にあたって、以で取り組む研究課題について、教育を得る。承認を得た本専攻の専任教理当教員となる。 こ研究計画に基づき、研究を主体的に において、学生は、TV会議システム 分な指導を受ける。	
テキスト	なし			
参考文献		必要に応じて提示する		
成績評価			うち、専任教員である主研究指導教員 1 名と副研究指 1当として評価の視点に基づいて評価する。	
履修上の注意・履	量修要件			n を終えていることを基本とする。 た後の期より、本科目の履修を登録する。
備考		「博士論文中間発表会」は、本科目の履修中もしくは履修行 開催の時期や助言を求めるために招く研究者・専門職者は、 と話合い決定する。		

授業科目名	理論看 Theories	護学Ⅱ s in Nursing II	必修の区分	必修
授業コード	301		開講年次	3
単位数	2		期別	前期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名		由美・藤田佐和・ 子・神原咲子	所属	高知県立大学
オフィスアワー・場所	メール		連絡先	nojimas@cc.u-kochi.ac.jp kanbara@cc.u-kochi.ac.jp azechi@cc.u-kochi.ac.jp fujita@cc.u-kochi.ac.jp
講義目的及び到遠	との関係を分析する。 ている理論を批判的に な能力を養う。 【到達目標】 ・科学哲学およる科学 ・「看護においる科学 ができる。 ・歴史とおいる。 ・種できるがでかる。 ・看護のでかられる。 ・看護ので用いられる きる。		これらの知識を見た分析する能力おり 学論の看護への 学とは」の問いばら、科学と看護 呼ん できる できるの できるの できるの できる がん できる がん しゃく いき かん しゃく かん できる かん しゃく しゃく かん しゃく かん しゃく かん しゃく しゃく かん しゃく しゃく かん しゃく しゃく かん しゃく	学び、現代社会における科学と社会 用いて、看護学および看護に関連し よび看護理論の構築に向かう基本的 影響について理解できる。 こ、自分(学生)の考えをもつこと (ケア)との関係について議論す 論の特徴(大理論、中範囲理論 生)の関心ある概念の分析がで 系を説明することができる。
看護理論における関係表すことにより、現象 (藤田佐和4回) 科学哲学および科学 や現代社会における和いてふりかえるととも盤について検討する。 (野嶋佐由美/4回) 看護理論の成り立ちの方法を学ぶとともに例をとおして学習する (畦地博子/4回)		かいまる概念の気候を学ぶ。実践を観念の気候を学ぶ。実践を簡単なを意図的かつ体系を論、科学ととの関係がある。 本論、科学と社護現象のがある。 本語、理論の基盤となっ、実践-研究-理論のよう。 全習し、看護理論で	主義や関係、仮定、命題を概念間の 関察し、概念間の相互関係を明確に 終的に捉える方法を理解する。 学び、看護学における科学の考え方 系を分析する。また、看護哲学につ 足え方や看護実践のための哲学的基 はる考え方、看護理論の分析・評価 命の関係について実際の理論構築の ご用いられている概念や学生の関心 さ行う。	
テキスト特に用いない。				

参考文献	<ul> <li>・村上陽一郎,人間にとって科学とは何か,新潮社,2010.</li> <li>・A.F.チャルマーズ著,高田紀代志・佐野正博訳,新版 科学論の展開―科学と呼ばれているのは何なのか? 恒星者厚生閣,1983.</li> <li>・Polifroni, E. C. &amp; Welch, M. Perspectives on Philosophy of Science in Nursing: An Historical and Contemporary anthology, Lippincott, 1999.</li> <li>・Fawcett, J.著,太田喜久子・筒井真優美監訳,フォーセット看護理論の分析と評価新改版,医学書院,2008.</li> <li>・Walker, L. O &amp; Avant, K. C.著,中木高夫・川崎修一訳,看護における理論構築の方法,医学書院,2008.</li> <li>・Rodgers, B. L. &amp; Knafl, K. A. Concept Development in Nursing: Foundations, Techniques, and Applications. Second edition. Saunders, 2000.</li> </ul>
	・その他、適宜紹介する。
成績評価	クラスにおける参加度(事前学習, 討論, 事後学習) およびプレゼンテーション, レポートを総合して評価する。
履修上の注意・履修要件	特になし
備考	特になし

授業科目名	看護倫理 Ethics in Nursing		必修の区分	選択	
授業コード	110		開講年次	1	
単位数	2		期別	後期	
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業	
講師名	梅田麻	希	所属	兵庫県立大学	
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	maki_umeda@cnas.u-hyogo.ac.jp	
前課題へのアプローチ 【到達目標】 ・倫理的課題が浮上す ことができる。 ・人それぞれの立場で		を理解する。 る社会的背景に	を学び、看護の現場で遭遇する倫理 ついて歴史や文化を踏まえ討議する の違いのために生ずる倫理的葛藤を げることが出来る。		
講義内容・授業	【学習内容】 1)オリエシテにならる。 *看護観」をとして、		るが直れ角頭わる雙の大型でででいる。 学けのぞ理する倫実をは、 自理確の歴背理原にはででいるののおりでででいる。 自解化規史景的則かとののおりがマロ望基 身体ののがでいる。 のする。 のする。 のができますができますができますができますができますができますができますができます	で尊重原則、善行原則、無危害原則、 倫理的概念(Advocacy/ Cooperation) で生じた社会・文化的差異に焦点を当 分析の方法 理問題について討議する。 が権利の擁護 いてのレビューを行い、倫理的課題といて学ぶ。 : 原子力災害後の福島での活動」(折 医療研究所)	
テキスト		(翻訳版、日本看護協	mics in Nursing Practice, International Council of Nurses, 2009. 翻訳版、日本看護協会出版会)		
参考文献	Τ			護倫理を教える・学ぶ-倫理教育の視 看護協会出版会, 2008.	

	赤林朗編.入門・医療倫理 I , 勁草書房, 2005. 小西恵美子編.看護倫理:良い看護師への道しるべ(改定第2版),南江堂, 2014.	
	*テーマ毎に検索し、最新の知見の集積を行う。	
成績評価	プレゼンテーション、作成された資料、レポートを総合的に評価する。	
履修上の注意・履修要件	各授業の事前準備としてテキスト並びに関連する文献を読み、討論に備える。基本的に授業はゼミ形式で行い、全体の討議で討議する。	
備考	各自が集積した最新の文献リストはクラス全体で共有する	

	<b>保健学</b>	的·疫学的研究法		
授業科目名		h Methods for Public	必修の区分	選択
	Health a	nd Epidemiology		
授業コード	201		開講年次	2
単位数	2		期別	前期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	北池	Ē	所属	千葉大学大学院看護学研究科
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	kitaike@faculty.chiba-u.jp
構立における根拠資料 講義目的及び到達目標 【到達目標】・記述疫 ・分析疫学における情		樹立における根拠資料 【到達目標】・記述疫 ・分析疫学における情 ・人口統計や保健統計	を作成できる能力 学に関する手順を 報処理を理解する	S <sub>o</sub>
講義内容・授業計画		【ねらい】 保健学・疫学の基礎的 につながる能力を獲得 【学習内容】 1)疫学概論 3)疫学研究方法1(記 5)偏りと交絡 7)疫学研究と倫理 9)傷病統計 11)スクリーニング 13)がんの疫学 15)健康の疫学	する。 2)疫学 述疫学) 4)疫学 6)因果 8)保領 10)疾 12)感	研究方法 2 (分析疫学) -関係
テキストはじめて学ぶやさしい 南江堂(2018 年)			版) 日本疫学会監修	
参考文献	考文献 講義の中で適宜紹介す		`る。	
成績評価	クラス参加度、レポー		トを総合的に評価	<b>苗する。</b>
履修上の注意・原	覆修要件	特になし		
備考		特になし		

授業科目名	看護研究方法論 I (国際比較研究) Nursing Research Methods I (International)		必修の区分	選択
授業コード	202		開講年次	2
単位数	1		期別	前期
授業種別	講義		   授業方法	遠隔授業
講師名	近藤 暁子 1) 中村 桂子 1) 杉本 敬子 <sup>2)</sup> Ezeonwu, MC <sup>3)</sup>		所属	<ol> <li>東京医科歯科大学</li> <li>筑波大学</li> <li>ワシントン大学</li> </ol>
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	akondo.ind@tmd.ac.jp
講義目的及び到近	達目標	を含めた方法論、比較 看護および近接領域 分析し、国際比較研究	交分析法、考察およ 成の国際比較研究に Eとして価値あるテ	調査計画の調整、フィールド調査 び結論の作成について概観する。 ついて複数例を取り上げ、比較 ーマの創出について議論する。 タベースの特徴と分析視点に
			祭例の提示と分析、 京の決定、考察にお リティーク方法	看護問題の抽出と概念化、尺度 ける洗練方法:日本と海外との
		回 内容		担当者
講義内容・授業詞	計画	1 国際比較研	究の紹介	近藤暁子
l		2 国際比較研	究論文講読	近藤暁子
		Example of	international	Ezeonwu, MC
		study (qualit		
			究の意義 1	中村桂子
			·究論文講読 :)	近藤暁子 
		5 国際比較研	 「究論文のクリティ <sup>、</sup>	ーク 近藤暁子
		1	究論文のクリティ	
		1	究の意義 2	杉本敬子
			°レゼンテーション	近藤暁子
テキスト	使用しない			
参考文献	随時提示			
成績評価	ディスカッションへの参加 資料作成・プレゼンテーション 40% 最終課題 40% 最終課題 【自分が行ってみたい国際比較研究のテーマとその意義及び 方法の概要】			

履修上の注意・履修要件	講義・ディスカッションは原則としてすべて英語で実施する。 ディスカッションに必要な英会話能力及び英文作成能力があることが 必要である。	
備考	授業の順番、内容は変更になることがある。	
1/用 右	看護先進科学専攻と合同で実施する。	

授業科目名	看護研究方法論Ⅱ(エスノグラフィー) Nursing Research Methods Ⅱ (Ethnography)	必修の区分	選択
授業コード	112	開講年次	1
単位数	1	期別	後期
授業種別	講義	授業方法	遠隔授業
講師名	筒井 真優美	所属	日本赤十字看護大学看護学研究科
オフィスアワー・場所	随時アポイントメント	連絡先	tsutsui@redcross.ac.jp
講義目的及び到	護学の研究方法につい 【到達目標】 ・看護学におけるエス 解する。		世界観、エスノグラフィー、民族看 族看護学の位置づけと研究方法を理 ドワークにあたっての準備をするこ することが出来る。
クを実施するための準 するとともにその課題 【講義内容・計画】 1. 看護学における看 スノグラフィーおよび 2. フィールドワーク 3. フィールドノーツ 4. " 5. フィールドワーク 6. フィールドノーツ 7. " 8. エスノグラフィー		備、方法を検討し を明らかにする。 護研究の位置の性質の性質の性質のを実施のでででででででででででででででででいます。 を実施ののででできまびででできませいでできませい。 を実施したでできませいでできませい。 は、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これで	の討議 :でインタビューする) の討議 とめ、課題などの討議 ールドノーツを書き、目的に合わせ
テキスト (1998). 方法としての		フィールドノート	/佐藤郁哉・好井裕明・山田富秋訳 . 新曜社. 95). レイニンガー看護論. 医学書
参考文献	Bogdan, R. C. & Biklen, S. K. (2006). Qualitative research for education: A introduction to theory and methods (5th ed.). Boston, MA: Allyn & Bacon. Inc. Burns, N. & Grove, S. K.(2005). The practice of nursing research (5th ed. Philadelphia, PA: W. B. Sauders Company.  Denzin, N. K. & Lincoln, Y. S. (2005). The SAGE handbook of qualitative research (3rd ed.). Thousand Oaks, CA: SAGE.  Flick, U. (1995)/小田博志・山本則子・春日常・宮地尚子(2002). 質的研究之		

	門. 春秋社.
	Gubrium, J. F. & Holstein, J. A. (2001). Handbook of interview research: Context &
	method. Thousand Oaks, CA: SAGE.
	Hinshaw, A. S., Feetham, S. L., & Shaver, J. L. F.(1999). Handbook of clinical
	nursing research. Thousand Oaks, CA: SAGE.
	Leininger, M. M. (Ed.). (1992). Culture care diversity & university: A theory of nursing.
	New York: National League for Nursing press.
	Lincoln, Y. S. & Guba, E. G. (1985). Naturalistic inquiry. Newbury Park, CA: Sage.
	箕浦康子(1999). フィールドワークの技法と実際. ミネルヴァ書房.
	宮本勝・清水芳見(1999). 文化人類学講義. 八千代出版.
	Munhall, P. L. (2007). Nursing research: A qualitative perspective (4th ed.). Sudbury,
	MA: Jones & Bartlett Publishers.
	佐藤郁哉(1992). フィールドワーク. 新曜社.
	柴山真琴(2006). 子どもエスノグラフィー入門. 新曜社.
	Streubert, H. J. & Carpenter, D. R. (2011). Qualitative research in nursing(5th ed.).
	Philadelphia, PA: Lippincott.
	やまだようこ(2000). 人生を物語る-生成のライフストーリー. ミネルヴ
	ア書房.
	やまだようこ(2007). 質的心理学の研究一語りをきくー. 新曜社.
成績評価	クラスの参加度50%、プレゼンテーション50%
履修上の注意・履修要件	なし
備考	なし

授業科目名 授業コード 単位数 授業種別	看護研究方法論III (ケーススタディ・アクションリサーチ) Nursing Research Methods III (Case Studies & Action Research)  203  1  講義 岩崎 弥生		必修の区分 開講年次 期別 授業方法	選択 2 前期 遠隔授業
講師名		照子	所属	千葉大学大学院看護学研究科
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	yiwasaki@faculty.chiba-u.jp yoshimt@faculty.chiba-u.jp
講義目的及び到	事場では、 事場では、 ででは、 ででは、 ででは、 ででは、 ででは、 ででは、 ででは、 ででは、 でで、、に、 でで、、に、 で、、に、、に、 で、、に、、に、 で、、に、、に、、に、 で、、に、、に、、に、、に、、に、、に、、に、、に、、に、、に、、に、、に、、に		ででいる。 にでいる。 で発している。 で発している。 で発している。 で発している。 で発している。 で表している。 で表している。 で表している。 でありました。 でありました。 でありました。 でありました。 でありました。 でありまでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ	一る。 は、目的、特徴、多様な類型、研究。 別出と論述方法について検討する。 一る成果を統合し、本授業における の目的、方法、特徴: 特徴に関する事前学習をもとに、 一ススタディにおいて必要となる。 で討議する。 を文献が望ましい)を事前に読み、 の、方法、知見を比較・検討する。 に知見の一般化の方法やケーススタ
		6. アクションリサーチにおける研究リーダーの役割と行動: 5 と同様に行う。		

テキスト	<ul> <li>7. アクションリサーチによる知見の創出と論述方法 各自の専門分野及び立場にそって先行文献を選択して研究内容を発表 し、得られた知見と災害看護への示唆について討議する。</li> <li>8. アクションリサーチの立案 自分の関心を探究し知見を得るためのアクションリサーチを企画す る。</li> <li>Yin, R.K. (2013). Case study research: Design and methods (5th ed.). Sage. 翻訳版:ロバート Kイン (2011) ケース・スタディの方法 (第 2 版). 千倉書房.</li> <li>Stringer, E.T. (2013). Action Research (4th ed.). Sage. 翻訳版: E.T. ストリンガー (2012). アクション・リサーチ (3rd ed. 目黒</li> </ul>	
	輝美,磯部卓三,監訳).フィリア.	
参考文献	<ul> <li>【ケーススタディ】</li> <li>Burns, N. &amp; Grove, S.K. (2005) The practice of nursing research (5th ed. Elsevier.</li> <li>大谷順子 (2006) 事例研究の革新的方法:阪神大震災被災高齢者の五年の高齢化社会の未来像. 九州大学出版会.</li> <li>南博文 (2001) まちの変化と N さんの生活世界. やまだようこ・サトウェッヤ・南博文(編) カタログ現場心理学―表現の冒険 (pp. 140-147)金子書房.</li> <li>箕浦康子 (1999) フィールドワークの技法と実際:マイクロエスノグランィー入門. ミネルヴァ書房.</li> <li>【アクションリサーチ】</li> <li>Kiefer, C.W. (2010). 文化と看護のアクションリサーチ:保健医療への人物学的アプローチ (木下康仁, 訳). 医学書院.</li> <li>筒井真優美 (2010). アクションリサーチ入門―看護研究の新たなステージへ.ライフサポート社.</li> <li>矢守克也 (2010) アクションリサーチー実践する人間科学. 新曜社.</li> <li>矢守克也 (2009) 防災人間科学. 東京大学出版会.</li> </ul>	
成績評価	クラス参加度、プレゼンテーション、レポートを総合的に評価する。	
履修上の注意・履修要件		
備考	下記のレポート課題を二つ出す。詳細は初回授業で提示する。 <u>レポート1</u> :ケーススタディの手法を用いた先行研究を読んでクリティークし、レポートにまとめる。レポートには、当該研究の目的・方法・結果の簡潔な紹介、サンプリング・サンプルの多様性・情報源・データ分析・移転ん性/外的妥当性・信用性/内的妥当性・信憑性/信頼性の評価、当該研究の意義・強み・改善点を含める。 <u>レポート2</u> :自分の関心事に関するアクションリサーチの企画書(目的、	
	方法、期待される成果)を作成する。	

	1		1	
授業科目名	看護研究方法論IV (グランデッドセオリー) Nursing Research Methods IV (Grounded Theory)		必修の区分	選択
授業コード	113		開講年次	1
単位数	1		期別	後期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	佐々木 佐藤 可	吉子、大久保 功子	所属	東京医科歯科大学
オフィスアワー・場所	アポイ	ントメント (随時)	連絡先	y-sasaki.dn@tmd.ac.jp
講義目的及び到達講義内容・授業書	<ul> <li>うえで、その方法論をできる能力を習得する</li> <li>到達目標         <ul> <li>・グランデッドセオリー・グランデッドセオリー・グランデッドセオリーできる。</li> <li>・グランデッドセオリーできる。</li> <li>・グランデッドセオリーできる。</li> </ul> </li> <li>1) ガイダンス:授業科手法の変遷(佐々などのできる)質的研究法の種状(大久保、佐藤)投入(大久保、佐藤)</li> <li>4)-6)質的記述的研究</li> </ul>		応用する研究方法。  一の哲学的基盤と 一の方法論を応研究方法 一・アプローチに の研究への概要、グララス 本) 類と特徴、リサー 方法によるアプローチで 対したカー がある分プローチで オリー・アクロー	分析手法の変遷について理解した について学び、自身の研究に活用 手法の変遷について理解できる。 する研究方法の特徴が理解できる。 方法による基礎的な分析手順につい より実施された研究論文をクリ と性について考えることができる。 ンデッドセオリーの哲学的基盤と ・チクエッションに沿った方法の選 ーク(佐々木) ・チ法による研究論文のクリティー スカッション(佐々木)
テキスト 指気		指定しない		
Research, Routledge. 参考文献 ・Corbin, J. & Strauss, A Procedures for Develo		a. (2015) Basics of Coping Grounded The	onal Handbook of Qualitative Nursing  Qualitative Research: Techniques and ory Approach, 4th ed., SAGE. ed Theory 2 <sup>nd</sup> ed., SAGE	
成績評価	成績評価 授業参加度 60%、課題		夏 40%	
履修上の注意・履	上の注意・履修要件 事前学習、事前課題等		はその都度連絡す	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
備考		授業の内容や順序は変	更することがある	00

授業科目名	看護研究方法論 VI (介入研究・尺度開発含) Nursing Research Methods VI (Intervention Research and Development of Scale)		必修の区分	選択
授業コード	204		開講年次	2
単位数	1		期別	前期
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業
講師名	林知	里	所属	兵庫県立大学地域ケア開発研究所
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	chisaton2@yahoo.co.jp
講義目的及び到達目標		【講義目的】 健康問題と関連すると考えられる要因に対して看護介入を行い、その有効性を検証するための研究方法を学ぶ。さらに、看護介入の効果を客観的に測定するための適切な尺度の構成方法について学ぶ。 【到達目標】 ・特定の健康問題への看護介入の研究方法を理解する。 ・特定の看護介入の効果を検証するための統計学的方法を理解する。 ・尺度構成法の基礎となる統計学的方法を理解する。 ・尺度評価の方法を理解し尺度開発を行える。		
講義内容・授業計画		特定の健康問題の解決のための看護介入の研究計画を科学的に立案し、その効果判定のための尺度開発、および統計学的方法を適切に使用できる能力を養う。 【学習内容】 1)統計学的標本調査と介入研究 2)正しい因果推論と研究計画 3)介入研究における統計学的方法 4)介入研究の評価:標本数、倫理要件 5)尺度構成法の基礎 6)尺度開発のための多変量解析の基礎 1 7)尺度開発のための多変量解析の基礎 2 8)尺度の評価:妥当性と信頼性		
テキスト		特に指定しないが、必要な資料は講義時に配布する。		
参考文献		高木廣文・林邦彦:エビデンスのための看護研究の読み方・進め方、中山書店、2006 高木廣文:ナースのための統計学、第2版、医学書院、2009 山田剛史、杉澤武俊、村井潤一郎:Rによるやさしい統計学、オーム社、2008 大門貴志、吉川俊博、手良向聡:Rによる統計解析ハンドブック第2版、メディカル・パブリケーションズ、2010 木原雅子、加治正行、木原正博訳:医学的測定尺度の理論と応用、メディカル・サイエンス・インターナショナル、2016		
成績評価 出席、レポート、		出席、レポート、プレ		•
履修上の注意・履	量修要件	なし		

備考	なし
1)用 <i>4</i> 5	

授業科目名	危機管理論 Crisis Management Theory		必修の区分	選択必修	
授業コード	205		開講年次	2	
単位数	2		期別	前期	
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業	
講師名	木村玲隆	欧	所属	兵庫県立大学	
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	rkimura@shse.u-hyogo.ac.jp	
【講義目的】危機およ 災害時の災害対応・危 通して学習する。 【到達目標】危機およ 解し、社会的な危機で 克服する仕組みを提言 【ねらい】 災害時の危機管理 標準的な危機管理 標準的な危機管理の 実際の適用方法を習る 【学習内容】 危機管理の観点から危 点をあて、災害時の危が 中越沖地震、東日本大 機管理課題をもとに、 理のプロセスと方法・ 機管理体制・プロセス び、災害・危機対応に対		機管理課題についる。 では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、で			
カー テキスト 木村玲欧、災害・防		丸善丸善	幾管理入門―リスクにどう立ち向えばいいのか、 善、2008 災の心理学-教訓を未来につなぐ防災教育の最前線、 對出版、2015		
参考文献					
成績評価 クラス参加度、プレゼ			ンテーション、レ	ポートを総合的に評価する。	
履修上の注意・履	量修要件	なし			
備考なし					

	ı					
授業科目名		バルヘルスと政策 Health and Policy-making	必修の区分	選択必修		
授業コード	211		開講年次	2		
単位数	2		期別	後期		
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業		
講師名	<b>'</b>	保	所属	<ol> <li>東京医科歯科大学</li> <li>日本医療政策機構</li> <li>WHO 本部</li> <li>国立国際医療研究センター</li> <li>結核研究所</li> </ol>		
オフィスアワー・場所	メール		連絡先	komadn@tmd.ac.jp		
講義目的及び到達目標		講義目的       日本国内および世界の       提案する力を獲得する       到達目標       同上		、俯瞰的な視点で解決策を検討し		
講義内容・授業計画		第1回 ガイダンス (駒形朋子) 第2回 日本の看護政策 (講師未定) 第3・4回 日本の医療政策① (日本医療政策機構・栗田駿一郎) 第5・6回 日本の医療政策② (日本医療政策機構・高松真菜美) 第7・8回 グローバルヘルス課題への取り組み: WHO (WHO ジュネーブ本部・錦織信幸) 第9・10回 グローバルヘルス課題への取り組み: JICA (東京医科歯科大学統合国際機構・田中雅彦ほか) 第11・12回 グローバルヘルス課題への取り組み: 結核対策 (結核研究所・竹中伸一) 第13・14回 グローバルヘルス課題への取り組み: 感染症対策 (コンゴ民主共和国保健省アドバイザー・仲佐保) 第15回 ディスカッション (駒形朋子)				
テキスト		必須テキストは指定しない				
参考文献		・日本の医療と介護 歴史と構造、そして改革の方向性(池上尚己、2017) ・日本の医療 制度と政策(島崎謙治、2011) ・看護職者のための政策過程入門 第2版(見藤隆子ほか、2017)				
成績評価		毎回の講義での参加状況 (積極的な質問、議論への参加を評価する): 70% 第 15 回のディスカッション (政策提言): 20% 毎回の講義後のレポート: 10%				
履修上の注意・履	修要件	受け身で講義を聴講するのではなく、自発的、積極的な質問・議論を				
求めます。			程で国会議員訪問 能性があります。	を実施します。		

授業科目名	災害社会		必修の区分	選択	
授業コード	Disaster 212	Sociology	<b>問議年</b> 版	2	
	_		開講年次		
単位数	1		期別	前期・集中	
授業種別	講義		授業方法	遠隔授業	
講師名	矢守克	<u>11,</u>	所属	京都大学防災研究所	
オフィスアワー・場所	事前に	メールで連絡	連絡先	c/o nakaie@cc.u-kochi.ac.jp	
講義目的及び到達	達目標 	面から理解すること。 【到達目標】防災・減 実践する力を養成する 1 地域防災	災、復旧・復興に関 こと。	学的研究について理論・実践の両計するアクションリサーチを企画・	
講義内容・授業	計画	(2)「逃げトレ:スマ (3)「オーダーメイト 2 災害情報 (1)2018 年の豪雨災等 (2)言語行為論から見 (3)「南海トラフ地震 3 防災教育 (1)助かる教育/助け (2)防災「についての (3)防災教材「クロス 4 復興・再生・継承 (1)「立て直し」と (2)1.16 について語る (3)被災地のリレー:	遊難」(静岡県焼き書総括:避難スイタ 書総括:避難スイタ 上た災害情報 にないではないである。 ではないではないである。 ではないではないできる。 ではないではないできる。 では、これではないできる。 では、これではないできる。 では、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ	<ul><li>車市)</li><li>ッチ・セカンドベスト・空振り</li><li>通した」教育</li><li>っていたなら」</li></ul>	
テキスト		矢守克也 (著)「天地流	毎人 ― 減災・防災	えっせい辞典」(ナカニシヤ出版)	
参考文献		矢守克也(著)「アクションリサーチ・イン・アクション — 共同当事者・時間・データ — 」(新曜社)、矢守克也・宮本 匠(編著)「現場でつくる減災学 — 共同実践の 5 つのフロンティア」(新曜社)、矢守克也(著)「巨大災害のリスク・コミュニケーション — 災害情報の新しいかたち」(ミネルヴァ書房)			
成績評価		レポートによる			
履修上の注意・履	履修要件 特になし				
備考		なし			

授業科目名	災害看記 Ethics in	護倫理 Disaster Nursing	必修の区分	必修			
授業コード	308		開講年次	3			
単位数	1		期別	後期			
授業種別	演習		授業方法	クラス討議を含むゼミ形式			
講師名	片田範-	<del>了</del>	所属	兵庫県立大学			
オフィスアワー・場所	必要時]	アポイントメント	連絡先	katadan@hirakata.kmu.ac.jp cnaskatada@gmail.com			
況から生ずる人々の     講義目的及び到達目標   がどう対応すべきか   【到達目標】災害時		況から生ずる人々の体 がどう対応すべきかを	験を理解する。人 思索する。 遭遇する人々の置	的課題について現状を理解し、状 の安全保障の理念に基づき、看護 かれている状況で、人の安全保障 きると確信する。			
		に遭遇した人々の体験 的に思考し、実践する 展開は、討議セミナー ラスで討議を進める形 【授業計画】 1. オリエンテージ 法についてのは 2. 非日常時の倫理 3. 災害看護に関連した 4. 災害看護に関連 5. 支援する際のな 6. それぞれの焦	【講義内容】この授業においては、看護者として、看護研究者として災害に遭遇した人々の体験やその事態を理解する倫理的感受性を刺激し、倫理的に思考し、実践することを支援することを狙っている。そのため、授業展開は、討議セミナーの形式をとり、それぞれの事前学習を基盤としてクラスで討議を進める形式とする。 【授業計画】  1. オリエンテーション:看護倫理についての基本原則や理論分析の方法についてのレビューを行う。  2. 非日常時の倫理や法律  3. 災害に関連した倫理的課題  4. 災害看護に関連し倫理的課題と感じている事象  5. 支援する際の文化と倫理観  6. それぞれの焦点領域における倫理的現象についてプレゼンテーションを行い、クラス討議を展開する。				
テキスト Pra Vee		Fry, TS and Johnstone, M-J.International Council of Nurses Ethics in Nursing Practice 3 <sup>rd</sup> ed.(Chapter 10.)Blackwell, 2008.  Veenema, TG, Disaster Nursing and Emergency Preparedness, Springer Publication, 2013.					
参考文献		適宜クラストピックス	についての文献を	各自検索すること。			
成績評価				討議への参加度、各自受け持った 途資料を授業開始時に提示する。			
履修上の注意・履	 員修要件		生は修士レベルの看護実践の倫理を習得していることが期待される。 マの大学大学院での提供科目を履修することを推奨する。				
備考 時間割については別							

授業科目名	災害看護活動論演習 I Disaster Nursing Seminar I	必修の区分	必修		
授業コード	117	開講年次	1		
単位数	2	期別	後期		
授業種別	演習	授業方法	遠隔授業		
講師名	佐々木 吉子 <sup>1)</sup> 、駒形 朋子 <sup>1)</sup> 中久木康一 <sup>1)</sup> 、藤原武男 <sup>1)</sup> 河嶌 譲 <sup>2)</sup> 、福島 芳子 <sup>3)</sup> 尾立 篤子 <sup>4)</sup> DNGL5 大学 SimPT メンバー <sup>7)</sup>	所属	<ol> <li>東京医科歯科大学</li> <li>災害医療センター</li> <li>東京医療保健大学</li> <li>国際医療福祉大学</li> <li>DNGL 構成 5 大学</li> </ol>		
オフィスアワー・場所	アポイントメント (随時)	連絡先	y-sasaki.dn@tmd.ac.jp		
講義目的及び到達	動の実績と課題、救済制度 て理解する。 2. それぞれの災害における看 発生した大規模災害事例に を明らかにするとともに、 3. 大地震や特殊災害等の発生 ワークショップを行い、看 支援者への心身のケア、看 支援における看護リーダー 【到達目標】 1. 各種災害の急性期の医療活 わかる。 2. 被災地における医療救護に	因・要因と発生機序、過去事例における医療・看護活度と根拠法、あらたな発災に向けた備えの現状につい看護の役割の拡大・向上を目指し、国内外で過去にについて分析し、支援活動の概要、経験からの教訓、今後の看護活動の展望について考察する。 生を想定した仮想事例についてシミュレーションや看護アセスメント、被災地における医療救護、被災者・看護支援活動について仮想環境において経験し、災害一の役割について考察する。 活動の原則と、チーム医療活動における看護の役割がに必要な知識・技術を習得する。 必要な支援内容(政策への提言を含む)について考察			
講義内容・授業	・特徴的な災害例における過 【第 3-10 回】(佐々木、駒形・授業に先立ち、各学生が関の原著論文 1 編を選出する。 ・取り上げる災害は、テーマ調整により決定する。 例;地震・津波、台風・水害自動車、旅客機・船舶に汚染、感染症大流行(・選択した英語論文の内容と事例における医療・看護活	【第 1-2 回】(佐々木・駒形) ・オリエンテーション、テーマ確認とプランニング ・特徴的な災害例における過去事例や先行研究の活用方法 【第 3-10 回】(佐々木、駒形) ・授業に先立ち、各学生が関心のある災害を 1 つ選択し、それに関連のある英語の原著論文 1 編を選出する。 ・取り上げる災害は、テーマが偏らないように、教員の助言と学生間での相談・			

	T
講義内容・授業計画	ジョンを行う。 【第 11・12 回】(河嶌) ・被災者(子どもを含む)と遺族の心理反応とメンタルケア ・災害支援者の心理反応とメンタルケア (講義、ワークショップ/遠隔 by TV) 【第 13・14・15 回】(佐々木、駒形、5 大学シミュレーションコンテンツ開発
テキスト	指定なし
参考文献	<ul> <li>・日本集団災害医学会(2015).DMAT 標準テキスト増補版、へるす出版.</li> <li>・日本外傷学会(2017). 外傷初期診療ガイドライン-JATEC 改訂第 5 版、へるす出版.</li> <li>・JPTEC 協議会(2016). JPTEC ガイドブック改訂第 2 版、へるす出版.</li> <li>・International disaster nursing / edited by Robert Powers and Elaine Daily; Cambridge University Press, 2010.</li> </ul>
成績評価	授業への参加姿勢 30%、プレゼンテーション 50%、課題レポート 20%
履修上の注意・履修要件	シミュレーションについては、受講生のレディネスに応じて目標設定する。
備考	授業の内容・スケジュールは変更になることがある。

授業科目名		護活動論演習 Ⅱ r Nursing Seminar II	必修の区分	必修
授業コード	118		開講年次	1
単位数	2		期別	後期
授業種別	演習		授業方法	遠隔授業
講師名	増野園	惠	所属	兵庫県立大学
オフィスアワー・場所	随時ア	ポイントメント	連絡先	sonoe_mashino@cnas.u-hyogo.ac.jp
や地域にとって必要なの医療機関や地域にお識、ボランティアグルう。         到達目標         1. 過去の災害事例が生活と健康の課題         2. 被災後の仮設住宅が検討できる。         3. 災害中・長期におとの連携調整の具			ケアおよびその提ける災害への備えープ等との連携調整いら、災害中・長期に、これらの被災地域の健康における被災地域の健康になり、後における被災地域の健康を対した。	地域の生活と健康状態の査定、個人供について検討する。また、平常時について、行政や医療機関、住民組整を学び、政策提言できる能力を養 別における被災者並びに被災地域の 査定する視点を明らかにできる。 の健康状態を査定し、必要なケア は康課題に対して、他の機関/団体 、提案できる。 、地域の災害への備えに向けた具
を行い、課題について ュレーション等を用い 授業計画 1. オリエンテー 2. 災害後中・長 3-4. " ②: 5-6. " ③: 7-8. " ④: 9-10. " ⑤: 11-12. " ⑥: 13-14. " ⑦: 15-17. 被災地域の健居 18-20. 仮設住宅等では 21-23. 災害時の人々は 24-26. 災害対応に関え			の理解を深める。また演習を行う。 た演習を行う。 ション:本授業の 期にみられる生活 関にみられる生活 関連者の課題 のの健康を関連を ででは、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では	と健康への影響①:課題の概観 人々の課題 課題 れる課題 こるデータ活用 こ いらの災害への備え で携・協働
30. まとめ テキスト なし				
参考文献		随時提示		
成績評価		·		での発言など) <b>30</b> %、プレゼンテ での発言など) <b>30</b> %、プレゼンテ

履修上の注意・履修要件	特になし
備考	授業スケジュールは変更になることがあります。

			T	
授業科目名		護学実習 I · Nursing Practicum I	必修の区分	必修
授業コード	210		開講年次	2
単位数	2		期別	前期
授業種別	実習		授業方法	実習
講師名	増野 園	惠	所属	兵庫県立大学
オフィスアワー・場所	事前ア	ポイント	連絡先	sonoe_mashino@cnas.u-hyogo.ac.jp
<ul> <li>必要な支援・ケアの連携・協働のあり方【到達目標】</li> <li>1. 災害による人々のきる</li> <li>2. 実習を行う地域/な支援・ケアを計</li> <li>3. 災害後の被災(地)</li> </ul>			り提供、提供のた すを、実践活動を の生活と健康への /地区の住民の生 計画し、提供でき 地域)住民の健康	影響およびそこから生じる課題を説明で 活と健康の課題をアセスメントし、必要
<ul> <li>【実習概要】</li> <li>1. 実習期間:2019年4~9月中旬までに実施する</li> <li>2. 実習場所:これまでに課外活動を行った地域、あるいは今後、のフィールドとしたい地域などが想定される。具体的な実習は、科目担当教員等と相談の上、決定する。</li> <li>3. 実習時間:実習時間には、フィールドでの活動(5 日以上)の査、計画立案と共有、実施後の振り返りと共有の時間を含めるドでの1日の活動時間は、実習施設・機関等と交渉し、決定で4. 学生は、自らの具体的な実習目標を定め、目標達成に向けた近場所での実習計画を教員およびフィールドのカウンターパー言を受けて立案する。</li> <li>5. 実習場所との交渉は、学生自らが主体的に行う。【実習内容】</li> <li>1. 事前調査:実習場所の基本情報および災害に関する具体的な情地域住民の生活・健康の査定を行う。査定結果に基づき、フリ具体的な活動(支援・ケア)計画を立てる。</li> <li>2. 計画の共有:事前調査の結果および実習計画をクラスで共有しからの意見・教員からの助言を受けて、計画の修正等を行う。</li> <li>3. フィールド活動:実習場所で、計画に基づいた実習活動を実施実習記録に活動内容や活動からの考察を記載する。</li> <li>4. 振り返り・発表:実習の振り返りを行ない、学びを報告会でま5. 実習報告書(レポート)の作成</li> </ul>				行った地域、あるいは今後、活動・研究 想定される。具体的な実習場所について 決定する。 ルドでの活動(5 日以上)の他、事前調 り返りと共有の時間を含める。フィール 設・機関等と交渉し、決定する。 を定め、目標達成に向けた選定した実習 ィールドのカウンターパート等からの助 主体的に行う。 よび災害に関する具体的な情報を収集し、 う。査定結果に基づき、フィールドでの を立てる。 び実習計画をクラスで共有し、他の学生 けて、計画の修正等を行う。 画に基づいた実習活動を実施する。日々、 考察を記載する。
テキスト     なし				
参考文献 適宜提示する				

成績評価	事前・事後のクラスでのプレゼンテーション、提出された実習記録・実習報告						
以利計Ш	書を元に、総合的に評価する。						
履修上の注意・履修要	学生個人の課題/実習目標や実習フィールドの特徴によって、実習地での活動						
件	の時期・期間が異なる場合が生じる。						
備考	なし						

## Disaster Nursing Global Leader Degree Program

Syllabus 2019

Cooper	ativa D		nic Pro	gram ( Cooperative Acad	lemic	Dis	ciplii	ne)			
Coopera	auve L	Poctoral Program for Disaster Nursing (Doctoral Course)				Credit	S	Tvr	oe of C	lass	
Classification	Code	Name of subject	Years	University offereing the subject	R e q u i r e d	E l e c t i v e	F r e	L e c t u r	S e m i n a r	P F r r r a l a c a t t t t i . i c c a u a a m l	Remarks
Subjects related to fundamental nursing studies	101 102 301 110 111 201 202 112 203 113 114 204	Introduction to Nursing Research Methods Theories in Nursing I Theories in Nursing II Ethics in Nursing I Ethics in Nursing Nursing II Ethics in Nursing Nursing II Ethics in Nursing Research Methods of Public Health and Epideminology Nursing Research Methods I (International) Nursing Research Methods II (Ethnography) Nursing Research Methods II (Case Studies & Action Research) Nursing Research Methods IV (Grounded Theory) Nursing Research Methods V (Phenomenology) Nursing Research Methods V (Phenomenology) Nursing Research Methods V (Intervention Research & Development of Scale) Subtotal (12 subjects)	1 yr. (early) 1 yr. (early) 3 yr. (early) 1 yr. (latter) 1 yr. (latter) 2 yr. (early) 2 yr. (early) 1 yr. (latter) 1 yr. (latter) 1 yr. (latter) 2 yr. (early)	University of Kochi Chiba University University of Hyogo Tokyo Medical and Dental University Chiba University Tokyo Medical and Dental University Tokyo Medical and Dental University Japanese Red Cross Col. of Nursing Chiba University Tokyo Medical and Dental University University of Kochi University of Hyogo	2 2 2 2	2 2 2 1 1 1 1 1 1 1	0	00000000000	_		Including omnibus/media Including omnibus/media Including omnibus/media Including media Including omnibus/media Including media Including media Including media
Required interdisciplinary subjects for Disaster Nursing Global Leaders	205 115 211 103 104 105 106 107 212 206 207 208 305	Crisis Management Theory Environmental Disaster Studies Global Health and Policy-making Professional Collaboration and Practice Theory Disaster Medical Science Disaster Information Science Disaster Psychology Disaster Psychology Disaster and Culture Disaster Sociology Disaster Social Welfare Professional Writing Proposal Writing Proposal Writing Subtotal (13 subjects)	2 yr. (early) 1 yr. (latter) 2 yr. (latter) 1 yr. (early) 2 yr. (latter) 2 yr. (early) 2 yr. (early) 2 yr. (early) 3 yr. (latter)	University of Hyogo Chiba UniversityIniversity of Kochi Tokyo Medical and Dental University Chiba University Japanese Red Cross Col. of Nursing University of Hyogo University of Hyogo Chiba University University of Kochi University of Kochi University of Kochi University of Kochi Tokyo Medical and Dental University University of Hyogo	0	2 2 2 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1	0	000000000	000		Including omnibus/media Including omnibus/media Including omnibus/media Including media Including media Including media Including media Including media Including omnibus/media Including omnibus/media Including media Including media Including omnibus/media Including omnibus/media Including omnibus/media Including omnibus/media Including omnibus/media Including omnibus/media Including media
Subjects related disaster nursing studies	108 109 116 302 303 306 307 308 309	Disaster Nursing Activity I Disaster Nursing Activity II Disaster Nursing Activity III Advanced Disaster Nursing Theory Theory in Disaster Nursing Global Coordination International Disaster Response Disaster Nursing Management Ethics in Disaster Nursing Buildling Disaster Nursing Buildling Disaster Nursing	1 yr. (early) 1 yr. (early) 1 yr. (latter) 3 yr. (early) 3 yr. (early) 3 yr. (latter) 3 yr. (latter) 3 yr. (latter) 3 yr. (latter)	Tokyo Medical and Dental University Japanese Red Cross Col. of Nursing Chiba University University of Hyogo Japanese Red Cross Col. of Nursing Japanese Red Cross Col. of Nursing University of Kochi University of Hyogo University of Hyogo	2 2 2 2 2 2	1 1 1		0 0 0 0 0 0	0		Including omnibus/media Including omnibus/media Including omnibus/media Including media Including omnibus/media Including omnibus/media Including omnibus/media Including omnibus/media Including omnibus/media
Disaster nursing seminars	117 118 119 209 120 121 122 123 124	Subtotal (9 subjects)  Disaster Nursing Seminar I  Disaster Nursing Seminar II  Disaster Nursing Geminar II  Disaster Professional Collaboration Exercise (Disaster IP Excercise)  Disaster Nursing Global Leader Seminar  Independent Study A  Independent Study B  Independent Study C  Independent Study D  Independent Study E	- 1 yr. (latter) 1 yr. (latter) 1 yr. (latter) 2 yr. (early) 1 yr. (latter)	Tokyo Medical and Dental University University of Hyogo Chiba University Japanese Red Cross Col. of Nursing University of Kochi University of Hyogo Tokyo Medical and Dental University Chiba University Japanese Red Cross Col. of Nursing	11 2 2	2 2 1 1 1 1	0		000000000		Omunibus/media/intensive Including media/Intensive Omunibus/including media/intensiv Including omnibus/media
Disaster nursing Di Practical Training	210 401 402 403 404 405 406	Subtotal (9 subjects)  Disaster Nursing Practium I  Disaster Nursing Practicum II  Independent Study Practicum A  Independent Study Practicum B  Independent Study Practicum C  Independent Study Practicum D  Independent Study Practicum D	— 2 yr. (early) 4 yr. (early)	University of Hyogo Japanese Red Cross Col. of Nursing University of Kochi University of Hyogo Tokyo Medical and Dental University Chiba University Japanese Red Cross Col. of Nursing	2 2	9 1 1 1 1 1 1	0		=	0000000	Intensive Intensive Intensive Intensive Intensive Intensive Intensive Intensive
Research support courses related to disaster nursing studies	213 304 501	Subtotal (7 subjects) Field Research Dissertation Research Proposal Dissertation Research	— 2 yr. (latter) 3 yr. (early) 5 yr. (early)	5 universities (collaborative) 5 universities (collaborative) 5 universities (collaborative)	5 5 5	5	0		0 0		toredit from each university/including     toredit from each university/including media     toredit from each university/including media
		Subtotal (3 subjects)  Total (53 courses)			15 40	49	0		_		
	Deare	ee or title Doctor of Philosophy in Nursing (Disaster Nu	ırsina Gloh	al Leader)	+			academ			Health and hygiene studies
receive content Of the 5	s must necess or sub	Graduation Requirements and Registratic complete a standard course of study of 5 years or more, as ary research guidance, have their doctoral dissertation (or ject area, and pass written exams.  its, 40 must be from required courses and 10 from elective	on Procedu equire 50 thesis) pa	or more degree-related credits, use review without issue as to its eted required courses.	Univer Kochi Univer Hyogo Tokyo M	ersity rsity of rsity of	Credits (man 16	offered datory 6(8) (11)		2 sen	Period of classes, etc. nesters per academic year uses per semester (including exam seasor 90-minute classes
Leaders In addit	," and ion, 10	ected required courses must be from "Required interdisci 2 credits from "Courses related to disaster nursing studies 0 credits or more must be from each constituent university *) designates selected required courses.	"	urses for Disaster Nursing Global	Chiba	se <del>neu</del> College		3(7) 3(7)			

## Overview of Academic Program (Cooperative Academic Discipline) (Cooperative doctral program for Disaster Nursing - Doctoral Course) Type of Classes Credits Classification Name of Subject Remarks University offering the e e Code Years/ q m С subject Semester c t e u n i r a u Tokyo Medical and Dental Universit 2 $\bigcirc$ 1101 Nursing Research Lecture 1/1 Joint class with graduate of nursing and offer Subjects Group on Supporting the Academic Foundations Chiba University 1 $\bigcirc$ 1102 Theoretical Nursing 1 Intensive ntensive, face-to-face classes in Aug. and Sep. 1-3/1 Universit of Hyogo 1 $\bigcirc$ 1103 Crisis Management Theory Even 1 $\bigcirc$ 1-3/2 1104 Environmental Disaster Studies I Universit of Kochi Even $\bigcirc$ Environmental Disaster Studies II 1-3/2 Chiba University 1 Odd 1105 $\bigcirc$ 1106 Global Health 1-3/2 Tokyo Medical and Dental University 1 Odd Health policies and disaster-related legal systems in 1-3/2 $\bigcirc$ 1107 Tokyo Medical and Dental Universit Even Intensive in Aug. and Sep. Joint class with graduate of 1-3/1 Chiba University 1 $\bigcirc$ Professional Collaboration and Practice Theory Disaster Professional Collaboration Exercise (Disaster IP Chiba University 1 1109 1-3, Intensive $\bigcirc$ Odd Intensive in Feb. and Mar. \*Face-to-face Exercise) Japanese Red Cross College of 2 $\bigcirc$ 1110 Disaster Medical Science 1-3/1 Partly intensive Nursing 1-3/1 1 $\bigcirc$ 1111 Disaster Psychology Universit of Hyogo Even Chiba University 1 $\bigcirc$ 1112 Disaster and Culture 1-3/1 Odd Partly intensive $\bigcirc$ 1113 Disaster Social Welfare 1-3/2 Universit of Kochi Even 1-3/1 1 Universit of Kochi $\bigcirc$ Odd 1114 Professional writing 1-3/1 Tokyo Medical and Dental University 1 $\bigcirc$ 1115 Proposal writing (Research proposal writing skill) Even Offer in 2019 and even-numbered year after 2020 $\bigcirc$ 1116 Program writing (Program proposal writing skill) 1-3/2 Universit of Hyogo 1 Even Subtotal (16 subjects) 0 18 0 2 1/1 Universit of Hyogo 1201 Introduction to Disaster Nursing $\bigcirc$ Specialized Subjects Group on Disaster Tokyo Medical and Dental University 1/1 2 $\bigcirc$ 1202 Disaster Nursing Activity I (Acute phase) Japanese Red Cross College of 2 1/1 $\bigcirc$ 1203 Disaster Nursing Activity II (Subacute phase) Nursing Disaster Nursing Activity III (Recovery and reconstruction 2 1/2 $\bigcirc$ 1204 Chiba University Universit of Kochi 2 $\bigcirc$ 1205 Disaster Nursing Activity IV (Disaster Preparedness) 1/2 Japanese Red Cross College of 2, Intensive 2 $\bigcirc$ 2206 Theory in Disaster Nursing Global Coordination Nursing 2 $\bigcirc$ 2207 Disaster Nursing Leadership and Management 2/1 Universit of Kochi $\bigcirc$ 2208 Ethics in Disaster Nursing 2/1 Universit of Hyogo 1 2 0 3209 **Building Disaster Nursing Theory** 3/1 Universit of Hyogo Offer in 2nd semester of 2019 Internship I 1-5, Full year 5 universities (Joint guidance 5 $\bigcirc$ 1210 1-5, Full year 5 universities (Joint guidance 5 $\bigcirc$ 1211 Internship II 27 0 Subtotal (11 subjects) 2 Offer in 2nd semester of 2019 Disaster Nursing Seminar A 1-3 Universit of Kochi 1301 $\bigcirc$ Independent Study Subjects Group 1-3 Universit of Hyogo 2 $\bigcirc$ Offering in 1st semester of 2019 1302 Disaster Nursing Seminar B 2 Disaster Nursing Seminar C 1-3 Tokyo Medical and Dental Universit $\bigcirc$ 1303 Offer in 2nd semester of 2019 2 $\bigcirc$ 1304 Disaster Nursing Seminar D 1-3 Chiba University Offer in 2nd semester of 2019 2 $\bigcirc$ 1-3 Offer in 2nd semester of 2019 1305 Disaster Nursing Seminar E Nursing University of Kochi 1 1306 Independent Study I 1-5 $\bigcirc$ University of Hyogo 1 1-5 $\bigcirc$ 1307 Independent Study II Tokyo Medical and Dental 1 $\bigcirc$ Independent Study III 1-5 University 1308 Chiba University 1 Independent Study IV 1-5 $\bigcirc$ 1309 Japanese Red Cross 1 0 1310 Independent Study V 1-5 College of Nursing 15 Subtotal (10 subjects) 0 0 5 Disaster Nursing Research Seminar 1/2 5 universities (Collaborative) $\bigcirc$ 1401 2, Full year 5 universities (Collaborative) $\bigcirc$ 2402 Field Research Disssertation Research Proposal Dissertation Research 5 universities (Collaborative) Subtotal (4 subjects) 15 5 0 Total (41 Subjects) 65 0 15 Doctor of Philosophy in Nursing (Disaster Nursing Global Leader) Area of degree and academic field Health and hygiene studies Degree or title redits offere Graduation Requirements and Registration Procedures Period of classes, etc. (mandatory Jniversity o 15 Students must complete a standard course of study of 5 years or more, acquire 50 or semesters per academic year (3) more degree-related credits, receive necessary research guidance, have their doctoral 16 16 weeks of classes per semester (including exam season) dissertation (or thesis) pass review without issue as to its content or subject area, and Hyogo (3) Tokyo Medical 15 pass written exams. 90-minute classes and Dental (3) Chiba 15 Of the 50 credits, 6 and more credits must be from "Subjects Group on Supporting the (3) Univ Academic Foundations of Nursing", 10 and more credits must be from "Specialized apanese Red Cros ollege of Nursing (3) Subjects Group on Disaster Nursing" and one and more subject must take either \*Not including the credit of Independent Study 'Internship I' or "Internship II". In addition, 10 credits or more must be from each affiliated university.

Class title	Nursing Research Lecture 看護研究	Section	Elective
Class code	1101	Year of study	1
Credits	2	Semester	1
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	Noriko Okubo <sup>1)</sup> , Yasuko Ogata <sup>1)</sup> Kumiko Morita <sup>1)</sup> ,Kana Ssto <sup>1)</sup> Hanako Misao <sup>2)</sup> Kaori Muto <sup>3)</sup>	Affiliation	Tokyo Medical and Dental University     Miyagi University     University of Tokyo
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	kouko.rhn@tmd.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Attainment targets	course, students we the appraisal of evence of nursing and research with hun s through examples	d philosophy of science. nan subjects. s.
Class description	[Lecture 1] Noriko Okubo Orientation [Lecture 2] Kaori Muto Noriko Research Ethics [Lecture 3-5] Kana Sato Foundation of nursing research Conceptualizing and Planning [Lecture 6-8] Yasuko Ogata Quantitative Research [Lecture 9-11] Kumiko Morita Quantitative Research [Lecture 12-14] Noriko Okubo Mix Method & Building Evidence [Lecture 15] Hanako Misao Substraction	Okubo	
Textbooks	<ul> <li>Polit,D.F.&amp;Beck,T.C.(2017).Nursin Practice (10<sup>th</sup> ed), Wolters Kluwer</li> <li>Munhall,P.L. (2012).Nursing Rese</li> <li>Gray,J.R.&amp;Grove,S.K.(2017) Burn Synthesis,and Generation of Evide</li> <li>American Psychological Association (6thed). Washington,</li> <li>Aligood,M.R.(2013).Nursing theorem</li> </ul>	Lippincott Williams arch-A Qualitative as and Grove's The ence, (8th ed),Sauron (2009). Publicat DC: Author.	Perspective, Johnes & Bartlett learning. e Practice of Nursing Research: Appraisal, nders ion manual of the American Psychological

	<del>,</del>
	• Gubrium, J.F., Holstein, J.A. Marvasti, A.B. Mckinney, K.D. (2011). The SAGE Handbook of Interview
	research-the com;exity of the craft,2nd ed.Sage.
	Grove,S.K.& Cipher,D.J.(2016).Statics for nursing research: A workbook for evidence based
	practice,2nd ed.Saunders.
	Heavey,E.(2014).Statics for nursing: a practical approach, Jones & Barlett.
	Pan, M.L. (2004). Preparing Literature Reviews. Qualitative and quanitative approaches
Reference	(2nd ed.).:Glendal,CA:Pyrczak Publishing.
	• ttp://www.mhlw.go.jp/file/06-Seisakujouhou-10600000-Daijinkanboukouseikagakuka/
materials	0000069410.pdf
	http://www.wma.net/en/30publications/10policies/b3/index.html
Crading	Completeness of the assingments 20%, presentation 20%, attendance rate and the degree of
Grading	contribution 20%, completeness of the Substruction 20% completeness of the litrature review 20%
	All students must participate after preparation. In addition to textbook and reference literature,
	they must actively read a number of related books before class.
Cautions and	All the class will be done as ijoint class of DNGL and the Nursing Innovation course of Tokyo
	Medical and Dental University.
prerequisites	Presenters summarize concisely in two pages of A4size paper by 5PM on Wednesday of the
	week before presentation, and the summary must be checked by the instructor. The checked
	document must be sent to all classmates by Friday of the week before presentation.
	Partial classes are taught in English.
Notes	The contents and schedules of lesson may change as needed.

Class title	Theoretical Nursing	Section	Elective
	理論看護学		
Class code	1102	Year of study	1
Credits	1	Semester	1
Class type	Lecture & Group work/Presentation	Mode of instruction	Face-to-face
Instructors	Toshie Yamamoto	Affiliation	Graduate School of Nursing, Chiba University
Office hours /	Appointments as required	Contact details	ytoshie@faculty.chiba-u.jp
location	(Monday - Friday)	Contact dotallo	у солношнасту.отпра с.,р
Class objectives and attainment targets	•	ectives and develors relationship with or resing theory and its pries to reflect own	s effectiveness in nurse's practice. nursing experience, students
Class description	<ul> <li>Representation of Habitual The Logical Reasoning in Nursing</li></ul>	y: Its History, Signal Prince of Nursing Practices Nursing Practices Nursing Practices Nursing Practices Practices of Applying Nursing Practices of Applying Practices of Applyi	ificance, and to Apply and Testify ical Settings: Its Significance and Method duction actice, and Building a Nursing Theory ice adiction a Result of Nursing Nursing Theories: Vay in Clinical Settings ing the application and significance of dying nursing theories to reflect own aroda, Yoshiko Wazumi, Toshie assion & Summary of Applying Nursing niko Kuroda, Yoshiko Wazumi, Toshie
Textbooks	2001.		g, Second edition, Gendaisha Publishing, eir Work, eighth edition, Mosby, 2014.
Reference materials	Alligood, Martha Raile : Nursing theo Inc., 2014. Ann Marriner - Tomey : 看護理論家 &		x, 8th edition. Mosby, an imprint of Elsevior 文、医学書院、2005.

	Gertrude Torres:看護理論と看護過程、医学書院、1994.
	Peggy L. Chin. Maeone K. Kramer:看護理論とは何か、医学書院,1997.
	正木治恵, 酒井郁子編, 看護理論の活用 看護実践の問題解決のために, 医歯薬出版, 2012.
	Comprehensive evaluation of participation in lectures and results of assignment reports
	Class participation(submission of response sheet), presentations, participation in discussions:
	40%, Assignment reports: 60%
	About assignment reports
Canadia a	Assignment topic: Examine one existing theory in nursing, analyze its development process
Grading	through its theoretical structure and the careers and historical backgrounds of its proponents, and
	present your own cases of its use in practice. On the basis of the above, state your own opinions
	regarding the significance of your chosen theory to practice, nursing science, and the theory
	building in the disaster nursing discipline. (Submission deadline: Within 3 weeks of the end of
	class)
	Comprehensive evaluation of participation in lectures and results of assignment reports
	Class participation (submission of response sheet), presentations, participation in discussions:
	40%, Assignment reports: 60%
	About post-class assignment reports
Cautions and	Assignment topic: Examine one existing theory in nursing, analyze its development process
prerequisites	through its theoretical structure and the careers and historical backgrounds of its proponents, and
	present your own cases of its use in practice. On the basis of the above, state your own opinions
	regarding the significance of your chosen theory to practice, nursing science, and the theory
	building in the disaster nursing discipline. (Submission deadline: Within 3 weeks of the end of
	class)
NI-4	If a pre-class assignment is not submitted by the due date, the registration of class shall be
Notes	deemed to be withdrawn.

Class title	Crisis Management Theory 危機管理論	Section	Elective
Class code	1103	Year of study	1.2.3
Credits	1	Semester	1
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	To be determined	Affiliation	
Office hours / location		Contact details	
Class objectives and attainment targets  Class description	Objectives  Students study the basic theory of human security and crisis management and learn about issues related to disaster crisis management from the perspective of human security by studying examples of disasters that have occurred in Japan.  Attainment targets  Understand the basic approaches and foundations of crisis management, survey the overall picture and pursue the essence of the social crisis of disaster, and propose mechanisms for overcoming these crises  Aims  Students focus on issues in disaster crisis management, learn about the state of crisis management systems and the measures used within them, study the standard processes and methods used in crisis management, learn how to utilize experience and lessons learned from disasters, and develop practical ability for successful crisis management.  Class plan  1. What is Crisis, Crisis Management 2. Issues in disaster crisis management 3. Mechanisms and system of crisis management 4. Process and standard of disaster crisis management 5. ICS (Incident Command System), 6. IOS22320 / JIS2230 7. Crisis management in disaster and communication 8. Conclusion		
Textbooks	To be determined		
Reference materials	Will be announced		
Grading	To be determined		
Cautions and prerequisites	None		
Notes	This class is offered every two years	from 2020.	

Class title	Environmental Disaster Studies I 環境防災学 I	Section	Required elective
Class code	1104	Year of study	1 · 2 · 3
Credits	1	Semester	2, biennially
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning
Instructor	Makoto Omura	Affiliation	University of Kochi
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	omura@cc.u-kochi.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives Students use extensive knowledge of earth sciences and acquire the basic academic grounding necessary for addressing regional development, conservation, and environmental problems and the basic ability to apply this to solving problems in a wide range of settings.  Attainment targets Students learn about the relationship between disaster occurrence and natural and urban environments and can propose local disaster mitigation methods, approaches to post-disaster reconstruction plans, and methods of implementation.		
Class description	of hazards, external forces that ca ensuring that hazards do not deve Class plan (8 lectures) Students primarily examine urban disasters facing disaster nursing ir by Earthquake and Tsunami (colla furthermore, weather disaster, floo	use disasters, and ad lop into disasters. environments in Japa the near future, and pse and fire-damage d, landslide and other thrate and aging pop	an through examples of natural I study examples of disasters caused of buildings, foundation damage etc.), ers. In addition, students consider the bulation to the Nankai great earthquake
Textbooks	Materials will be provided online w	here required.	
Reference materials	Not required		
Grading	Comprehensive evaluation of class	s participation and re	ports.
Cautions and prerequisites	Please make advance those who i	required sensitivity to	watch visual materials.
Notes	Not required		

Class title	Environmental Disaster Studies II 環境防災学 II	Section	Elective
Class code	1105	Year of study	1 · 2 · 3
Credits	1	Semester	2, biennially
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning
Instructor	Akihiko Kondoh	Affiliation	Chiba University
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	kondoh@faculty.chiba-u.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives Students use extensive knowledge of geography and acquire the basic academic grounding necessary for addressing regional development, conservation, and environmental problems and the basic ability to apply this to solving problems in a wide range of settings.  Attainment targets Students learn about the relationship between disaster occurrence and natural and social environments and can propose local disaster mitigation methods, approaches to post-disaster reconstruction plans, and methods of implementation.		
Class description	hazards, external forces that cause that hazards do not develop into di  Class plan (8 lectures)  Students learn about how to opera and preparations in times of non-di	e disasters, and acquisasters.  te during disasters, prisaster through past of on basic knowledge	op an understanding of the properties of hire empirical knowledge for ensuring policies regarding reconstruction plans, examples of disasters by understanding e of hazards such as earthquakes and ach region.
Textbooks	Materials will be provided online where required.		
Reference materials	Not required		
Grading	Comprehensive evaluation of class	s participation and re	ports.
Cautions and prerequisites	Not required		
Notes	Not required		

01 ##	Global Health	0+:	Election
Class title	グローバルヘルス	Section	Elective
Class code	1106	Year of study	1 · 2 · 3
Credits	1	Semester	2
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	1) Tomoko Komagata Masahiko Tanaka 2) Nobuyuki Nishikiori 3) Shinichi Takenaka 4)Tamotsu Nakasa	Affiliation	Tokyo Medical and Dental University     WHO     The Research Institute of     Tuberculosis, Japan Antituberculosis Association     National Center for Global Health and Medicine
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	komadn@tmd.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives Understand and consider about the appropriate solution. Attainment targets Same as above	local/global health	n issues and obtain the ability to find the
Class description	1: Guidance 2: Nursing Policy in Japan 3 and 4: Health Policies-1 5 and 6: Health Policies-1 7 and 8: Global issues and actions: V 9 and 10: Global issues and actions: 11 and 12: Global issues and actions 13 and 14: Global issues and actions 15 Discussion	JICA s: fight against TB	ola in DR Congo
Textbooks	None		
Reference materials	Refer to Japanese page		
Grading	Commitment to the class: active que Discussion in the last class (Policy re		ions
Cautions and prerequisites	Active commitment to the class is strongly required.		

Class title	Health Policies and disaster-related legal systems in Japan 災害法制度と政策論	Section	Elective
Class code	1107	Year of study	1-3
Credits	1	Semester	2
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	Tomoko Komagata	Affiliation	Tokyo Medical and Dental University
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	komadn@tmd.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives Understand and consider about both and obtain the ability to find the apprenance Attainment targets Same as above.		nursing policies and disaster related one,
Class description	1: Guidance 2and 3: Nursing Policy in Japan 3 and 4: Health Policies-1 5 and 6: Health Policies-1 7 and 8: Disaster related law and pol	licies	
Textbooks	None		
Reference materials	Not decided		
Grading	Commitment to the class: active questions and discussions		
Cautions and prerequisites	Response sheets  Active commitment to the class is str	ongly required.	
Notes	Visiting a senator will be planned on	demand from stud	ents.

	Professional Collaboration and	Section	Elective
Class tille	Practice Theory 専門職連携実践論	Section	Elective
Class code	1108	Year of study	1 · 2 · 3
Credits	1	Semester	1
Class type	Lecture	Mode of instruction	1, intensive
	Ikuko Sakai Narumi Ide Izumi Usui	Affiliation	Graduate School of Nursing, Chiba University
Office hours / location		Contact details	ikusakai@faculty.chiba-u.jp
	challenges, and solutions and unde improvements.  Attainment targets  Students understand the attitude respects the opinions and points  Students understand the roles a state of collaborative efforts from Students understand strategies  Students understand the skills in requiring improvement in other and implementing improvement  Students understand the skills	e that values IPE ( s of view of other properties of relationships of and relational to local I and theoretical more recessary for distinuccupations and the plans.	f various professions and the current
Class description	Aims The class aims to review the concepts, types and theoretical frameworks of IPW. In addition, the class explores educational intervention, practical intervention, and organizational management for improving IPW (Interprofessional Work) and reviews methods for evaluating team performance.  Class plan  Orientation  IPE fundamental knowledge and theory, its development history and social background  Understanding Interprofessional competence, Development of educational program  Conflict analysis and resolution  Team building and team management and evaluation  Management of conferences for effective decision-making  Principles of cooperation between organizations and multi-institutional collaboration in various phases of disaster		
Textbooks	Reflection, Summary, Q & A  A reading list will be provided before the class begins.		
Reference materials	A reading list will be provided before	the class begins.	
Grading	Participation in lectures: 60% (Students are evaluated on how well they apply their independent study by actively speaking in lectures.) Final report: 40% (Report topic: Self-evaluation of practical professional collaboration capacity and future challenges)		
Cautions and prerequisites	Students who intend to take Disaster Professional Collaboration are encouraged to take this class		
Notes	Not required		

Class title	Disaster Professional Collaboration Exercise (Disaster IP Exercise) 災害時専門職連携演習(災害 IP 演習)	Section	Elective
Class code	1109	Year of study	1 · 2 · 3
Credits	1	Semester	2
Class type	Seminar	Mode of instruction	Face-to-face
Instructors	Ikuko Sakai, Akihiko Kondo Yutaka Iwasaki Narumi Ide Izumi Usui	Affiliation	Graduate School of Nursing, Center for Environmental Remote Sensing, Graduate School of Horticulture Graduate School of Nursing Graduate School of Nursing Chiba University
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	ikusakai@faculty.chiba-u.jp
Class objectives and attainment targets	accordance with the types and dimeral Attainment targets     Students can understand the forwarious types and dimensions of collaboration.     Students understand the attitude professional collaboration during face when actually implementing.     Students understand the abiliti	rms of IPW (interp f disasters based of es and communicate g disasters and cate g these practices. es needed to contaitive practices in the	rofessional work) necessary for the on theory and knowledge of professional ation skills necessary when practicing n identify issues that they themselves duct interorganizational negotiations and heir own organization. In addition, students
Class description	Aims Students develop the ability to practice IPW by acquiring attitudes, knowledge, thinking skills, and the ability to take action in accordance with the types and dimensions of disasters. In response to the various issues that occur in the period between a disaster and recovery, graduate students with different specialties form interdisciplinary teams and aim to improve their IP practice capacity through practical classes in which they collaborate professionally and produce results under the supervision of cooperative instructors with different specialistfields.  Class plan Students actually collect the necessary data for conducting multi-faceted data analysis for each disaster phase from A; acute phase and B; the recover stage. Students perform the scenario based simulation for each phases of disaster and receive feedback from faculty members and Collaborators in debriefing session. Students clarify issues for interprofessional collaborative competency focus on the disaster victims and improving their own IP practice competence and the performance of their affiliated organization and team when administering disaster support via reflection.  Day1 Seminar orientation, Interprofessional work in disaster, management of workshop, and understanding of disaster		

	Day2 3times of simulations with Scenario A and debriefing
	Day3 Simulation with Scenario B and over all debriefing
	Not required
Textbooks	Not required
Reference	Report form Jyoso city
materials	
	Participation in group work (students actively participation in discussion and cooperate with team
Cup din u	members): 50%, presentations: 30% (students summarize of opinions in interdisciplinary teams
Grading	and conduct presentations using expressions and methods that other students can understand),
	final reports: 20%
Cautions and	Students are encouraged to take this class in conjunction with Professional Collaboration and
prerequisites	Practice Theory.
Notes	Not required

Class title	Disaster Medical Sciences 災害医療学		Elective
Class code	1110	Year of study	1 · 2 · 3
Credits	2	Semester	1
Class type	lecture	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	Yumi Tamura  Mariko Ohara  Yoshikazu Maruyama <sup>1)</sup> Munehiro Hayashi <sup>1)</sup> Kozo Ueda <sup>2)</sup> Taketsune Kobuchi <sup>2)</sup>	Affiliation	Japanese Red Cross College of Nursing Guest lecturer 1) Japanese Red Cross Medical Center 2) Kobe Kyodoh Hospital 3) Fukui University
Office hours / location	By emailing	Contact details	y-tamura@redcross.ac.jp
Class objectives and attainment targets	<ul> <li>Attainment targets</li> <li>1. Understand the context of disast cooperation.</li> <li>2. Be able to explain different kinds medical activities associated with</li> <li>3. To understand the role of disaster methods.</li> <li>4. Understand the basics of pathologinhabitants, nursing care</li> </ul>	er medical science of disasters, disaster site. er medical coordinates	ster cycle, and necessary knowledge to
Class description	<ul> <li>Overview</li> <li>Further deepen the basic knowledge of disaster medical activities. Cultivate the practical ability to be able to exercise a role as a leader from the nursing perspective at scenes of the disaster medical activities</li> <li>Class plan</li> <li>1. Disaster Medical Science orientation (Yumi Tamura), Issues and measures through medical/health support activities for large-scale disasters</li> <li>2. Disaster Medical activities on site features and their structures</li> <li>3. Disease structure by type of disaster, disaster cycle and disaster site</li> <li>4. 3T of disaster medicine's medical response, mechanisms of CSCA supporting 3T</li> <li>5. Disaster Medical coordinator role and challengesSimulation: CSCA3T medical response in localalized and large-scale disasters</li> <li>6. Emergency surgical management of critical patients at the time of a disaster, part I. Eemergency surgical management of critical patients at the time of a disaster, part II</li> <li>7. Identification of medical needs and interventions for mobile clinics in affected areas</li> <li>8. Disaster of Physical assessment: START system and examination of priority by simulation Outline of radiation medicine, residents support and activities after the Great East Japan</li> </ul>		

	<ul> <li>Earthquake</li> <li>9. Role of nursing on acute radiation medicineDisaster-related deaths: the legal meanings compared among the Great Hanshin-Awaji Earthquake and the Great East Japan Earthquake</li> <li>10. Disaster-related deaths mechanism: the context of the evacuation life and the difference between shelter and home evacuationPrevention of disaster-related deaths, collaboration with nursing and care</li> </ul>
Textbooks	Handout before lecture
Reference materials	<ul> <li>石井正:東日本大震災 石巻災害医療の全記録,ブルーバックス,2012.</li> <li>MIMMS 日本委員会訳:第3版 MIMMS 大事故災害への医療対応,永井書店,2012.</li> <li>山本保博等:災害医学,NPO災害人道医療支援会2011.</li> <li>ICRC: War Surgery, 2011.</li> <li>Mark E. Byrness etc. Nuclear, Chemical, and Biological Terrorism, Emergency Response And Public Protection, Lewis Publishers.</li> <li>箱崎幸也等:基礎からわかる被曝医療ガイド,日経メディカル開発,2011.</li> <li>医療問題研究会編:低線量・内部被曝の危険性,プライム,2011.</li> <li>上田耕蔵:東日本大震災 医療と介護に何が起こったのか/震災関連死を減らすために,萌文社,2012.</li> <li>神戸医療生活協同組合編:お前らもはよ逃げてくれ、阪神淡路大震災ー神戸医療生協の活動記録(ネット上で公開)</li> </ul>
Grading	Written exam or report for each instructor. Participation in classes.
Cautions and prerequisites	While it is omnibus class, along with the characteristics of each course contents, students should capture the overall picture of disaster medical science. Participate actively in simulations and exercises.
Notes	<ul> <li>It will not be held in FY 2019, which is a biennial course.</li> <li>Please read several books reporting true stories related to the disaster medical activities.</li> <li>On a daily basis, collect information from the media (newspaper and website, through TV, etc.) about types of disasters, the magnitude of the damage, victims, actuality of medical relief activities.</li> <li>There is a possibility of changing depending on the opening year. Also, due to lecturer's circumstances, the day of the class may change.</li> </ul>

Class title	Disaster Psychology 災害心理学	Section	Elective	
Class code	1111	Year of study	1.2.3	
Credits	1	Semester	1	
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning	
Instructors	To be determined	Affiliation		
Office hours / location		Contact details		
Class objectives and attainment targets	<ul> <li>Objectives</li> <li>Students study the characteristics of psychological reactions and behaviors of people who are at emergencies or disasters, such as natural disasters and accidents while considering strategies, including those for preparing and responding to disasters, based on these characteristics.</li> <li>Attainment targets</li> <li>Students can correctly understand the psychology and behaviors of people who have encountered emergencies and disasters.</li> <li>Students develop psychological preparedness for emergencies and disasters by understanding disaster in terms of risk.</li> <li>Students deepen their understanding by examining specific examples of emergencies and</li> </ul>			
Class description	Aims Students focus on issues in disaster crisis management, learn about the state of crisis management systems and the measures used within them, study the standard processes and methods used in crisis management, learn how to utilize experience and lessons learned from disasters, and develop practical ability for successful crisis management.  Class plan  Psychology in Disaster Risk perception during disasters Stress of disaster survivors Psychosocial stress model Trauma response and stress disorders Secondly traumatic stress of disaster responders Guidelines for psychosocial/mental health support Summary			
Textbooks	To be determined			
Reference materials	Will be announced			
Grading	To be determined			
Cautions and prerequisites	None			
Notes	This class is offered every two years from 2020.			

Class title	Disaster and Culture 災害と文化	Section	Elective	
Class code	1112	2 Year of study 1 • 2		
Credits	1	Semester	1	
Class type	Lecture, fieldwork	Mode of instruction	Sessions 1 - 8: Distance learning (Sessions 6 - 8: Face-to-face class is selectable)	
Instructors	Harue Masaki <sup>1)</sup> Yutaka Iwasaki <sup>2)</sup> Yuki Mochizuki <sup>3)</sup>	Affiliation	Graduate School of Nursing, Chiba University     Graduate School of Horticulture, Chiba University Tohto University, Human Care Department	
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	hmasaki@faculy.chiba-u.jp	
Class objectives and attainment targets	Objectives  First, to understand the significance of cultural perspectives at disaster support and to improve their cultural sensitivity. Second, to survey relevant concepts and theories, and deliberate the cultural approach through practical examples.  Attainment targets  To develop the cultural perspectives and sensitivity necessary to disaster support. To practice the appropriate care and communication considering the culture of the disaster area.			
Class description	Distance learning  1) Foundations of Cultural Care in Disaster Nursing  2) Cultural nursing and care  3) Basic Concept of Culture in Disaster Nursing  4) Methods of Cultural Care through Practice Examples (1)  5) Methods of Cultural Care through Practice Examples (2)  Distance learning (Face-to-face class is selectable)  6) Methods of Administering Care Using the Natural Features and Culture of the Disaster Area as a Tool  7) Fieldwork Using Plants as Communication Tools  8) Regional hands-on cultural learning experiences through plants.			
Textbooks	Not required			
Reference materials	<ul> <li>Christie W. Kiefer, Doing Health Anthropology: Research Methods for Community Assessment and Change, 2006, Springer Pub Co;</li> <li>Madeleine M. Leininger, Culture Care Diversity and Universality: A Theory of Nursing, 2001, Jones &amp; Bartlett Pub</li> </ul>			
Grading	Comprehensive evaluation of class participation, presentations, and reports			
Cautions and prerequisites	Herbs used in the Lecture 7-8 will be cultivated by each student.			
Notes	Sessions 6 - 8: Face-to-face class is selectable			

Class title	Disaster Social Welfare	Section	Selective		
	災害社会福祉学				
Class code	1113	Year of study	1 · 2 · 3		
Credits	1	Semester	2, biennially		
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning & Intensive classes		
Instructors	Yoshiteru Murosaki	Affiliation	University of Hyogo, Graduate School of Disaster Resilience and Governance		
Office hours / location	Advanced inquire by email	Contact details	c/o nakaie@cc.u-kochi.ac.jp		
	After gaining an understanding of the	e structure and cha	racteristics of disasters, students develop		
Class objectives	a specific understanding of the appro	paches and measu	res for damage reduction based on these		
and attainment	according to the disaster cycle of pre	paredness, emerge	ency response, and recovery. In particular,		
targets	students examine fields such as so	cial welfare, disast	er nursing, and livelihood protection and		
	consider their ideal state in relation t	o disaster mitigatio	n.		
	I. Theory of Disasters: Students lea	rn about the struc	ture and characteristics of disasters by		
	considering examples.				
	Examples and Classification of	Disasters			
	2. Structure and Characteristics of				
			the overall picture of disaster prevention		
	strategies and systems.	<b>9 p</b>			
	Learning about Disaster Preven	tion from Catastro	nhes		
	Basic Frameworks for Disaster	•	prios		
			ation		
	5. Approach to Disaster Mitigation and Its Implementation				
Class	III.Theory of Disaster Prevention: Students learn about prevention measures for different types and stages of disasters				
description	6. Disaster Response and Social \	N/elfare			
description	•				
	Emergency Response and Disaster Nursing     Reconstruction and Livelihood Support				
	···				
	IV.Disaster Welfare Theory: Students learn about welfare from the perspective of disaster				
	mitigation.				
	9. Protecting Lives and Livelihoods through Welfare  10. Discrete Welfare for Paragraph in Need of Compart  11. Discrete Welfare for Paragraph in Need of Compart  12. Discrete Welfare for Paragraph in Need of Compart  13. Discrete Welfare for Paragraph in Need of Compart  14. Discrete Welfare for Paragraph in Need of Compart  15. Discrete Welfare for Paragraph in Need of Compart  16. Discrete Welfare for Paragraph in Need of Compart  16. Discrete Welfare for Paragraph in Need of Compart  17. Discrete Welfare for Paragraph in Need of Compart  18. Discrete Welfare for Paragraph in Need of Compart  18. Discrete Welfare for Paragraph in Need of Compart  19. Discrete				
	10. Disaster Welfare for Persons in Need of Support				
	11. Life Revival and Disaster Welfare				
	12. Disaster Welfare and Disaster Nursing				
	13. Disaster Welfare and Related Laws				
	V. Summary				
Textbooks	None				
Reference materials	メディカ出版「災害の統合と実践③災害看護」				
Grading	Submission of report				
Cautions and prerequisites	Learn disaster cases well.				
Notes	None				
L	l .				

Class title	Professional Writing	Section	1	
Class code	1114	Year of study 1 • 2		
Credits	1	Semester	1	
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning	
Instructor	Hyeon Ju Lee	Affiliation	University of Kochi	
Office hours / location	Appointments <u>upon request</u>	Contact details	hyeonster@gmail.com	
Class objectives and attainment targets	Students will learn to be able to write academic/professional purposes. Stude from everyday English expressions and 2) Students will gain appropriate known "Disaster Lexicology" (main technical methodology to publish one's work.	ents will gain skills put the skills to pra wledge on technica	to differentiate academic writing ctice in written communication.  al nursing writing style, and the	
Class description	Writing is an essential element of academic career. Particularly for those who are interested in global/international collaboration/career/engagement, it is essential to be well versed in professional/academic English. The demands for English writing has heightened in recent years due to increased use of electronic communication technology and not to mention the increased necessity to engage in academic activities by publishing and exchanging ideas in writing internationally. Thus it is crucial for DNGL students to be fluent in academic English expressions to perform excellence in the field of global disaster nursing. This course offers the basic tools for creating well-versed expressions and critical thinking for formulating ideas for writing. The course includes lessons on the following topics:  Week 1: Semantics, vocabulary, and phrases in academic English writing  Week 2: Effective sentences  Week 3: Technical terminology for disaster nursing  Week 4: Syntax: Technical tools for writing (1)  Week 5: Syntax: Technical tools for writing (2)  Week 6: Writing process (7 steps to writing)  Week 7: Writing paragraphs  Week 8: Transition and connecting expressions.  Week 9: Structure of a research paper (1)  Week 10: Structure of a research paper (2)  Week 11: Writing summaries, part 1  Week 12: Writing summaries, part 1  Week 13: Writing abstract, part 1  Week 14: Writing abstract, part 2  Week 15: Writing annotated bibliography			
Textbooks	1) Swales, J. and C. Feak. 2004. Academi Press; 2) Bailey. S. 2001. Academic Writing: A Ha York: Routledge.	-		

	4) Class and Cray 2042. The Hadres Harbert Handback International Edition Hairle			
	1) Glenn and Grey. 2012. The Hodges Harbrace Handbook. International Edition. Heinle.			
Reference materials	2) Roget's 21st Century Thesaurus, 3rd Edition. Princeton Language Institute.			
	3) Oxford Learner's Dictionary of Academic English.2014. Oxford University Press.			
Grading	Assessments criteria: written assignments and in-class performance.			
	Students are required to know how to write sentences in English. Students are expected to			
Cautions and	know how to type in English in order to participate in-class discussion and complete			
prerequisites	assignments. All assignments must be submitted by specified deadlines. <b>No late submissions</b>			
	are accepted.			
	Course materials and contents are open to changes. The language of instruction for this class			
Notes	is English with some Japanese explanations, only when necessary.			

joint research with multi-disciplinary professionals in local communities and overseas. They wi also learn how to critically read and write a research paper.  [Lecture 4] Katharina Ropes Students will learn how to write a research proposal of qualitative research.  [Lecture 5-6] Katharina Ropes Students will learn how to conduct systematic review and summarize literature.  [Lecture 14] Ann L. Eckhardt Students will learn about the system of US nursing research grants and the evaluation and grading method for research proposals. Examples of outstanding proposals and research products will be analyzed, and students will reinforce their understanding about the characteristic of outstanding proposals.  [Lecture 10-13, 15] Akiko Kondo / Ann L. Eckhardt (1 session) Students will actually formulate a research proposal according to its components: a proposal outline, grounds (literature review), a budget, ethical considerations, and expected results. They will present full-page research proposals, critique and discuss each other's proposals, and refine their contents.    Contents   Instructors   Ins							
Class type  Seminar  Akiko Kondo Rebecca Carlson Ratharina Ropes Ann L. Eckhardt  Class bype  Class objectives  Students will learn doctoral dissertation writing skills including the components and specialized terminologies used in research proposals. Students will care about the system of US nursing research graposals to be submitted to professionals.  Students will learn how to conduct systematic review and summarize literature.  Students will understand simple, clear methods of expression for effective composition of research proposal according to its components.  Lectures 1-3, 7-9] Akiko Kondo  Students will understand simple, clear methods of expression for effective composition of research proposal in local communities and overseas. They will also learn how to conduct systematic review and summarize literature.  Students will understand simple, clear methods of expression for effective composition of research proposals to be submitted to professionals and non-professionals.  Licetures 1-3, 7-9] Akiko Kondo  Students will learn how to conduct systematic review and summarize literature.  Liceture 1-13, 7-91 Akiko Kondo  Students will understand simple, clear methods of expression for effective composition of research proposals to be submitted to professionals in local communities and overseas. They will also learn how to critically read and write a research paper.  Liceture 4-1 Katharina Ropes  Students will learn how to owniculate systematic review and summarize literature.  Liceture 5-6-1 Katharina Ropes  Students will learn how to owniculate systematic review and summarize literature.  Liceture 1-13, 15-1 Akiko Kondo / Ann L. Eckhardt (1 session)  Students will earn about the system of US nursing research grants and the evaluation and grading method for research proposals. Examples of outstanding proposals and research proposal according to its components: a proposal outline, grounds (literature review), a budget, ethical considerations, and expected results. They will present full-page research proposal	Class title	1	<del>-</del>	Section	Elective		
Class type  Seminar  Akiko Kondo Rebecca Carlson Katharina Ropes Ann L. Eckhardt  Office hours / location  Objectives Students will learn doctoral dissertation writing skills including the components and specialized terminologies used in research proposals. Students will critique actual research proposals and practice writing proposals in English, and deepen their contents through presentation and discussion, alming to acquire practical English composition skills.  Students will learn bov to conduct systematic review and summarize literature.  Students will learn bov to conduct systematic review and summarize literature.  Students will actually formulate a research proposal according to its components.  [Lecture 1-3, 7-9] Akiko Kondo Students will learn shout the system of US nursing research grants and the evaluation of research proposals to be submitted to professionals will understand simple, clear methods of expression for effective composition of research proposals to be submitted to professionals and non-professionals. They will duly consider differences between academic and daily English expressions, with a view to international joint research with multi-disciplinary professionals in local communities and overseas. They will also learn how to critically read and write a research paper.  [Lecture 1-3] Katharina Ropes Students will learn how to write a research proposal of qualitative research.  [Lecture 5-6] Katharina Ropes Students will learn how to write a research proposal of qualitative research.  [Lecture 1-1] Ann L. Eckhardt Students will learn how to conduct systematic review and summarize literature.  [Lecture 10-13, 15] Akiko Kondo / Ann L. Eckhardt (1 session) Students will actually consider the system of US nursing research grants and the evaluation and grading method for research proposals.  [Lecture 10-13, 15] Akiko Kondo / Ann L. Eckhardt (1 session) Students will earn about the system of US nursing research grants and the evaluation and grading method for research proposals.  [Lecture 10-13	Class code	, , ,		Year of study	1-3		
Class type   Seminar	Credits	1		Semester	1		
Instructors	Class type	Semina	ar		Distance	learning	
Anytime by appointment  Contact details  Anytime by appointment  Contact details  Students will learn doctoral dissertation writing skills including the components and specialized terminologies used in research proposals. Students will critique actual research proposals and practice writing proposals in English, and deepen their contents through presentation and discussion, aiming to acquire practical English composition skills.  Attainment targets  Students will understand composition of research proposals to be submitted to professionals and non-professionals. Students will learn how to conduct systematic review and summarize literature. Students will learn about the system of US nursing research grants and the evaluation and grading method for research proposals. Students will actually formulate a research proposal according to its components.  [Lectures 1-3, 7-9] Akiko Kondo  Students will understand simple, clear methods of expression for effective composition of research proposals to be submitted to professionals and non-professionals. They will duly consider differences between academic and daily English expressions, with a view to international joint research with multi-disciplinary professionals in local communities and overseas. They will also learn how to critically read and write a research paper.  [Lecture 4] Katharina Ropes  Students will learn how to write a research proposal of qualitative research.  [Lecture 5-6] Katharina Ropes  Students will learn about the system of US nursing research grants and the evaluation and grading method for research proposals. Examples of outstanding proposals and research products will be analyzed, and students will reinforce their understanding about the characteristic of outstanding proposals and research products will be analyzed, and students will reinforce their understanding about the characteristic of outstanding proposals and research proposals.  [Lecture 10-13, 15] Akiko Kondo / Ann L. Eckhardt (1 session)  Students will learn thou to write a research pro	Instructors	Rebecc Kathar	ca Carlson ina Ropes	Affiliation	St Luke's	s International University f Nursing, Illinois Wesleyan	
Students will learn doctoral dissertation writing skills including the components and specialized terminologies used in research proposals. Students will critique actual research proposals and practice writing proposals in English, and deepen their contents through presentation and discussion, aiming to acquire practical English composition skills.  Attainment targets  Attainment targets  Students will understand composition of research proposals to be submitted to professionals and non-professionals. Students will learn how to conduct systematic review and summarize literature. Students will learn about the system of US nursing research grants and the evaluation and grading method for research proposals. Students will actually formulate a research proposal according to its components.  [Lectures 1-3, 7-9] Akiko Kondo Students will understand simple, clear methods of expression for effective composition of research proposals to be submitted to professionals and non-professionals. They will duly consider differences between academic and daily English expressions, with a view to international joint research with multi-disciplinary professionals in local communities and overseas. They will also learn how to critically read and write a research paper.  [Lecture 4] Katharina Ropes Students will learn how to write a research proposal of qualitative research.  [Lecture 1-3] Akiko Kondo (US nursing research grants and the evaluation and grading method for research proposals. Examples of outstanding proposals and research products will be analyzed, and students will reinforce their understanding about the characteristic of outstanding proposals.  [Lecture 10-13, 15] Akiko Kondo / Ann L. Eckhardt (1 session)  Students will actually formulate a research proposal according to its components: a proposal outline, grounds (literature review), a budget, ethical considerations, and expected results. They will present full-page research proposals, critique and discuss each other's proposals, and refine their contents.		Anytim	e by appointment	Contact details	akondo.ii	nd@tmd.ac.jp	
[Lectures 1-3, 7-9] Akiko Kondo Students will understand simple, clear methods of expression for effective composition of research proposals to be submitted to professionals and non-professionals. They will duly consider differences between academic and daily English expressions, with a view to international joint research with multi-disciplinary professionals in local communities and overseas. They will also learn how to critically read and write a research paper.  [Lecture 4] Katharina Ropes Students will learn how to write a research proposal of qualitative research.  [Lecture 5-6] Katharina Ropes Students will learn how to conduct systematic review and summarize literature.  [Lecture 14] Ann L. Eckhardt Students will learn about the system of US nursing research grants and the evaluation and grading method for research proposals. Examples of outstanding proposals and research products will be analyzed, and students will reinforce their understanding about the characteristic of outstanding proposals.  [Lecture 10-13, 15] Akiko Kondo / Ann L. Eckhardt (1 session) Students will actually formulate a research proposal according to its components: a proposal outline, grounds (literature review), a budget, ethical considerations, and expected results. They will present full-page research proposals, critique and discuss each other's proposals, and refine their contents.	and attainment	Students will learn doctoral dissertation writing skills including the components and specialized terminologies used in research proposals. Students will critique actual research proposals and practice writing proposals in English, and deepen their contents through presentation and discussion, aiming to acquire practical English composition skills.  Attainment targets  Students will understand composition of research proposals to be submitted to professionals and non-professionals.  Students will learn how to conduct systematic review and summarize literature.  Students will learn about the system of US nursing research grants and the evaluation and					
2 How to write a research proposal Akiko Kondo	0.5.5	research proposals to be submitted to professionals and non-professionals. They will duly consider differences between academic and daily English expressions, with a view to international joint research with multi-disciplinary professionals in local communities and overseas. They will also learn how to critically read and write a research paper.  [Lecture 4] Katharina Ropes Students will learn how to write a research proposal of qualitative research.  [Lecture 5-6] Katharina Ropes Students will learn how to conduct systematic review and summarize literature.  [Lecture 14] Ann L. Eckhardt Students will learn about the system of US nursing research grants and the evaluation and grading method for research proposals. Examples of outstanding proposals and research products will be analyzed, and students will reinforce their understanding about the characteristics of outstanding proposals.  [Lecture 10-13, 15] Akiko Kondo / Ann L. Eckhardt (1 session) Students will actually formulate a research proposal according to its components: a proposal outline, grounds (literature review), a budget, ethical considerations, and expected results. They will present full-page research proposals, critique and discuss each other's proposals, and refine their contents.    Contents   Instructors     Orientation, The way of presentation in English   Akiko Kondo					
		3 Example of research proposal, substruction Akiko Kondo					

4	How to write a research proposal of qualitative research	Rebecca Carlson
5-6	How to conduct a systematic review	Katharina Ropes
7	How to write a research paper, points of writing a manuscript, example of published paper	Akiko Kondo
8	Critique of a research paper	Akiko Kondo
9	Critique of a research paper	Akiko Kondo
10	Selection of study theme and background	Akiko Kondo
11	Theoretical framework, and definition of terms	Akiko Kondo
12	Study design, targeted subjects Method for data collection Data analysis	Akiko Kondo
13	Expected results / Limitation of study / Ethical consideration	Akiko Kondo
14	The system of US nursing research grants and the	Ann L. Eckhardt
	evaluation and grading method for research proposals	Akiko Kondo
15	Proposal presentation and discussion	Akiko Kondo Ann L. Eckhardt
Not rec	uired	
Elizabeth M. Torniquit, From Proposal to Publication: An Informal Guide to Writing about Nursing Research (Japanese translation), Igaku-Shoin, 2007		
Participation for discussion 20% Presentation 30% Final proposal 50%		
Lecture, discussion, presentation, and proposal writing will be done basically all in English. It is necessary for students to have oral conversation and writing skills in English. Please submit 1page essay about the motivation of yours to take this class beforehand. It is desirable for students to have a specific research theme in order to complete a research proposal, but they can create an imaginary proposal.		
Order and contents of classes can be changed.		
_	5-6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 Not receive Reseal Participe Present Final period Lecture necess 1 page It is despropos	5-6 How to conduct a systematic review  7 How to write a research paper, points of writing a manuscript, example of published paper  8 Critique of a research paper  9 Critique of a research paper  10 Selection of study theme and background  11 Theoretical framework, and definition of terms  12 Study design, targeted subjects Method for data collection Data analysis  13 Expected results / Limitation of study / Ethical consideration  14 The system of US nursing research grants and the evaluation and grading method for research proposals  15 Proposal presentation and discussion  Not required  Elizabeth M. Torniquit, From Proposal to Publication: An Informal Research (Japanese translation), Igaku-Shoin, 2007  Participation for discussion 20%  Presentation 30%  Final proposal 50%  Lecture, discussion, presentation, and proposal writing will be dor necessary for students to have oral conversation and writing skills 1page essay about the motivation of yours to take this class befor It is desirable for students to have a specific research theme in or proposal, but they can create an imaginary proposal.

Class objectives and attainment targets  before accepted as the organizational activity. This course will focus on not only how to write to proposal, but to understand what is the program.  Attainment targets  1.Students will be able to state what the unit and structure necessary for composed of the Whorogram.  2. Students will be able to make a successful proposal for given agenda.  Aims  Students understand what program is, the process and mechanism for conducting a program disaster risk management and how to write a successful program proposal.  Class plan  1. Introduction of WHO actions which require proposal for project and/or program will be given.					
Credits 1 Semester 2  Class type Seminar Mode of instruction Distance Learning  Instructors To be determined Affiliation  Office hours / Iccation  Class objectives and attainment targets  1. Students will be able to state what the unit and structure necessary for composed of the Whorgram.  2. Students will be able to make a successful proposal for given agenda.  Aims  Students understand what program is, the process and mechanism for conducting a program idisaster risk management and how to write a successful program proposal.  Class description  Class description  Class Dain  1. Introduction of WHO actions which require proposal for project and/or program will be given as an example of international organization. Several example will be given according to the nature of the division of Health Emergency and Humanitarian Effort.  2. What is the program component according to the purpose.  3. What kind of proposal would move the acceptance.  4. Exercise for the skill acquisition to write the proposal.  Textbooks  To be determined  Reference materials  Grading  To be determined  None	Class title	Program Writing Section Elective			
Class type  Seminar  To be determined  Affiliation  Office hours / location  Office hours / location  Office hours / location  Objectives In many organizations, new agenda or necessary activity plan need to be proposed on the tat before accepted as the organizational activity. This course will focus on not only how to write the proposal, but to understand what is the program.  Attainment targets  1. Students will be able to state what the unit and structure necessary for composed of the Wiprogram.  2. Students will be able to make a successful proposal for given agenda.  Aims  Students understand what program is, the process and mechanism for conducting a program disaster risk management and how to write a successful program proposal.  Class plan  1. Introduction of WHO actions which require proposal for project and/or program will be given as an example of international organization. Several example will be given according to the nature of the division of Health Emergency and Humanitarian Effort.  2. What is the program component according to the purpose.  3. What kind of proposal would move the acceptance.  4. Exercise for the skill acquisition to write the proposal.  Textbooks  To be determined  Reference materials  Will be announced  Cautions and prerequisites  None	Class code	1116	Year of study 1.2.3		
Instructors   To be determined   Affiliation   Distance Learning	Credits	1	Semester	2	
Office hours / location  Class objectives In many organizations, new agenda or necessary activity plan need to be proposed on the table before accepted as the organizational activity. This course will focus on not only how to write to proposal, but to understand what is the program.  Attainment targets  1. Students will be able to state what the unit and structure necessary for composed of the Whoregram.  2. Students will be able to make a successful proposal for given agenda.  Attains Students understand what program is, the process and mechanism for conducting a program disaster risk management and how to write a successful program proposal.  Class plan  1. Introduction of WHO actions which require proposal for project and/or program will be given as an example of international organization. Several example will be given according to the nature of the division of Health Emergency and Humanitarian Effort.  2. What is the program component according to the purpose.  3. What kind of proposal would move the acceptance.  4. Exercise for the skill acquisition to write the proposal.  Textbooks  To be determined  Reference materials  Grading  To be determined  None	Class type	Seminar		Distance Learning	
Contact details    Contact details	Instructors	To be determined	Affiliation		
In many organizations, new agenda or necessary activity plan need to be proposed on the tat before accepted as the organizational activity. This course will focus on not only how to write the proposal, but to understand what is the program.  Attainment targets  1.Students will be able to state what the unit and structure necessary for composed of the Windows and prerequisites  2. Students will be able to make a successful proposal for given agenda.  Alms  Students understand what program is, the process and mechanism for conducting a program disaster risk management and how to write a successful program proposal.  Class plan  1. Introduction of WHO actions which require proposal for project and/or program will be given as an example of international organization. Several example will be given according to the nature of the division of Health Emergency and Humanitarian Effort.  2. What is the program component according to the purpose.  3. What kind of proposal would move the acceptance.  4. Exercise for the skill acquisition to write the proposal.  Textbooks  To be determined  Reference materials  Will be announced  Grading  To be determined  Cautions and prerequisites  None			Contact details		
Students understand what program is, the process and mechanism for conducting a program disaster risk management and how to write a successful program proposal.    Class plan   1.	and attainment	In many organizations, new agenda or necessary activity plan need to be proposed on the table before accepted as the organizational activity. This course will focus on not only how to write the proposal, but to understand what is the program.  Attainment targets  1. Students will be able to state what the unit and structure necessary for composed of the WHO program.			
Reference materials  Grading  To be determined  Cautions and prerequisites  None		Students understand what program is, the process and mechanism for conducting a program for disaster risk management and how to write a successful program proposal.  Class plan  Introduction of WHO actions which require proposal for project and/or program will be given as an example of international organization. Several example will be given according to the nature of the division of Health Emergency and Humanitarian Effort.  What is the program component according to the purpose.  What kind of proposal would move the acceptance.			
materials  Will be announced  Grading  To be determined  Cautions and prerequisites  None	Textbooks	To be determined			
Cautions and prerequisites None		Will be announced			
prerequisites None	Grading	To be determined			
Notes This class is offered every two years from 2020.		None			
	Notes	This class is offered every two years from 2020.			

Class title	Introduction to Disaster Nursing	Section	Elective
Olass title	災害看護学総論	Occion	Licotive
Class code	1201	Year of study	1
Credits	2	Semester	1
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	Sonoe Mashino	Affiliation	University of Hyogo
Office hours / location	Appointment base	Contact details	sonoe_mashino@cnas.u-hyogo.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives: This class is designed to introduce core concepts and ideas related to the practice and research of disaster nursing and to illustrate the overall picture of disaster nursing. While looking at the historical background related to disaster nursing and disaster risk management, we aim to cultivate a foundation that covers a wide range of concepts and concepts, including related fields, and allows students to broaden their interests and deepen their understanding.  Attainment targets: At the completion of this class, Students will be able to:  1. Explain key concepts related to disaster nursing 2. Explain the major systems, institutions and global trends related to disaster risk management. 3. Explain the domestic disaster response mechanism, the response framework in the health care field, and the trend of disaster nursing.  4. Evaluate own competency and leadership and identify own challenge for developing		
Class description	Class Plan:  1. Orientation & Introduction  2. Living and Health issues at mid- and long-term after disaster (1): overviews  3-4. (2): Elderly  5-6. (3): Chronic ill patients  7-8. (4): Mother and Child  9-10: (5): Psychological / mental health  11-12. (6): Disabled  13-14. (7): Disaster responders  15-17. Information and data utilization on assessing health issues within disaster affected areas  18-20. Health conditions and necessary care after disaster  21-23. Disaster preparedness for community  24-26. Organizational collaboration at mid- and long-term after a disaster  27-29. Leadership in disaster management  30. Summary		
Textbooks	None		
Reference materials	Introduced as required		
Grading	Attendance on class discussion 30%	, presentation 50%	and final report 20%
Cautions and	s and None		

prerequisites	
Notes	The class schedule may be changed.

Class title	Disaster Nursing Activity I (Acute phase) 災害看護活動論 I (急性期)	Section	Elective
Class code	1202	Year of study	1
Credits	2	Semester	1
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning
Instructors	Yoshiko Sasaki <sup>1)</sup> Yasuhiro Ootomo <sup>1)</sup> Tomoko Komagata <sup>1)</sup> Yuki Takamura <sup>2)</sup> Yoshiko Fukushima <sup>3)</sup>	Affiliation	Tokyo Medical and Dental University     Tokyo Medical and Dental University     Medical Hospital     Nagasaki University
Office hours /	Appointments as required	Contact details	y-sasaki.dn@tmd.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives Students will become familiar with the following features: disaster risk reduction in the seismic quiescence, the principles and the activities of medical, nursing, and healthcare in the super-acute to the semi-acute disaster stage. Especially, they will learn roles of nursing in characteristic medical response, support for evacuees and people who cannot return home, care for the disaster victims and their families in the acute outbreak stage.  They will also learn the industry-university-government cooperative activity and the roles of nursing for collaboration.  Attainment targets  1. To understand the characteristic (including the structure of injured people classified by disaster type) and the principal of the correspondence of major natural disaster and specific disaster from the seismic quiescence to the semi-acute disaster stage.  2. To understand the overview of emergency medical activity and nurse's role in specific disaster situation.  3. To understand the role of medical institute required to accept patients and offer a space for evacuation despite it being a damaged facility  4. To understand the disaster site, medical problems of evacuees and life support in evacuation		
Class description	<ul> <li>[Lecture1] Yoshiko Sasaki</li> <li>Orientation</li> <li>Definition of the disaster, the classification of major natural disaster and the specific disaster, and the outbreak situation of the disaster at home and abroad.</li> <li>The feature of disease structure of injured people classified by the disaster type in an acute to semi-acute phase, and medical problems and effects on the lives that were brought to disaster victims and supportive people.</li> <li>[Lecture2] Yoshiko Sasaki</li> <li>Definition of the disaster nursing, the history and the national policy change on a disaster and the disaster nursing</li> <li>Role of the nurse along the disaster cycle and competency necessary for nursing activity</li> <li>[Lecture3] Yoshiko Sasaki</li> <li>The principals of the disaster response (e.g. Disaster risk reduction, acute medicine and care, and public health) in the acute to the semi-acute disaster phase of major natural disaster and</li> </ul>		

	specific disaster.
	Basic concepts of the disaster prevention measures against large-scale disasters in big cities
	during the disaster preparation period, efforts of industry, government and academia, and
	expected role in nursing .
	[Lecture4-5] Yoshiko Sasaki
	Nursing activity in the acute phase of a domestic disaster, and nursing activity in the acute
	phase of a disaster in an overseas intercultural environment.
	【Lecture 6 】 Tomoko Komagata
	Infectious diseases and countermeasures in the acute to subacute phase of disaster
	[Lectures7-8] Yasuhiro Ootomo
	Overview of the disaster medical system at home and abroad.
Class	(The activities of international disaster relief teams, and domestic disaster medical assistance
description	team.)
	[Lectures9-10] Yasuhiro Ootomo
	Overview of relevant Nuclear-Biological-Chemical disasters, and the medical activities in
	hospitals.(mainly on a chemical disaster).
	[Lectures11-12] Yuki Takamura
	· Medical team activity and the nursing role in a disaster situation at home and abroad (e.g.in the
	JDR and the DMAT activity).
	[Lectures13-14] Yoshiko Fukushima
	The principles of the medical and the nursing activities in nuclear and radiation disaster.
	[Lecture15] Tomoko Komagata
	· Health problems that disasters bring to people with chronic disease, mothers and children,
	elderly people and the support for them in the acute to the semi acute disaster phase.
Textbooks	Introduce in timely
Reference	· International disaster nursing / edited by Robert Powers and Elaine Daily ; Cambridge University
materials	Press, 2010.
Grading	Learning attitude 30%, assignment 70%
Cautions and	When being required an assignment, each student should submit it on time
prerequisites	When being required an assignment, each student should submit it on time.
Notes	The contents and schedules of lesson may change as needed.

	Disaster Nursing Activity II		
Class title	(Subacute phase)	Section	Elective
	災害看護活動論Ⅱ(亜急性期)		
Class code	1203	Year of study	1
Credits	2	Semester	1
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning
Instructors	Yumi Tamura , Mariko Ohara	Affiliation	Japanese Red Cross College of Nursing Guest Lecture
Office hours / location	1hr. following each lecture • room 408/406 or email	Contact details	y-tamura@redcross.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives This subject focuses on the sub-acute phase and later restoration/reconstruction phase in the disaster management cycle. The objective is to understand the fundamental knowledge to nursing activities (including hospital disaster preparedness, regional disaster prevention, related legal system, etc.) based on public health, basic knowledge of nursing management theories (such as organizational theory and human resource utilization theory).  Specifically learn about cooperation and collaboration systems with other organizations, etc., and understand the need for a social system and disaster-related legal and organizational system in Japan and overseas.  Attainment targets  Learning the knowledge of the public health in the event of a disaster.  To understand the perspective of disaster management based on the fundamental knowledge of nursing management theory, such as human resources utilization theory.  To understand of the role of nursing leaders in a hospital and an affected area for risk reduction and disaster response, likely information management and related legal system, operation of set		
Class description	Up a shelter and special support activities for evacuees/survivors needed.  Overviews  Public health perspectives are an important point of view in disaster nursing activities. Students are able to learn knowledge and skills that can be used for their inter-professional/agency collaborative activities.  Class plan Omnibus  1) Lecture Orientation, Outline of Nursing Activity in the Disaster Subacute Phase 2)3) Public health in disaster response 4)5) Shelters are evacuation centers, including evacuation center management and management (including legal system) 6)7) Health assessment of people living in evacuation centers 8)9) Support for people living in evacuation centers: Characteristics and care of persons requiring consideration during disasters 10)11) Preparation of nursing staff to support disaster support activities and practical activity technique (HUG) 12) Initial response of a leader nurse at a disaster hospital (Ohara) 13) Collaboration and collaboration with other departments, other facilities, other organizations on hospital disaster prevention (Ohara) 14) Collaboration and collaboration with public and private studies on regional disaster prevention (Ohara) 15) Summary		

Textbooks	No specifying. Presenting related materials and hand-out during the lecture	
	• WHO: 「Framework for Action on Inter Professional Education & Collaborative Practice」2010	
	Royeen, C.B., Jensen G.M., Harvan R.A.: Leadership in Inter Professional Health Education	
	and Practice, Jones and Bartlett Pub. 2009	
	Tener Goodwin Veenema Editor: Disaster Nursing and Emergency Preparedness 3rd Edition,	
Reference	Springer Publishing Company,2013.	
materials	· Linda Young Landesmann :Public Health Managements of Disasters 2nd Edition: American	
	Public Health Association,2005.	
	・ シリーズ 災害と社会第1巻~第8巻, 弘文堂, 2007.	
	・ 勝見敦・小原真理子編集:災害救護-災害サイクルから考える看護実践、ヌー	
	廣川, 2012.	
Grading	Summative evaluation with class participation presentation and report	
Cautions and	Using VTR and kinds of simulated learning.	
prerequisites	To obtain theory-in use and skills.	
	On a daily basis, peruse newspapers and websites, TV, etc., regarding reports of disaster	
Notes	situations, its size, victims, actual information about the relief activities, and strive to collect	
	information.	

Class title	Disaster Nursing Activity III (recovery and reconstruction phase) 災害看護活動論Ⅲ (復旧・復興)	Class type	Elective
Class code	1204	Year of study	1
Credits	2	Semester	2
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning
Instructor	Misako Miyazaki Naho Sato	Affiliation	Chiba University
Office hours /	Appointments as required	Contact details	miyamisa@faculty.chiba-u.jp
location	Appointments as required	Contact details	naho.sato@faculty.chiba-u.jp
Class objectives and attainment targets	Identify health issues during the recovery and reconstruction phase of disasters that require a mid to long-term care and learn how to construct activity frameworks.  Attainment targets  1) Learn how to implement continuous assessment of health issues during the recovery and reconstruction phase in the community.  2) Plan, implement, and evaluate required activities with locals and relevant groups (community stakeholders) and learn how to connect those activities to local support systems, culture generation, and community building.  3) Study the role of the leader required in providing mid to long-term care for health issues during disasters.		
Course description	Students will learn how to implement continuous assessment of health issues during the recovery and reconstruction phase in the community as well as plan, implement, and evaluate activities from the standpoint of building organizations. The course will involve the combination of lecture and workshop for each unit.  (Class 1 & 2) Basic Approach & Method to Nursing in Communities (Miyazaki)  (Class 3 & 4) Method of Activities in Communities During Disasters (Regional Assessment & Planning) (Miyazaki)  (Class 5 & 6) System & Management of Activities in Communities During Disasters (Miyazaki)  (Class 7 & 8) Issues & Assistance for People with Illness or Disability During Disasters (Sato)  (Class 9 & 10) Role & function of External Assistance, and Acceptance During the Recovery & Reconstruction Phase (Sato)  (Class 11 & 12) Learn from the Ethnography of Disasters (Sato)  (Class 13 & 14) Meaning & Tradition of Disaster Experiences (Miyazaki)  (Class 15) Conclusion (Miyazaki & Sato)		
Textbooks	None		

	宮﨑美砂子、北山三津子、春山早苗、田村須賀子編集:最新公衆衛生学 総論.日本	
	看護協会出版会、2014.	
	ローレンス・W. グリーン、マーシャル・W. クロイター : 実践ヘルスプロモーショ	
References	ン—PRECEDE - PROCEED モデルによる企画と評価. Health Program Planning:	
	An Educational and Ecological Approach 4th ed. 2005. (翻訳版、医学書院) 日	
	本国際保健医療学会編集:国際保健医療学 第 3 版、杏林書院、2013.	
	Other required references will be introduced every class.	
	Response paper for every class (20%), workshop presentation & debate (20%), final report (60%)	
Grading		
Cautions and	Students will be assigned with class preparation tasks and references. Make sure to come to	
prerequisites	class prepared.	
1 2.23	None	
Notes	None	

Class title	Disaster Nursing Activity IV (Disaster Preparedness) 災害看護活動論IV(備え)	Section	Selective
Class code	1205	Year of study	1
Credits	2	Semester	2
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	Satoru Yamada, Sakiko Kanbara Mari Kinoshita	Affiliation	University of Kochi
Office hours / location	Appointment as required by mail	Contact details	Yamada@cc.u-kochi.ac.jp kanbara@cc.u-kochi.ac.jp Kinoshita@cc.u-kochi.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives  To learn the building in manner of disaster nursing activity structure at ordinary times through defining prior preparatory activities which assume if disaster occurred regarding preparedness in the quiet interval of disaster cycle and collaborating with community, various facilities and local authority.  Attainment targets  To understand disaster countermeasures system and define preparatory activities in the quiet interval. To define and understand the structure of community, various facilities and local authority.  To examine disaster nursing activity structure and what kind of preparatory activity should be taken with assuming a disaster.		
Class description	[Session 1] Satoru Yamada, Sakiko Kanbara, Mari Kinoshita Orientation, preparedness in the quiet interval of disaster cycle [Session 2 and 3] Satoru Yamada Disaster countermeasure system. The current situation and challenges collaborating with community, various facilities and local authority. [Session 4 and 5] Sakiko Kanbara Basic nursing activity to protect individual and family preparedness in disaster. [Session 6 and 7] Mari Kinoshita Nursing activity to protect individual and family preparedness sighted recovery period. [Session 8 and 9] Sakiko Kanbara Disaster nursing activity as ability of community disaster prevention [Session 10 and 11] Sakiko Kanbara Nursing activity as local preparedness sighted community rebuilding. [Session 12 and 13] Satoru Yamada Preparedness as disaster nursing relief activity [Session 14 and 15] Satoru Yamada, Sakiko Kanbara, Mari Kinoshita		
<b>-</b>	Presentation and discussion related an assignment.		
Textbooks	None		
Reference materials	Introduce in timely		
Grading	Comprehensive evaluation of participation in the class, presentation and reports.		
Cautions and prerequisites	None		

Ī	Notes	Examine through a position of community disaster prevention ability, nursing system and global
	Notes	issues.

Class title	Theory in Disaster Nursing Global Coordination 災害看護グローバルコーディネー ション論	Section	Elective
Class code	2206	Year of study	2
Credits	2	Semester	All year partly intensive
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning (Biweekly in general)
Instructors	Yumi Tamura	Affiliation	Japanese Red Cross College of Nursing
Office hours / location	1hr. following each lecture / room 601	Contact details	y-tamura@redcross.ac.jp
Class objectives and attainment targets	To learn the various treaties and humanitarian charters such as International Humanitarian Law (IHL), Convention and Protocol Relating to the Status of Refugees, and International Disaster Response Laws, Code of Conduct for International Red Cross and Red Crescent Movement and NGOs in Disaster Relief, Sphere Project etc., which are essential knowledge and skills when you will be deployed for the international relief activities.  To examine policies and activities of the international agencies active part in the event of a disaster, namely UN agencies, International Red Cross Movement, and International NGOs.  To consider the role required for global leader in connection with the coordination and cooperation with these international organizations.  Attainment targets  Able to understand and utilize the fundamental frameworks for international relief activities, such as treaties, codes of conduct, and minimum standards.  Review the major actors of international relief so that you will be able to cooperate and		
Class description	collaborate with various agencies and organizations in time of a disaster.  Lectures To review the disaster management (DM) of UN agencies, International Red Cross/Red Crescent Movement and International NGOs To learn various conventions relating to victims and refugees, code of conduct and principles of relief activities and study "Continuum" of relief to development To learn in depth how to utilize treaties and norms in disaster management effectively.  Class plan 1) Orientation and overview on disaster nursing and global coordination Inter-agency Perspectives on large-scale disaster response 2) UN & its Agencies and DM: OCHA, UNICEF, WFP, UNISDR, etc. 3) International Red Cross/Red Crescent Movement (ICRC, NSs, IFRC), International NGOs (MSF, CARE, World Vision, Save the Children, etc.) and DM 4) Rights and duties of medical personnel in armed conflict (IHL), Convention and Protocol Relating to the Status of Refugees, IDPs 5) Cluster Approach, Code of Conduct for International Red Cross/Red Crescent Movement and NGOs in Disaster Relief 6) Sphere Project 7) Relief and development Continuum (Public Health) * 8) Tools for Assessing Disaster Conditions Information Management Crisis management, private military cooperation *		

	9) Crisis management, private military cooperation*
	10) Indicators for risk management (INFORM), United Nations Disaster Evaluation Coordination
	Team (UNDAC), International Search and Rescue Advisory Group (INSARAG), Emergency
	Medical Team (EMTs) *
	11) Negotiation under stress ① *
	12) Negotiation under stress ② *
	13) ~ 14) Learn from the actual activities of UN / Red Cross / International NGOs *
	15) Summary
Textbooks	Not required
	Alma Baccino-Astrada: Manual on the Rights and Duties of Medical Personnel in Armed
	Conflicts, 1982
Reference	Sphere Project, 2018 (in preparation)
materials	The Journal of Humanitarian Studies, Vol.1—IV, 2011-2015
materials	Web sites of International Red Cross Movement (ICRC / IFRC / Japanese Red Cross Society),
	UN agencies (UNHCR, UNICEF, WHO, OCHA, etc.) and the international NGOs (Save the
	Children, MSF, etc.)
Grading	Class Participation (10%), Presentation (50%), Written report (40%)
Cautiana	Preliminary study on the subject is required as the related presentation(s) by the student(s) be
Cautions and	made and followed by the lecturer's supplemental comments.
prerequisites	Unit with a * is given by a special guest-lecturer
	Lectures will be in biweekly in principle. Before lectures commence all participating students will
Notes	have their respective tasks allocated. The order of lectures may be changed due to the special
	lecturer's convenience.

	T	ı	T
Class title	Disaster Nursing Leadership and Management 災害看護リーダシップ・管理論	Section	Elective
Class code	2207	Year of study	2
Credits	2	Semester	1
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	Satoru Yamada, Sakiko Kanbara Mari Kinoshita	Affiliation	University of Kochi
Office hours /	By e-mail	Contact details	yamada@cc.u-kochi.ac.jp kanbara@cc.u-kochi.ac.jp Kinoshita@cc.u-kochi.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives  To understand the disaster response system for ensuring the survivor's health and life. And learn multidisciplinary collaboration and the role of management and supervision towards the restoration and reconstruction, from the point of view as a disaster nursing global leader.  Attainment targets  Students will be able to consider disaster response system through disaster cycle to ensure survivor's the health and life and propose an action such as business continuity planning in health		
Class description	Understand importance of IPW (cooperation and cooperation of multidisciplinary) and the disaster response system, toward to ensuring the survivor's health and life just after the disaster as well as restoration and reconstruction, to learn about the role of management and supervision to how to the management resources to take advantage of human, goods, money, information, from the point of view of the disaster nursing a global leader.  (Satoru Yamada / 6 class)  Disaster Nursing leadership, management and supervision theory Introduction, Disaster Nursing global leader, IPW and team building, management theory  (Sakiko Kanbara / 4 times)  Basic and logic of health risk communication, and application to disaster practice. Fostering social capital and the role of leader  (Mari Kinoshita / 3 classes)  The idea of command and control in disaster. Exploring the application of coaching techniques to disaster nursing.  (Satoru Yamada, Sakiko Kanbara, Mari Kinoshita/ 2 class) (Joint)  Using the actual national and international cases, analyze the problem in the event of a disaster;		
Textbooks	consider the role of management an  Necessary materials, distributed duri		
Reference materials	<ul> <li>・林春男、危機対応標準化研究会、世界に通じる危機対応—ISO22320:2011(JIS Q22320:2013)社会セキュリティ - 緊急事態管理 - 危機対応に関する要求事項解説、日本規格協会</li> <li>・林春男、田村圭子、井ノ口宗成、牧紀男、 組織の危機管理入門—リスクにどう立ち向えばいいのか、丸善</li> </ul>		
Grading	Comprehensive assessment includir	ng class participation	on or the report
Cautions and prerequisites	We value active participation during	<u> </u>	
Notes	Not required		
L	i .		

Class title  Class code  2  Credits  1	Ethics in Disaster Nursing 災害看護倫理 2208	Section Year of study	Elective 2
Credits 1		Year of study	2
	1		
Class type L		Semester	1
	Lecture	Mode of instruction	Distance learning
Instructors T	TBD	Affiliation	University of Hyogo
Office hours / V	Will be announced	Contact details	Will be accounted
Class objectives pand attainment targets	disaster, to understand the experience or principles of security of the person, to a Attainment targets  1. Students will be able to explain critical points to be discussed.	e of the people. And a speculate how she ethical issues related on the people of the p	n how to act as a nurse based on human
Class 3 description 5 6 7	<del>-</del>	ne basic principles ktraordinary incide thical standards ) ) related to the disas	nt. ster nursing of the focus areas(1)
Textbooks 3	Fry, TS and Johnstone, M-J.International Council of Nurses Ethics in Nursing Practice 3rded.(Chapter 10.)Blackwell, 2008.  Veenema, TG, Disaster Nursing and Emergency Preparedness, Springer Publication, 2013.		
Reference F materials	Provided as needed		
Grading F	Presentations and the final report		
Cautions and Nonerequisites	None		
Notes	None		

Class title	Building Disaster Nursing Theory 災害看護理論構築	Section	Elective
Class code	3209	Year of study	3
Credits	2	Semester	2
Class type	Lecture with class discussion	Mode of instruction	Distance learning
Instructors	Sonoe Mashino / Hiroko Minami	Affiliation	University of Hyogo
Office hours / location	Appointment	Contact details	sonoe_mashino@cnas.u-hyogo.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives Purpose of this class is for the students to inquire a theory and phenomena of their interest with their own thought.  Attainment targets  1. The students will describe the experience of the people and phenomena in their environment related disaster.  2. Through Theory Analysis, the students will analyse theory component.  3. The students will conduct concept clarification.		
Class description	The class will be modified and planned with discussion with students. Aiming the students will express their understanding with their own articulation, Concept clarification will be a part of Theory construction to clarify and describe the phenomena.  1. Orientation & Introduction  : Course out line will be discussed with the students for adjustments.  : Review own knowledge base of Theory Analysis  2. Discuss important phenomena in Disaster time  3-4. Theory Development/Construction  5-15. Choosing the concept and making a theory (Student's presentation & discussion)		
Textbooks	Meleis, AI (2017). Theoretical Nursing: Development and Progress Sixth Edition, Wolters Kluwer, ISBN/ISSN 9780060000424		
Reference materials	Will be posted at the start of the class.		
Grading	Class preparation, Presentation, Par	ticipation in the Cla	ss
Cautions and prerequisites	Nursing Theory I & II		
Notes	None		

	T	T	T
Class title	Internship I インターンシップ I	Section	Elective
Class code	1210	Year of study	1 • 2 • 3 • 4 • 5
Credits	5 (One credit from each University)	Semester	Full year
Class type	Practicum	Mode of instruction	Practicum training
Instructors	Satoru Yamada, Sakiko Kanbara Mari Kicnoshita Sonoe Mashino, Maki Umeda Mie Sasaki Yoshiko Sasaki, Tomoko Komagata Misako Miyazaki, Naho Sato Yumi Tamura	Affiliation	University of Kochi University of Hyogo Tokyo Medical and Dental University Chiba University Japanese Red Cross College of Nursing
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	e-mail address
Class objectives and attainment targets	Objectives To develop the view on research as well as particular practical skills from disaster nursing perspective in the actual site familiar to the disaster.  Attainment targets  Students can understand the role of disaster nursing for individuals, family and community  Students can argue about issues which occurred on site from the disaster nursing standpoint.  Students can have their own concept of disaster nursing on site  Students can find out nursing issues on site and analyze and evaluate		
Class description	<ul> <li>Students can explain specific solution regarding to approached issues on site</li> <li>To select a place of activity where can focus on the health of individual, family and community for example evacuation shelter, preparedness of hospital, local authority or medical institutes etc.</li> <li>(Class proceeding)</li> <li>Students discuss with an advisor about a topic/issue to work in this subject and decide a place for internship</li> <li>To confirm possibility of acceptance and necessary proceeding by the host and have get approval from a Curriculum Steering Committee regarding to a teacher in charge and content of subject</li> <li>To make a contract or necessary proceeding required by the host</li> <li>To make an internship planning sheet (including learning objectives, content of learning and learning schedule etc.) and to get advice and guidance form teachers in charge from the host</li> <li>Students should make a report and check among student, teachers and host after finish internship and to get approved by the Curriculum Steering Committee</li> </ul>		
Textbooks	Not required		
Reference materials	To be introduced according to studer	nt's interest.	
Grading	Activity record and final report		
Cautions and prerequisites	Students should consider the content with the host. To work for the secur	•	ad of time due to take long time to arrange esignated by affiliated university.

Notes	Student have to get approval by the Curriculum Steering Committee till a previous year of March as a registered subject in first semester or until September as a registered subject in second
	semester.

Class title	Internship II	Section	Elective
Class code	インターンシップ <b>I</b> 1211	Year of study	1 · 2 · 3 · 4 · 5
Credits	5 (One credit from each University)	Semester	Full year
Class type	Practicum	Mode of instruction	Practicum training
Instructors	Satoru Yamada, Sakiko Kanbara Mari Kicnoshita Sonoe Mashino, Maki Umeda Mie Sasaki Yoshiko Sasaki, Tomoko Komagata Misako Miyazaki, Naho Sato Yumi Tamura	Affiliation	University of Kochi University of Hyogo Tokyo Medical and Dental University Chiba University Japanese Red Cross College of Nursing
Office hours /	Appointments as required	Contact details	e-mail address
Class objectives and attainment targets	Objectives To develop the view on research as well as particular practical skills from the perspective as global leader and integrate knowledge, techniques and position to use of learning until now  Attainment targets  Students can understand the role of disaster nursing in the global society  Students can argue to solve issues for disaster mitigation from the disaster nursing standpoint  Students can have their own concept about necessity of global leaders on site  Students can analyze and examine global issues in practically  Students can explain specific solution and enforcement of policies relative to the issue which		
Class description	To select an organization or institution which related to disaster nursing activity internationally and interdisciplinary. Students take initiative and learn as practicum under the supervision of leaders on site.  (Class proceeding)  • Students discuss with an advisor about a topic/issue to work in this subject and decide a place for internship  • To confirm possibility of acceptance and necessary proceeding by the host and have get approval from a Curriculum Steering Committee regarding to a teacher in charge and content of subject  • To make a contract or necessary proceeding required by the host  • To make an internship planning sheet (including learning objectives, content of learning and learning schedule etc.) and to get advice and guidance form teachers in charge from the host  • Students should make a report and check among student, teachers and host after finish internship and to get approved by the Curriculum Steering Committee		
Textbooks	Not required		

Reference materials	To be introduced according to student's interest.	
Grading	Activity record and final report	
Cautions and prerequisites	Students should consider the contents of internship ahead of time due to take long time to arrange with the host. To work for the security management designated by affiliated university.	
Notes	Student have to get approval by the Curriculum Steering Committee till a previous year of March as a registered subject in first semester or until September as a registered subject in second semester.	

Class title	Disaster Nursing Seminar A 災害看護ゼミナール A	Section	Elective
Class code	1301	Year of study	1 · 2 · 3
Credits	2	Semester	2
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	Satoru Yamada, Sakiko Kanbara, Mari Kinoshita	Affiliation	University of Kochi
Office hours /	Appointment as required	Contact details	Yamada@cc.u-kochi.ac.jp kanbara@cc.u-kochi.ac.jp Kinoshita@cc.u-kochi.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives Students can do literature review, collect information obtained through field work etc. related own interested disaster nursing phenomenon. Then students can understand disaster nursing deeply through analyzing them and define and identify issues.  Attainment targets Students can collect various information phenomenon of disaster nursing particularly interested. Then students can understand disaster nursing deeply through analyzing them and define and identify issues.		
Class description	(Omnibus style/ 15 sessions)  [Session 1]  Orientation, brainstorming interested phenomenon of disaster nursing [Session 2 - 5]  Literature review, collecting information [Session 6 - 9]  Literature review, analyzing information obtained through field work etc. [Session 10 - 13]  Defining issues and discus countermeasures regarding disaster nursing [Session 14, 15]  Presentation related an assignment and discussion		
Textbooks	None		
Reference materials	Introduce in timely		
Grading	Comprehensive evaluation of partici	pation in the class,	, presentation and reports.
Cautions and prerequisites	None		
Notes	Examine through a position of comrissues.	nunity disaster pre	evention ability, nursing system and global

Class title	Disaster Nursing Seminar B (Advanced Nursing Disaster Theory) 災害看護ゼミナール B (災害看護学特論)	Section	Elective
Class code	1302	Year of study	1.2.3
Credits	2	Semester	1
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning
Instructors	Aiko Yamamoto	Affiliation	Shitennoji University
Office hours / location	Mail or Telephone	Contact details	a_yamamoto@shitennoji.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Purposes Purpose of this class is to explore about disaster, disaster nursing emotionally, cognitively, and sensuously. Further, students explore disaster nursing as discipline by practicing conceptual analysis.  Attainment aims  ①Students describe what disaster, disaster nursing, and anshin are with concrete examples. Students also explore these concepts by hearing others and discussion.  ②Students perform concept analysis based on own concern  ③Students describe what disaster nursing is.		
Class description	Class schedule  1 Orientation  2—7 the first step: To describe and present the following terms briefly with own experience, cartoon, picture, poem, essay and others, not include specialized book and professional articles. To explain the reason of your choice and actively discuss each other.  ①What disaster is. (2—3) ②What disaster nursing is. (4—5) ③What Anshin is. (6—7)  8—9 the second step: To describe what disaster and disaster nursing is integrate with specialized book and professional articles. Students hear each other and discuss actively.  10—13 the third step: Students perform concept analysis with choosing the concept. To summarize situation-specific theory.  ①Concept which student chose (10—12) ②Situation-specific theory (13)  14—15 To describe and present of disaster nursing		
Textbooks	None		
Reference materials	Same as Theories in nursing II		
Grading	Total evaluation with presentation in	the classroom and	report
Cautions and prerequisites	None		

	Notes	This class is recommended to be taken by 3 <sup>rd</sup> year students. Who in 1 <sup>st</sup> or 2 <sup>nd</sup> year wishes to
IN	lotes	take this class is required to consult with the instructor prior to make registration.

Class title	Disaster Nursing Seminar C 災害看護ゼミナール C	Section	Elective
Class code	1303	Year of study	1 · 2 · 3
Credits	2	Semester	2
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning and face-to-face
Instructors	Yoshiko Sasaki <sup>1)</sup> , Tokomo Komagata <sup>1)</sup> , Koichi Nakakuki <sup>1)</sup> , Takeo Fujiwara <sup>1)</sup> , Yuzuru Kawashima <sup>2)</sup> , Yoshiko Fukushika <sup>3)</sup> , Atsuko Aurues <sup>4)</sup>	Affiliation	Tokyo Medical and Dental University     National Disaster Medical Center     Tokyo Hearth Care University     International University of Hearth and Welfare
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	y-sasaki.dn@tmd.ac.jp
Class objectives and attainment targets	agendas of medical and nursing a and the current situation of preparant 2. Students will also engage to conthemes they selected.  3. Students will also engage in simule examine, through nursing assessing activity and then consider to a nure attainment targets.	activities of the pas ration for new disa ritique an English lation and worksho ment, medical relie rsing reader's role i dical activities in a	articles and make presentation along to op using hypothetical cases; they will fin disaster areas, and nursing support in each situation.  disaster acute phase, and the nurse's role aids in disaster areas.
Class description	[Seminars1] Yoshiko Sasaki & T  · Orientation, confirmation of theme [Seminars 2 · 3] Yuzuru Kawash  · Psychological response of survivo to them  · Psychological response of disaste (Workshop ∕ Distance class by TV [Seminars 4 · 5 · 6] Yoshiko Sas	es, and planning of nima ors (including childred er supporters and mana) saki , Tomoko Kor injured disaster vice porting for distant i ers a	learning schedules.  en) and bereaved families and mental care mental care to them  magata, and Faculty members of DNGL tim; Second assessment, reaction to a delivery of patients.

	(Lecture & Desk-sim by TV)
	[Seminars 11 · 12] Yoshiko Fukushima
	Medical correspondence to a person with urgent radiation exposure in the radiation disaster
	[Seminars 13 · 14] Atsuko Aurues
	Management of nursing activities on international disaster support activity
	(Lecture & Desk-sim by TV)
	[Seminar15] Yoshiko Sasaki , Tomoko Komagata
	Discussion and feedback. (Distance class by TV)
Textbooks	Introduce in timely
Reference	· International disaster nursing / edited by Robert Powers and Elaine Daily; Cambridge University
materials	Press, 2010.
Grading	Learning attitude 30%, presentation 50%, reports 20%
Cautions and	For Simulation, each student should be get one's own chicative according to his/hor readings
prerequisites	For Simulation, each student should be set one's own objective according to his/her readiness.
Notes	The contents and schedules of lesson may change as needed.

Class title	Disaster Nursing Seminar D 災害看護ゼミナール D	Section	Elective
Class code	1304	Year of study	1 · 2 · 3
Credits	2	Semester	2
Class type	Lecture	Mode of instruction	Face-to-face, Distance learning
Instructors	Misako Miyazaki Naho Sato	Affiliation	Chiba University
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	miyamisa@faculty.chiba-u.jp naho.sato@faculty.chiba-u.jp
Class objectives and attainment targets	as external supporters. Their role stakeholders) take the initiative in debuilding systems. In this class stud (CBPR) which involves collaboration classes will be a seminar course be leadership knowledge, skills, and community.  Attainment targets	is to help the localing with issues, dents will study Control between the compased on the basic approach required plan programs and	planning and implementing activities, and community-based Participatory Research munity stakeholders and researchers. The c textbooks and references and discuss d in working with the members of the formulate policies, gain the trust of locals,
Class description	The class will be a seminar course based on the basic textbooks and references. Students will be assigned the role of a reporter. The role of the reporter is to understand the theme of the unit in charge in the text, to investigate additional literature on the subject, and to make a presentation and show a few discussion topics. The reporter is also expected to play a role of facilitating the discussion of the class.  [Class 1] Orientation  [Class 2 - 14] The class will be based on the units of the basic textbooks.  [Class 15] Conclusion		
Textbooks	Barbara A. Israel et al: Methods for C Bass, 2ed,2012.	Community-Based I	Participatory Research for Health. Jossey-
Reference materials	References are introduced from instr	ructors as necessa	ary.
Grading	Presentation, discussion, and partici	pation (40%); final	report (60%)
Cautions and prerequisites	Reporters are required to consult references in addition to the basic textbooks and send supplementary materials to the teacher and other students before the seminar date. Other students are required to read the material before the seminar.		
Notes	None		

Class title	<b>Disaster nursing E</b> 災害看護ゼミナールE	Section	Elective
Class code	1305	Year of study	1 · 2 · 3
Credits	2	Semester	2
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning (Intensive)
Instructors	Yumi Tamura	Affiliation	Japanese Red Cross College of Nursing
Office hours / location	1hr. following each lecture • room 408 or email	Contact details	y-tamura@redcross.ac.jp
Class objectives and attainment targets	sense making beyond mere interviewattainment targets	w method about "l	eople's voices, understand interviews as
Class description	Learn practical methods of interviewing as used in research and deepen understanding about listening to disaster victims' voices.  Study on the photo voice technique of participatory action research, workshop type seminar, including ethical problems when utilizing photo voice method, etc.  [Lesson plan]  1) Lesson guidance  2) ~ 6) Fifth principle of sense making  (Read the books cited as references and make presentations and discussions)  3) ~ 9) Actual practice and interaction as a research method (exercise)  10) Preselection task presentation on Photo Voice method *  11) ~ 14) Presentation and feedback of pre-learning tasks *  15) Summary		
Textbooks	NONE		
Reference materials	Christian Madsbjerg translated by determine what is really important, F		ranslated : SENSEMAKING Power to
Grading	Class participation (40%) Task repo	rt (60%)	
Cautions and prerequisites	Please read carefully the designated part of the reference book and participate in the lesson. * Is a workshop by a special lecturer.		
Notes	* Schedule change due to special le	cturer's convenier	nce.

Class title	Independent Study I/II/III/IV/V インデペンデントスタディI-V	Section	Elective
Class code	1306/1307/1308/1309/1310	Year of study	1 • 2 • 3 • 4 • 5
Credits	1	Semester	1 or 2
Class type	seminar	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	Determined with consultation	Affiliation	One of Five University
Office hours / location	Appointment as required	Contact details	Email
Class objectives and attainment targets	knowledge and skills to explore or research and to cultivate necessary the second explore of the followings of the follo	an area of interesessary competend must be met depe owledge in a spec	ending on the project): cific area of interest related to disaster g practical issues in disaster nursing
Class description	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
Textbooks			
Reference materials	Will be posted at the start of the class	ss.	

Grading	Evaluate the performance with the attainment of the learning goals. Specific evaluation methods		
	will be decided by the instructor in charge before starting the subject.		
	Students can register this class after the independent learning plan is acknowledged by the		
Cautions and	Program Steering Committee. Up to 5 classes (5 credits ) can be taken in 5 years. The first		
prerequisites	class will be "Independent Study I ", and if students will take multiple classes, the second class		
	will be "Independent Study II" and the third will be "Independent Study III" and so on.		
	Students should plan for taking Independent Study with plenty of time.		
Notes	If students register the class for 1st semester, the class should be acknowledged by March of		
	previous year. If students register the class for 2 <sup>nd</sup> semester, the class should be approved by		
	September.		

Class title	Disaster Nursing Research Seminar 災害看護研究ゼミナール	Section	Elective
Class code	1401	Year of study	1
Credits	5 (One credit from each University)	Semester	2
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	Satoru Yamada, Sakiko Kanbara Mari Kinoshita Sonoe Mashino, Maki Umeda Mie Sasaki Yoshiko Sasaki, Tomoko Komagata Misako Miyazaki, Naho Sato Yumi Tamura	Affiliation	University of Kochi University of Hyogo Tokyo Medical and Dental University Chiba University Japanese Red Cross College of Nursing
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	e-mail address
Class objectives and attainment targets	Objectives  Based on what students have learned and practical experiences, focusing on disaster nursing areas that each student is interested in, gathering and analyzing information about the issues, and then develop the ability to find research questions from an interdisciplinary point of view.  Attainment targets  (1) Students can express research inquiry to carry out interdisciplinary research in the field of disaster nursing.  (2) Regarding the research questions, students can gather literature and other information.  (3) Students can implement literature critique related articles.  (4) Students can analyze and integrate information and clarify research topics leading to the Field Research.		
Class description	Lecture and seminar managed by students will be conducted via TV conference system.  [Lecture1]  Orientation and planning of learning schedules.  [Lecture2-38]  Presentation and discussion by students, and advice from faculty on the following. The time for students to study individually will be Included.  · Study of issues in disaster nursing area that students are interested in.  · Searching literature and the critique.  · Information gathering and integration.  [Lecture39-40]  Final presentation, discussion and feedback.		
Textbooks	To be introduced according to studer	nt's interest.	
Reference materials	To be introduced according to studer	nt's interest.	
Grading	Evaluation is carried out by faculties from 5 universities depend on Learning attitude, including presentation and discussion.		
Cautions and prerequisites	Student's subjective and active management is expected.		
Notes	None		

Class title	Field Research 実践課題研究	Section	Required
Class code	2402	Year of study	2
Credits	5 (One credit from each university)	Semester	Full year
Class type	Seminar	Mode of instruction	Face-to-face, Field work
Instructors	Teachers belongs to cooperative doctoral program for Disaster Nursing	Affiliation	University of Kochi University of Hyogo Tokyo Medical and Dental University Chiba University Japanese Red Cross college of Nursing
Office hours / location	Appointments is required	Contact details	Above professor's e-mail address
Class objectives and attainment targets	Objectives This course builds the students' ability to evaluate and observe from an academic and an interdisciplinary perspective. The students will pick a disaster nursing issue of their choice based on the knowledge and skills that students gained in the course work, collect and analyze information or plan and undertake support activities to investigate more into the issue, then generate a thesis based on that work.  Attainment targets  1)Grasp disaster situations and identify and investigate nursing issues.  2)Collect and analyze information on disaster situations  3)Devise, implement, and advise on measures (support activity plans) to help disaster victims maintain health and their lifestyle in disaster situations.  4)Analyze information and undertake support activities on the issues, and put them together in a thesis.  The definition of "disaster situations" include disaster reduction / disaster mitigation, and "support activities" include the creation of systems and groups such as the coordination between hospitals and local communities.		
Class		lans with a chief ac	dvisor for the field research and four vice
description	advisors.  Textbooks are introduced depend on	a research theme	of the student.
Textbooks  Reference			
materials	References are introduced depend of	ni a resedicii liiem	e or the student.
Grading	Five advisors will evaluate the stude	nts based on their	process and the final thesis.
Cautions and prerequisites	Students must consult their advisors	about the issue of	their choice and their work process.
Notes	This course is a prerequisite for the F of the expertise of the five universitie	-	nation. Students will be provided with a list lp choose their advisors.

Class title	Dissertation Research Proposal 災害看護研究デベロップメント	Section	Required
Class code	3403	Year of study	3
Credits	5 (One credit from each university)	Semester	1
Class type	Seminar	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	Satoru Yamada, Sakiko Kanbara Mari Kinoshita Sonoe Mashino, Maki Umeda Mie Sasaki Misako Miyazaki, Naho Sato Yoshiko Sasaki, Tomoko Komagata Yumi Tamura	Affiliation	University of Kochi University of Hyogo Chiba University Tokyo Medical and Dental University Japanese Red Cross College of Nursing
Office hours / location	Appointed as required	Contact details	E-mail
Class objectives and attainment targets	planning proposals is discussed by research plans, full consideration of and full consideration is given conce and actively seeking consultation wi fields, and the possibility of executin (1) To obtain an understanding of the (2) To obtain an understanding of the as a research subject on the presen (3) To obtain the ability to choose a design, to incorporate new knowledgupon a research method.  (4) To be able to create a draft of dissertation.	the instructors a documents and ad rning the significar th and advice from a g the research. As e conditions require process of focut situation in disast all matters from a ge or knowledge from a research place.	red in a dissertation as a DNGL. sing on the academic or global viewpoint
Class description	Explanation concerning the salient points of dissertation writing is carried out as TV conference classes. After that, in accordance with the research plan of each student, the plan is drawn up with 1 main supervisor and 4 assistant supervisors, and then executed (refer to the completion guidebook to find the special field of each guidance instructor.) In addition, discussion will be carried out among the students concerning research plan proposals, and they are promoted while sharing the process of plan design.  Class Plan  1) Orientation (April): Explanation of Evaluation Criteria  2) Presentation and discussion of the draft research plan ① (late May)  3) Presentation and discussion of the draft research plan ② (late June)  4) Presentation and discussion of the draft research plan ③ (late July)  Research design · Method selection  5) Sophistication of draft research plan (individual between each student and five supervisors)  6) Presentation of research plan draft (Monday, September 30)		

Textbooks	Not required
Reference	Indicated in accordance with necessity.
materials	
Cradina	After the presentation in 6) above, submit a report on the draft research plan draft, and evaluation
Grading	of each student by supervisors from the five universities according to the evaluation criteria
Cautions and	Except for the above-mentioned lesson plan 5), students coordinate their schedules amongst
prerequisites	themselves and perform this through a TV conference.
	The reason that this subject is set up as a 3rd year 1st semester subject is for the purpose of
	providing support to preparations for writing dissertations. Since this is a system for support of
Notes	research with sequential involvement of multiple supervisors in the process of writing a doctoral
	dissertation, it is designed as a training aid for students to learn to summarize and reach their
	own conclusions concerning the opinions obtained from various instructors.

Class title	Dissertation Research	Castian	Danwing d
Class title	博士論文	Section	Required
Class code	3404	Year of study	3 - 5
Credits	5 (One credit from each university)	Semester	_
Class type	Seminar	Mode of instruction	Distance learning
Instructors	Satoru Yamada, Sakiko Kanbara Mari Kinoshita Sonoe Mashino, Maki Umeda Yoshiko Sasaki, Tomoko Komagata Misako Miyazaki, Naho Sato Yumi Tamura	Affiliation	University of Kochi University of Hyogo  Tokyo Medical Dental University  Chiba University Japanese Red Cross College of Nursing
Office hours / location	Appointment as required	Contact details	Email
Class objectives and attainment targets	affiliated university, students develop through writing the doctoral dissertatic collection and data analysis with eth specialists.  Evaluation points (1) To identify the method to achieve data analysis concretely. (2) To examine the ethical consider analysis sufficiently. (3) To ensure the reliability and valid data analysis. (4) To describe the findings based or (5) To step through the process of or research advisors for doctoral disser Class description	the ability to condition. Especially, stu- ical considerations the purpose of restations carefully or dity or trustworthing the evidence. Hata collection and tation.	sult of nursing research ethics review at duct the academic research independently dents study concretely the process of data is under the supervision by professors and search and discuss the data collection and in the process of data collection and data ess on the process of data collection and data data analysis precisely using advices by
Class description	<ul> <li>Students who pass the Qualify Examination are required to ask an approval of their research supervising faculty members and research theme by the curriculum administration steering committee. Approved faculty members will be the course instructors.</li> <li>Students carry out their research in line with the research proposals examined and passed QE.</li> <li>Students plan to get enough advices from sub-supervisors using TV conference system on the making process of doctoral dissertation.</li> </ul>		
Textbooks	Not required		
Reference materials	Indicated in accordance with necess	ity.	
Grading	Evaluation is carried out by 1 main supervisor and 4 sub-supervisors from 5 universities in doctoral dissertation committee members.		
Cautions and		ualifying examina	ation will be able to enroll the class of

prerequisites	"Dissertation Research". Students need to register the class from the following semester after
	passing the QE.
	The "Doctoral Dissertation Mid-term Presentation" will be held during or after this class. Students
Notes	and their supervisors determine researchers / professionals who will be invited for the
	Presentation.

Class title	Theories in Nursing II	Section	Required
Class code	理論看護学 II 301	Year of study	3
Credits	2	Semester	1
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning
Instructors	Sayumi Nojima, Sawa Fujita Hiroko Azechi, Sakiko Kanbara	Affiliation	University of Kochi
Office hours /	E-mail	Contact details	nojimas@cc.u-kochi.ac.jp kanbara@cc.u-kochi.ac.jp azechi@cc.u-kochi.ac.jp fujita@cc.u-kochi.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives The purpose of learning is to understand philosophy and history of science, and to analyze their relationship to science and society in contemporary society. Through utilization of this knowledge, nurturing of the ability to make comparative analysis of theories relating to the science of nursing and practical nursing, as well as the basic ability for building a nursing theory is carried out.  Attainment targets  To be able to comprehend the influence of the philosophy and history of science on nursing. For the students themselves to be able to hold a way of thinking concerning the question of "What is science in the context of nursing?"  To gain the ability to discuss the relationship between science and nursing (care) based on a historical understanding.  To gain the ability to analyze and evaluate nursing theories, as well as the ability to explain the unique features of those theories (such as comprehensive theories and mid-range theories).  To obtain the ability to make conceptual analysis of concepts utilized in nursing and concepts in which the students themselves have interest.  To gain the ability to explain the relationship between practice, research, and theory in the context of nursing.		
Class description	(Omnibus style/15 sessions)  [Lecture 1-3] Sakiko Kanbara  To understand the way of capture the phenomenon intentionally and systematically through observation in practice and signify the correlation between concepts distinctively.  [Lecture 4-7] Sawa Fujita  These sessions provide learning of the philosophy and history of science, and analysis of their relationship between science and society in contemporary society.  In addition, an overview of the philosophy of nursing is reviewed, and considerations are made concerning the basis of philosophy for the purpose of forming concepts of the actual conditions and practical application of nursing.  [Lecture 8-11] Hiroko Azechi  General training is provided in methodology for analyzing concepts, as well as practical concept analysis in terms of dealing with both concepts that are utilized in the theory of nursing and concepts in which the students themselves have interest.  Then review the course and summarize in the last session.		

	[Lecture 12-15] Sayumi Nojima
	Teaching is carried out on the subjects of the history of nursing theories, the concepts that
	constitute the basis of theories, and methodology of analysis and evaluation of nursing
	theories, alongside training in examples of practical theory structuring in the context of the
	relationship between practice, research and theory.
Textbooks	None in particular
	・ 村上陽一郎, 人間にとって科学とは何か, 新潮社, 2010.
	・ A.F.チャルマーズ著, 高田紀代志・佐野正博訳, 新版 科学論の展開—科学と呼ばれているのは何なのか? 恒星者厚生閣, 1983.
	Polifroni, E. C. & Welch, M. Perspectives on Philosophy of Science in Nursing: An
	Historical and Contemporary anthology, Lippincott, 1999.
Reference	· Fawcett, J.著,太田喜久子·筒井真優美監訳,フォーセット看護理論の分析と評価
materials	新改版, 医学書院, 2008.
	・ Walker, L. O & Avant, K. C.著, 中木高夫・川﨑修一訳, 看護における理論構築の
	方法, 医学書院, 2008.
	· Rodgers, B. L. & Knafl, K. A. Concept Development in Nursing: Foundations, Techniques,
	and Applications. Second edition. Saunders, 2000.
	Others introduced when appropriate.
Grading	Evaluation is carried out on the degree of class participation (preliminary learning, discussion,
Grading	and post-learning) as well as overall presentations and reports.
Cautions and prerequisites	Not required
Notes	None

	I =		 
Class title	Ethics in Nursing 看護倫理	Section	Elective
Class code	110	Year of study	1
Credits	2	Semester	2
Class type	Lecture	Mode of instruction	Class presentation and discussion
Instructors	Maki UMEDA	Affiliation	University of Hyogo
Office hours / location	Appointments as requested	Contact details	maki_umeda@cnas.u-hyogo.ac.jp
Class objectives and attainment targets	between normative / applied ethics a  Attainment targets  Students can explain social bac historical and cultural factors.  Students can analyze ethical con	nd nursing ethics.  ckgrounds in whic	·
Class description	<ul> <li>Students can analyze ethical conflicts that occur due to differences in one's positions, values, and opinions, and can propose possible approaches to such conflict.</li> <li>1) Introduction  Students share their ideas on nursing ethics and understand their own ways of thinking as a part of diverse ethical values.</li> <li>2-3) Defining Normative Ethics and Values. Individuals/ Organizations / Society / Culture Students search from their own experience for materials and discuss the important aspects of normative ethics in each material.</li> <li>4-5) History of Applied Ethics and Nursing Ethics. Life / Medical Science / Medical Treatment / Nursing / Individual  Students examine and discuss the historical backgrounds of each applied ethics.</li> <li>6-7) Ethical principles in medicine (Autonomy/Beneficence/Non-maleficence/Justice) and ethical concepts relevant to nursing practice (Advocacy/Accountability/Responsibility //Caring/Cooperation)  Students explain and discuss each principle with reference to socio-cultural deferences experienced in their own nursing practice.</li> <li>8) Methods of Analyzing Ethical Problems in Nursing  Students learn methods of analyzing ethical problems in nursing.</li> <li>9-11) Research Ethics and the Protection of Research Participants  Students review ethical issues in research and learn the possible harms of research to the participants and the ways to avoid them.</li> <li>12) Guest lecture on "ethics in nursing practice: experience in Fukushima after the nuclear disaster" (Dr. Makiko Orita, Atomic Bomb Disease Institute University of Nagasaki)</li> <li>13-15) Discussion and Presentation of Assignments (group work and presentations.)  In the class discussion, students give one example-case relevant to the topic and share their case-analysis (health topics of social importance are preferable). Each student will prepare</li> </ul>		
Textbooks	and submit a report based on the of Fry, ST & Johnstone, M-J. Ethics in 2008.		3 <sup>rd</sup> ed., International Council of Nurses,

	Davis, AJ; Tschudin, V.; Raeve, L. Eds. Essentials of Teaching and Learning in Nursing Ethics,				
	1st Edition: perspectives and methods, Elsevier Health Sciences, 2006.				
Reference	Akabayashi A ed. Introduction to Medical Ethics I, Igaku Shoin, 2005 (in Japanese)				
materials	Konishi E ed. Nursing Ethics: Guide to Good Nursing and Good nurses, second edition. Nankodo,				
	2014 (in Japanese).				
	Searching and accumulate latest perception according to subject.				
Grading	Comprehensive evaluation of presentations, prepared materials, and reports				
Cautions and	Classes will be conducted in the seminar style. Read the textbooks and relevant materials				
prerequisites	beforehand for discussion in the class.				
Notes	Reading lists compiled by each student will be shared during the classes.				

Class title Health and Epidemiology 核维学的,接个的研究性 2 Class code 201 Year of study 2 Class type Lecture Mode of instruction Distance learning Distance		Research Methods for Public			
Credits   2   Semester   1	Class title	Health and Epidemiology	Section	Elective	
Lecture	Class code	201	Year of study	2	
Lecture	Credits	2	Semester	1	
Office hours / location	Class type	Lecture		Distance learning	
Appointments as required   Contact details   kitalike@faculty.chiba-u.jp	Instructors	Tadashi Kitaike	Affiliation	Chiba University	
To acquire the ability to quickly grasp health problems in the community and create documents that form the basis of intervention measures  Attainment targets  - Understand the procedures of descriptive epidemiology - Understand how population and health statistics are used  Aims  Students learn the basic elements of Public Health and Epidemiology and acquire the ability to put these into practice in the community.  Course plan  1) Introduction to Epidemiology 2) Epidemiological Research Methods I (Descriptive Epidemiology) 4) Epidemiological Research Methods II (Analytical Epidemiology) 5) Blas and Confounding 6) Causality 7) Ethics in Epidemiology 8) Health Statistics 9) Disease Registry and Surveillance 11) Screening 12) Epidemiology of Infectious Diseases 13) Epidemiology of Cancer 14) Epidemiology of Cancer 14) Epidemiology of Cardiovascular Diseases 15) Epidemiology of Health Promotion  Textbooks  Reference materials  Cautions and prerequisites  Not required		Appointments as required	Contact details	kitaike@faculty.chiba-u.jp	
Students learn the basic elements of Public Health and Epidemiology and acquire the ability to put these into practice in the community.  Course plan 1) Introduction to Epidemiology 2) Epidemiological Indices 3) Epidemiological Research Methods I (Descriptive Epidemiology) 4) Epidemiological Research Methods II (Analytical Epidemiology) 5) Bias and Confounding 6) Causality 7) Ethics in Epidemiology 8) Health Statistics 10) Disease Registry and Surveillance 11) Screening 12) Epidemiology of Infectious Diseases 13) Epidemiology of Cancer 14) Epidemiology of Health Promotion  Textbooks  Reference materials  Grading  Comprehensive evaluation of class participation and reports  Not required	and attainment	To acquire the ability to quickly grass that form the basis of intervention measurement targets  Understand the procedures of control of the	easures  descriptive epidemi sing for analytical e	ology pidemiology	
Reference materials  Grading  Comprehensive evaluation of class participation and reports  Cautions and prerequisites  Not required		Students learn the basic elements of Public Health and Epidemiology and acquire the ability to put these into practice in the community.  Course plan  1) Introduction to Epidemiology  2) Epidemiological Indices  3) Epidemiological Research Methods I (Descriptive Epidemiology)  4) Epidemiological Research Methods II (Analytical Epidemiology)  5) Bias and Confounding  6) Causality  7) Ethics in Epidemiology  8) Health Statistics  9) Disease Statistics  10) Disease Registry and Surveillance  11) Screening  12) Epidemiology of Infectious Diseases  13) Epidemiology of Cancer			
Introduced during lectures where appropriate  Grading  Comprehensive evaluation of class participation and reports  Cautions and prerequisites  Not required	Textbooks				
Cautions and prerequisites  Not required		Introduced during lectures where appropriate			
prerequisites Not required	Grading	Comprehensive evaluation of class p	Comprehensive evaluation of class participation and reports		
Notes Not required		Not required			
Notes Not required	Notes	Not required			

Class title	(Inter	national)	arch Methods I 論 I(国際比較研究)	Section	Elective		
Class code	202			Year of study	2		
Credits	1			Semester	1		
Class type	Lectu	re		Mode of instruction	Distance learn	ing	
Instructors	Keiko Keiko	Kondo <sup>1</sup> Nakamu Sugimo nwu, MC	ıra <sup>1)</sup> to <sup>2)</sup>	Affiliation	1) Tokyo Medio 2) Tsukuba Un 3) University o	-	sity
Office hours / location	Anytir	me by ap	pointment	Contact details	akondo.ind@ti	md.ac.jp	
Class objectives and attainment targets	nursir resea comp Attain  Stu and The pro	ents will on any and he arative a ament tared the alth feey gain a posals, r	derstand and actually	ain an overview of cosals, methodolog about generating use databases use g international com	proposing interr gies including fie discussion and of ful for internation parison researce	national comparison eldwork, and methods of conclusions.  nal comparison in nurs ch and adjusting resea	sing
	<ol> <li>Students will deepen their understanding of database characteristics and analytical perspectives concerning health, healthcare, and medicine in the world. They will be familiarized with methods of international comparison research (e.g., reality of fieldwork and quantitative and qualitative research).</li> <li>Actual examples of international comparison research will be presented and analyzed. Students will learn about extracting and conceptualizing nursing problems and determining scale use and perspectives of comparative analysis. They will also become familiar with methods of refining discussions through comparisons between Japan and overseas.</li> <li>Method of Critiquing International Comparison Research</li> <li>Method of international comparison in medical economy</li> </ol>						
Class				Contents		Instructors	
description		1	Introduction of interna	· ·		Akiko Kondo	
		2	Reading research par comparative study	per about internation	onal	Akiko Kondo Ezeonwu, MC	
		3	Meaning and importa	nce of internationa	l comparative	Keiko Nakamura	
		4	Critique of internation	nal comparative stu	dy	Akiko Kondo	
		5	Critique of internation	nal comparative stu	dy	Akiko Kondo	
		6	Critique of internation	nal comparative stu	dy	Akiko Kondo	
		7	Meaning and importa	nce of internationa	l comparative	Keiko Sugimoto	
		8	Presentation for final	assignment		Akiko Kondo	

Textbooks	Not required		
Reference materials	Show as necessary		
	Participation for discussion 20%		
	Presentation 40%		
Grading	Final assignment 40%		
	Theme of final assignment "Theme, importance and overview of methods for international		
	comparative study that you want to conduct"		
Cautions and	Basically class will be conducted in English.		
prerequisites	Students who have English conversation and writing skills are recommended to take.		
Notes	Order and contents of classes can be changed.		
NOIGS	Class will be conducted with Nursing Science students at Tokyo Medical and Dental University		

Class title	Nursing Research Methods II (Ethnography) 看護研究方法論 II (エスノグラフィー)	Section	Elective
Class code	112	Year of study	1
Credits	1	Semester	2
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	Mayumi Tsutsui	Affiliation	Japanese Red Cross College of Nursing
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	tsutsui@redcross.ac.jp
Class objectives and attainment targets	research, and research methods as:  Attainment targets  • Students understand the position nursing science.	sociated with ethn and research met of the field and c	hods of ethnography and ethnonursing in can make the necessary preparations for
Class description	Aims Students develop and understanding of ethnography and ethnonursing in nursing research and, having considered the necessary preparations and methods for fieldwork, conduct fieldwork and clarify issues.  Class plan  1. The position of nursing research in nursing science, world views of qualitative and quantitative research, history, research methods, and ethical issues of ethnography and ethnonursing, etc.  2. Conduct fieldwork (Interview each other)  3. Analyze field notes and discuss the issues  4. "  5. Conduct fieldwork (Interview each other)  6. Analyze field notes and discuss the issues  7. "  8. Summary of ethnography and ethnonursing, discussion of issues, etc. Students will actually conduct fieldwork, write field notes, conduct analysis that correspond to objectives, and discuss		
Textbooks	issues etc. in class.  □ Emerson,R., Fretz, R., & Shaw, L. (1995)/佐藤郁哉・好井裕明・山田富秋訳(1998). 方法としてのフィールドノート. 新曜社. □ Emerson,R., Fretz, R., & Shaw, L. (1995).Writing ethnographic fieldnotes. Chicago, IL; The University of Chicago Press. □ Leininger, M. M.(1992)/稲岡文昭監訳(1995). レイニンガー看護論. 医学書院. □ Leininger, M. M.(1992). Culture care diversity & university. New York, NY; National League for Nursing, Inc.		
Reference materials	□ Bogdan, R. C. & Biklen, S. K. (2006). Qualitative research for education: An introduction to theory and methods fifth edition. Boston, MA: Allyn & Bacon. Inc.		

	☐ Burns, N. & Grove, S. K.(2005). The practice of nursing research fifth edition. Philadelphia,
	PA: W. B. Sauders Company.
	□ Denzin, N. K. & Lincoln, Y. S. (2005). The SAGE handbook of qualitative resea
	edition. Thousand Oaks, CA: SAGE.
	· Flick, U. (1995)/小田博志・山本則子・春日常・宮地尚子(2002).
	· 質的研究入門. 春秋社. Flick U: Qualitative Forschung. Rowohlt, Reinbek, 1995
	· Gubrium, J. F. & Holstein, J. A. (2001).Handbook of interview research: Context & method.
	Thousand Oaks, CA: SAGE.
	· Hinshaw, A. S., Feetham, S. L., & Shaver, J. L. F.(1999). Handbook of clinical nursing
	research. Thousand Oaks, CA: SAGE.
	· Leininger, M. M. (Ed.). (1992). Culture care diversity & university: A theory of nursing. New
	York: National League for Nursing press.
	· Lincoln, Y. S. & Guba, E. G. (1985). Naturalistic inquiry. Newbury Park, CA: Sage.
	· Munhall, P. L. (2007). Nursing research: A qualitative perspective fourth edition. Sudbury, MA:
	Jones & Bartlett Publishers.
	· Streubert, H. J. & Carpenter, D. R. (2011). Qualitative research in nursing fifth edition.
	Philadelphia, PA: Lippincott.
Grading	Class participation: 50%, Presentations: 50%
Cautions and prerequisites	Not required
Notes	Not required

Class title	Nursing Research Methods III (Case Studies & Action Research) 看護研究方法論Ⅲ(ケーススタディ・ アクションリサーチ)	Section	Elective
Class code	203	Year of study	2
Credits	1	Semester	1
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning
Instructors	Yayoi Iwasaki Teruko Yoshimoto	Affiliation	Chiba University
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	yiwasaki@faculty.chiba-u.jp yoshimt@faculty.chiba-u.jp
Class objectives and attainment targets	skills in planning and implementing course emphasizes sociocultural be examining the life process and phenomenation of the course also emphasizes a proclinical settings, planning and implement the actions, and developing new action of the course of the purpose, method, and the course of the purpose, method, and the course of the purpose of the purpose of the purpose of the course of the purpose of the purpos	case study research ackground or situation or situation or situation of specific golden solving process on for further improved the solving problem solving problem solving problem solving for further improved characteristics of ations of case studies which action research along	of case studies. ies. earch emerged and discuss the purpose, with the roles and behavior of research
Class description	research achievements.  2. Purpose, methods, and characteri Engage in self-directed learning of methods, and characteristics of the oresponsibilities of researchers in cas  3. The significance and limitations of Review one or two case studies rolass. In the class, compare and exa Also discuss tactics to generalize castudy research.  4. The significance and limitations of Review one or two case studies rolass. In the class, examines its street further research.  5. Purpose, characteristics, types, and	stics of the case ston case study research estudy research. case study research estudy research estudy research elated to disaster of the case study research elated to disaster elated planning of actionals prior to the classearch to integrate earch leaders:	earch. In the class, discuss the purpose, the Also discuss ethical considerations and the ch (i):  (preferably papers in English) prior to the method, and findings of each case study, and examine reliability and validity in case the ch (ii):  (preferably papers in English) prior to the sses, and discusses recommendations for the purpose, the class, discuss the purpose, the their learning.

	behaviors of action research leaders.
	7. Knowledge creation and method of argument in action research:
	Select and review a research article related to the area of your specialization, present the summary of the research article, and discuss findings and implications for disaster nursing.
	8. Planning action research:
	Plan action research to explore a phenomenon of your interest.
Textbooks	Yin, R.K. (2013). Case study research: Design and methods (5th ed.). Sage.
TEXIDOOKS	Stringer, E.T. (2013). Action Research (4th ed.). Sage.
Reference	Burns, N. & Grove, S.K. (2005) The practice of nursing research (5th ed.). Elsevier.
materials	Kiefer, C.W. (2006) Doing Health Anthropology: Research Methods for Community
materials	Assessment and Change. Springer.
Grading	Comprehensive evaluation of class participation, presentations, and reports
Cautions and prerequisites	Not required
	Students must submit the following two reports: Further details will be given in the first lecture.
Notes	Report 1: Read and critique a case study from the area of your interest. The report should include: a) brief summary of purpose, method and results; b) evaluation of sampling, sample heterogeneity, evidence sources, data analyses, transferability/external validity, credibility/internal validity, dependability/reliability; and c) concluding remarks on significance, strengths and weaknesses of the study.
	Report 2: Plan action research to explore the area of your interest and make a brief proposal. The proposal should include purpose, method, and expected outcomes.

Class title	Nursing Research Methods IV (Grounded Theory) 看護研究方法論□ (グランデッドセオリー)	Section	Elective	
Class code	113	Year of study	1	
Credits	1	Semester	2	
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning	
Instructors	Yoshiko Sasaki, Noriko Okubo Kana Sato	Affiliation	Tokyo Medical and Dental University	
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	y-sasaki.dn@tmd.ac.jp	
Class objectives and attainment targets	Grounded Theory, then learn about utilize it to student's own research.  Attainment targets  Student can understand the transer Grounded theory.  Student can understand the chartheory Approach.  Student can understand basic and Approach.	the Grounded The philotracteristics of the Callysis by the Qualitative fresearch conductions.	nical foundation and analysis method of eory Approach, and acquire the ability to assophical foundation and method of the Qualitative studies of applying Grounded ative studies including Grounded Theory ted by Grounded Theory Approach and own research	
Class description	1) Outline: Guidance of Course  Transition of the philosophical foundation and method of the Grounded Theory  (Yoshiko Sasaki)  2)-3) Overview of Qualitative studies (Noriko Okubo, Kana Sato)  4)-6) Analytical work by the Grounded Theory Approach (Yoshiko Sasaki)  7)-8) Discussion on the use of research critique and research findings of research articles conducted by Grounded Theory Approach (Yoshiko Sasaki)			
Textbooks	Not required			
Reference materials	<ul> <li>Beck, C.T. Ed. (2013) Routledge International Handbook of Qualitative Nursing Research, Routledge.</li> <li>Corbin, J. &amp; Strauss, A. (2015) Basics of Qualitative Research: Techniques and Procedures for Developing Grounded Theory Approach, 4th ed., SAGE.</li> <li>Charmaz, K. (2014) Constructing Grounded Theory 2nd ed., SAGE</li> </ul>			
Grading	Learning attitude 60% and reports 40%			
Cautions and	If it is necessary for students to study and do your assignment in advance, Lecturer will tell			
prerequisites	students accordingly.			
Notes	The contents and schedules of lesson may change as needed.			
L	• • •			

Class title	Nursing Research Methods VI (Intervention Research and Development of Scale) 看護研究方法論VI(介入研究・尺度 開発含)	Section	Elective
Class code	204	Year of study	2
Credits	1	Semester	1
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning
Instructors	Chisato Hayashi	Affiliation	University of Hyogo
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	chisaton2@yahoo.co.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives  Students learn research methods for performing nursing interventions on factors that may be linked to health problems and verifying the effectiveness of these interventions. In addition, students study appropriate scaling methods for objectively measuring the effects of nursing intervention.  Attainment targets  Understand research methods for nursing intervention in specific health problems  Understand statistical methods for verifying the effects of specific nursing interventions  Understand the statistical methods used as the basis for scaling  Understand the methods of evaluation for scales, and be able to develop scales		
Class description	Aims Develop the ability to design research plans for nursing intervention aimed at solving specific health problems in a scientific manner, develop scales tor measuring the effects of this intervention, and appropriately use statistical methods.  Class plan  1) Statistical Sample Surveys and Intervention Studies 2) Correct Causal Inference and Research Planning 3) Statistical Methods in Intervention Studies 4) Evaluation for Intervention Studies: Sample Sizes Requirements and Ethics 5) Basic Multivariable Analysis for Developing Scales II 6) Basic Multivariable Analysis for Developing Scales II 7) Scaling Basics		
Textbooks	Evaluation for Scales: Relevance and Reliability  None specified, however necessary materials will be distributed during lectures.		
Reference materials	Polit, D.F.& Beck, C. T. Nursing research : Principles and Methods 7 <sup>th</sup> Edition  Torsten Hothorn. & Brian S. E.: A Handbook of Statistical Analyses Using R, Second Edition  David L.S., Geoffrey R. N. and John Cairney: Health Measurement Scales. Fifth Edition		
Grading	Comprehensive evaluation of class participation, presentations, and reports		
Cautions and prerequisites	Not required		
Notes	Not required		

Class title	Crisis Management Theory 危機管理論	Section	Required elective
Class code	205	Year of study	2
Credits	2	Semester	1
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning
Instructor	Reo Kimura	Affiliation	University of Hyogo
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	rkimura@shse.u-hyogo.ac.jp
Class objectives and attainment targets	issues related to disaster crisis man examples of disasters that have on Attainment targets Understand the basic approaches	nagement from the posturred in Japan.	nd crisis management and learn about erspective of human security by studying crisis management, survey the overall disaster, and propose mechanisms for
Class description	Aims Students focus on issues in disaster crisis management, learn about the state of crisis management systems and the measures used within them, study the standard processes and methods used in crisis management, learn how to utilize experience and lessons learned from disasters, and develop practical ability for successful crisis management.  Class plan Students study issues in disaster crisis management through examples such as the Great Hanshin Awaji Earthquake, the Niigata-Chuetsu Earthquake / Chuetsu-Oki Earthquake, and the Great Hanshin Awaji Earthquake. In addition, students study mechanisms of the ICS (Incident Command System), the standard disaster crisis management system / process, and consider its method of application in disasters and issues.		
Textbooks	林春男他、組織の危機管理入門―リスクにどう立ち向えばいいのか、丸善、2008 木村玲欧、災害・防災の心理学-教訓を未来につなぐ防災教育の最前線、北樹出版、2015		
Reference materials	Not required		
Grading	Comprehensive evaluation of class	s participation, preser	ntations, and reports
Cautions and prerequisites	Not required		
Notes	Not required		

Class title	Global Health and Policy-making グローバルヘルスと政策	Section	Elective
Class code	211	Year of study	2
Credits	2	Semester	2
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance learning
Instructors	1)Tomoko Komagata Masahiko Tanaka 2)Syunichiro Kurita Manami Takamatsu 3)Nobuyuki Nishikiori 4)Tamotsu Nakasa 5)Shinichi Takenaka	Affiliation	<ol> <li>1)Tokyo Medical and Dental University</li> <li>2) Health and Global Policy Institute</li> <li>3)WHO</li> <li>4) National Center for Global Health and Medicine</li> <li>5) The Research Institute of Tuberculosis, Japan Anti- tuberculosis Association</li> </ol>
Office hours / location	Anytime by e-mail	Contact details	komadn@tmd.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives Understand and consider about the local/global health issues and obtain the ability to find the appropriate solution.  Attainment targets Same as above		
Class description	1: Guidance 2: Nursing Policy in Japan 3 and 4: Health Policies-1 5 and 6: Health Policies-1 7 and 8: Global issues and actions: WHO 9 and 10: Global issues and actions: JICA 11 and 12: Global issues and actions: fight against TB 13 and 14: Global issues and actions: fight against Ebola in DR Congo 15 Discussion		
Textbooks	Not required		
Reference materials	・日本の医療と介護 歴史と構造、そして改革の方向性(池上尚己、2017) ・日本の医療 制度と政策(島崎謙治、2011) ・看護職者のための政策過程入門 第2版(見藤隆子ほか、2017)		
Grading	Commitment to the class: active questions and discussions: 70%  Discussion in the last class (Policy recommendation): 20%  Response sheets:10%		
Cautions and prerequisites	Active commitment to the class is strongly required.		
Notes	Visiting a senator will be planned on demand from students.  The contents and schedules of lesson may change as needed.		

Class title	Disaster Sociology	Section	Elective
Class code	災害社会学 212	Year of study	2
Credits	1	Semester	1, Intensive
Class type	Lecture	Mode of instruction	Distance Learning
Instructors	Katsuya Yamori	Affiliation	Disaster Prevention Research Institute
Office hours / location	Advance appointment by email	Contact details	c/o nakaie@cc.u-kochi.ac.jp
Class objectives and attainment targets	Objectives Comprehensive understandings of social scientific approach to disaster reduction both from conceptual and practical points of view.  Attainment targets Acquiring capability to plan and implement action research on disaster preparedness, reduction, recovering, and reconstruction.		
Class description	1. Community-based disaster management focusing on tsunami evacuation 1-1. Single person drill (Shimanto-cho Town, Kochi) 1-2. "Nige-tore": Smartphone app for improving evacuation drill (Kuroshio-cho Town, Kochi) 1-3. Individually-tuned evacuation drill (Yaizu, Shizuoka) 2. Disaster information 2-1. Lessons from the 2018 heavy rain disasters: self-made evacuation switch, the second-best strategy, false-alarm effect 2-2. Disaster information from the viewpoint of speech act theory 2-3. Special early warning for a mega earthquake in the Nankai subduction zone 3. Disaster education 3-1. Disaster education for survivability and mutual rescue 3-2. Disaster education and beyond 3-3. "Crossroad: Kobe": Participatory disaster education tool 4. Reconstruction, resilience, and lessons taking-over 4-1. Plain recovery vs. build-back-better 4-2. Talking about the day before 4-3. Connecting areas suffering disasters and those who face at disaster risks		
Textbooks	矢守克也(著)「天地海人-減災・防		
Reference materials	Sun,Y and Yamori, K. 2018. Risk management and technology: Case studies of tsunami evacuation drills in Japan. Sustainability. [http://dx.doi.org/10.3390/su10092982]  Yamori, K. 2011 The roles and tasks of implementation science on disaster prevention and reduction knowledge and technology: From efficient application to collaborative generation.  Journal of Integrated Disaster Risk Management, 1, 48-58.  [http://www.idrim.net/index.php/idrim/article/view/9/pdf_2]		
Grading	Based on short reports during and at	fter the lesson	
Cautions and prerequisites	Not required		
Notes	None		

Class title	Ethics in Disaster Nursing 災害看護倫理	Section	Required
Class code	308	Year of study	3
Credits	1	Semester	2
Class type	Seminar	Mode of instruction	Distance learning
Instructors	Noriko Katada	Affiliation	College of Nursing Art and Science, University of Hyogo
Office hours / location	Appointment base	Contact details	katadan@hirakata.kmu.ac.jp cnaskatada@gmail.com
Class objectives and attainment targets	Objectives  To understand the current situation about the ethical issues that arise in connection with the disaster, to understand the experience of the people. arising from the situation. We based on the principles of security of the person, to speculate how should respond nursing  Attainment targets  Students will develop confidence in trusting own ability to assess the circumstances of people encountered in the event of a disaster and to act as nurses, based on the philosophy of Human Security.		
Class description	Lectures In this class, students will stimulate each other ethical sensitivity to understand the experiences of the people face disaster. In order to enhance interactive learning, the class discussion will be encouraged based on the pre-class assignment.  Class plan 1. Orientation: carry out a review of the basic principles and methods of analysis of the nursing ethics. 2. Ethics and law at the time of the extraordinary incident. 3. Ethical issues related to disaster 4. Events that may be ethical issues related to the disaster nursing 5. Support culture at the time of the ethical standards 6. Presentation about the ethical phenomenon in each of the focus areas, to expand the class discussion.		
Textbooks	Fry, TS and Johnstone, M-International compatible class in different schools. Council of Nurses Ethics in Nursing Practice 3 <sup>rd</sup> ed. (Chapter 10.) Blackwell, 2008.  Veenema, TG, Disaster Nursing and Emergency Preparedness, Springer Publication, 2013.		
Reference materials	Students are requested to carry out	literature review or	n each topic.
Grading		Material prepared for discussion in the class and participation during the class period. Each student will make a presentation material such as PPT for the topic each choose, and initiate the discussion.	
Cautions and prerequisites	The students are expected to take a master level of Nursing Ethics before this class in each school or compatible class in different schools		
Notes	Detail class schedule would be anno	ounced at the begin	nning of class.

Class title	Disaster Nursing Seminar I 災害看護活動論演習 I	Section	Required
Class code	117	Year of study	1
Credits	2	Semester	2
Class type	Seminar	Mode of instruction	Distance learning
	Yoshiko Sasaki 1)		
	Tomoko komagata 1)		1) Tokyo Medical and Dental University
	Koichi Nakakuki 1)		2) National Disaster Medical Center
Instructors	Takeo Fujiwara <sup>1)</sup>	Affiliation	3) Tokyo Hearth Care University
	Yuzuru kawashima <sup>2)</sup>		4) International University of Hearth and
	Yoshiko Fukushima 3)		Welfare
	Atsuko Aurues 4)		5) Faculties of DNGL Universities
	Faculty members of DNGL Sim-PT <sup>5)</sup>		
Office hours / location	Appointments as required	Contact details	y-sasaki.dn@tmd.ac.jp
Class objectives and attainment targets	<ol> <li>Objectives</li> <li>Students will understand causes, occurrence mechanisms of major disaster, the records and agendas of medical and nursing activities of the past disaster, the relief system and the low, and the current situation of preparation for new disaster.</li> <li>Students will also engage to critique an English articles and make presentation along to themes they selected.</li> <li>Students will also engage in simulation and workshop using hypothetical cases; they will examine, through nursing assessment, medical relief in disaster areas, and nursing support activity and then consider to a nursing reader's role in each situation.</li> <li>Attainment targets</li> <li>To understand the principle of medical activities in a disaster acute phase, and the nurse's role in the team medication.</li> <li>To pursue knowledge and skills required for medical aids in disaster areas.</li> <li>To acquire an ability to consider necessary support contents (including the policy</li> </ol>		
Class description	<ul> <li>[Seminars1-2] Yoshiko Sasaki &amp; Tomoko Komagata</li> <li>Orientation, confirmation of themes, and planning of learning schedules.</li> <li>How to take advantage of information from the records and literatures of medical and nursing activities of past disasters.</li> <li>[Seminars3-10] Yoshiko Sasaki &amp; Tomoko Komagata</li> <li>Prior to a class, students select one disaster of interest and select one original article relevant to that disaster.</li> <li>Disasters to be picked up are decided by advice of teachers and consultation and adjustment among students so that the theme will not be imbalanced.</li> <li>Examples of theme; Earthquake &amp; Tsunami / Typhoon &amp; Flood including sediment disaster) / Snow disaster, Cold-weather damage / Traffic disaster (e.g. Railway, Automobile, Air plane, Ship / Nuclear disaster / Chemical disaster / Explosion / Terrorism / Air pollution / Pandemic / Explosion / Volcanic disaster</li> </ul>		

Class description	Presentation will be given on the contents of selected English articles and related information (cause of the disaster, the mechanism of occurrence, actual results and problems of medical and nursing activities in the past case, and research method of the article), then all students have a discussion on it.  [Seminars 11 · 12] Yuzuru Kawashima Psychological response of survivors (including children) and bereaved families and mental care to them Psychological response of disaster supporters and mental care to them (Workshop / Distance class by TV) [Seminars 13 · 14 · 15] Yoshiko Sasaki , Tomoko Komagata, and Faculty members of DNGLSim-PT Medical activities for the critically injured disaster victim; Second assessment, reaction to a sudden change in the victim, supporting for distant delivery of patients. (Labo-simulation by Skype) [Seminars 16 · 17] Koichi Nakakuki Dental health at the time of disasters [Seminars 18 · 19] Yoshiko Sasaki Planning, operation and evaluation of nursing activities in an acute phase of the domestic disaster. (Lecture & Desk-sim by TV) [Seminars 20 · 21] Yoshiko Sasaki Nursing response at a medical facility responsible for medical activities while suffering a large-scale disaster. (Desk-sim by TV) [Seminars 22 · 23] Takeo Fujiwara Public Health Activities in disaster setting: Social Epidemiological Approach (Lecture & Desk-sim by TV) [Seminars 26 · 27] Atsuko Aurues  Management of nursing activities on international disaster support activity (Lecture & Desk-sim by TV) [Seminars 28 · 29] (under selection), Tomoko Komagata Support for local government in domestic catastrophic situation (Lecture & Desk-sim by TV) [Seminar30] Yoshiko Sasaki , Tomoko Komagata Discussion and feedback. (Distance class by TV)
Textbooks	Introduce in timely
Reference materials	International disaster nursing / edited by Robert Powers and Elaine Daily; Cambridge University Press, 2010.
Grading	Learning attitude 30%, presentation 50%, reports 20%
Cautions and prerequisites	For Simulation, each student should be set one's own objective according to his/her readiness.
Notes	The contents and schedules of lesson may change as needed.

Class title		[B: / N · A · · ·	<u> </u>	
Credits 2 Semester 2  Class type Seminar Mode of instruction Distance Learning Distance Dearwise Distance Dearwise Distance Learning Distance Dearwise Distance Learning Distance Learning Distance Dearwise Dista	Class title	-	Section	Required
Class type   Seminar	Class code	118	Year of study	1
Instructors   Seminar   Instruction   Distance Learning	Credits	2	Semester	2
Office hours / location  Appointment base  Contact details  sonoe_mashino@cnas.u-hyogo.ac.jp  Objectives: Students examine the provision of necessary care to individuals and communities, including assessment of daily life and health conditions in the long- to medium term. Based on the assessment, students examine necessary care and its provision, including disaster preparedness. In addition, students learn about collaboration and coordination among relevant organizations and groups while having managerial and organizational views. Students also learn on leadership under disaster situations.  Attainment targets:  1. Students can assess the health of individuals after a disaster and examine the provision of necessary care.  2. Students can assess health conditions in temporary housing after a disaster and examine the provision of necessary care.  3. Students can determine and propose concrete measures for collaboration and coordination between organizations and groups which involve in disaster management, regarding to the mid- and long-term health issues.  4. Students can propose concrete policies for community disaster preparation from the view point of maintaining health of community residents at the time of a disaster  Class Plan:  1. Orientation & Introduction  2. Living and Health issues at mid- and long-term after disaster(1): overviews  3-4. (2): Elderly  5-6. (3): Chronic III patients  7-8. (4): Mother and Child  9-10: (5): Psychological / mental health  11-12. (6): Disabled  13-14. (7): Disaster responders  15-17. Information and data utilization on assessing health issues within disaster affected areas 18-20. Health conditions and necessary care after disaster  21-23. Disaster preparedness for community  24-26. Organizational collaboration at mid- and long-term after a disaster  27-29. Leadership in disaster management  30. Summary  Textbooks  None  Introduced as required	Class type	Seminar		Distance Learning
Objectives: Students examine the provision of necessary care to individuals and communities, including assessment of daily life and health conditions in the long- to medium term. Based on the assessment, students examine necessary care and its provision, including disaster preparedness. In addition, students learn about collaboration and coordination among relevant organizations and groups while having managerial and organizational views. Students also learn on leadership under disaster situations.  Attainment targets:  1. Students can assess the health of individuals after a disaster and examine the provision of necessary care.  2. Students can assess health conditions in temporary housing after a disaster and examine the provision of necessary care.  3. Students can determine and propose concrete measures for collaboration and coordination between organizations and groups which involve in disaster management, regarding to the mid- and long-term health issues.  4. Students can propose concrete policies for community disaster preparation from the view point of maintaining health of community residents at the time of a disaster  Class Plan:  1. Orientation & Introduction  2. Living and Health issues at mid- and long-term after disaster(1): overviews  3-4. (2): Elderly  5-6. (3): Chronic ill patients  7-8. (4): Mother and Child  9-10: (5): Psychological / mental health  11-12: (6): Disabled  13-14. (7): Disaster responders  15-17. Information and data utilization on assessing health issues within disaster affected areas 18-20. Health conditions and necessary care after disaster  21-23. Disaster preparedness for community  24-26. Organizational collaboration at mid- and long-term after a disaster  27-29. Leadership in disaster management  30. Summary  Textbooks  None  Introduced as required	Instructors	Sonoe Mashino	Affiliation	University of Hyogo
including assessment of daily life and health conditions in the long- to medium term. Based on the assessment, students examine necessary care and its provision, including disaster preparedness. In addition, students learn about collaboration and coordination among relevant organizations and groups while having managerial and organizational views. Students also learn on leadership under disaster situations.  Attainment targets:  1. Students can assess the health of individuals after a disaster and examine the provision of necessary care.  2. Students can assess health conditions in temporary housing after a disaster and examine the provision of necessary care.  3. Students can determine and propose concrete measures for collaboration and coordination between organizations and groups which involve in disaster management, regarding to the mid- and long-term health issues.  4. Students can propose concrete policies for community disaster preparation from the view point of maintaining health of community residents at the time of a disaster  Class Plan:  1. Orientation & Introduction  2. Living and Health issues at mid- and long-term after disaster(1): overviews  3-4. (2): Elderly  5-6. (3): Chronic ill patients  7-8. (4): Mother and Child  9-10: (5): Psychological / mental health  11-12. (6): Disabled  13-14. (7): Disaster responders  15-17. Information and data utilization on assessing health issues within disaster affected areas 18-20. Health conditions and necessary care after disaster  21-23. Disaster preparedness for community  24-26. Organizational collaboration at mid- and long-term after a disaster  27-29. Leadership in disaster management  30. Summary  Textbooks  None  Introduced as required		Appointment base	Contact details	sonoe_mashino@cnas.u-hyogo.ac.jp
1. Orientation & Introduction 2. Living and Health issues at mid- and long-term after disaster(1): overviews 3-4. (2): Elderly 5-6. (3): Chronic ill patients 7-8. (4): Mother and Child 9-10: (5): Psychological / mental health 11-12. (6): Disabled 13-14. (7): Disaster responders 15-17. Information and data utilization on assessing health issues within disaster affected areas 18-20. Health conditions and necessary care after disaster 21-23. Disaster preparedness for community 24-26. Organizational collaboration at mid- and long-term after a disaster 27-29. Leadership in disaster management 30. Summary  Textbooks  None  Reference materials  Introduced as required	and attainment	including assessment of daily life ar the assessment, students examin preparedness. In addition, students organizations and groups while havin on leadership under disaster situatio Attainment targets:  1. Students can assess the health necessary care. 2. Students can assess health con the provision of necessary care. 3. Students can determine and pro between organizations and grou mid- and long-term health issue 4. Students can propose concret	nd health condition the necessary care learn about collabing managerial and ins.  of individuals afte and inditions in temporations in temporations which involve its. e policies for communications for communications in temporations.	is in the long- to medium term. Based on a and its provision, including disaster oration and coordination among relevant organizational views. Students also learn a disaster and examine the provision of any housing after a disaster and examine easures for collaboration and coordination in disaster management, regarding to the munity disaster preparation from the view
Reference Introduced as required		1. Orientation & Introduction 2. Living and Health issues at mid- and long-term after disaster(1): overviews 3-4. (2): Elderly 5-6. (3): Chronic ill patients 7-8. (4): Mother and Child 9-10: (5): Psychological / mental health 11-12. (6): Disabled 13-14. (7): Disaster responders 15-17. Information and data utilization on assessing health issues within disaster affected areas 18-20. Health conditions and necessary care after disaster 21-23. Disaster preparedness for community 24-26. Organizational collaboration at mid- and long-term after a disaster 27-29. Leadership in disaster management		
materials Introduced as required	Textbooks	None		
Grading Attendance on class discussion 30%, presentation 50% and final report 20%		Introduced as required		
	Grading	Attendance on class discussion 30%	, presentation 50%	and final report 20%

Cautions and prerequisites	None
Notes	The class schedule may be changed.

Class title	Disaster Nursing Practicum I 災害看護学実習 I	Section	Required
Class code	210	Year of study	2
Credits	2	Semester	1
Class type	Practicum	Mode of instruction	Practical Training
Instructors	Sonoe Mashino	Affiliation	University of Hyogo
Office hours / location	By email	Contact details	sonoe_mashino@cnas.u-hyogo.ac.jp
Class objectives and attainment targets	health issues as the consequences system for providing nursing care collaboration and cooperation with selected fields.  Attainment targets  1. Students will be able to descrit health and arise issues.  2. Students will be able to asses disaster affected area where the 3. Students will be able to explain	Students will le and support for other institutions oe and explain the state the health condey conduct practiculatheir own thoughts	isaster on people's living and health and arn nursing care for affected people, the residents living disaster affected area, and professionals through practicing at impact of disaster on people's living and litions of residents and communities in a um and develop care plan for them. Is about the system for providing care and tong institutions and professionals for the
Class description	<ol> <li>[Practicum overall]</li> <li>Period: From April to mid- September</li> <li>Practicum field: Students select their own field through the discussion with advisers</li> <li>Practicum days and time: Field work is at least 5 days. Pre-search, pre- and post-meetings are included as practicum time.</li> <li>Students determine their own learning objectives, goals and activities while consulting with instructors and the counterparts of practice field.</li> <li>Students negotiate with practice fields for the success of their practice.</li> <li>[Contents]</li> <li>Pre-study: Collecting information, assessing the living and health condition of residents/communities in practicing field and making own study plan.</li> <li>Pre-meeting: Sharing the results of pre-study and each study plan.</li> <li>Practice at field: Doing what students plan and record each day activities</li> <li>Post-meeting: Sharing what students learn through practice</li> <li>Making final report</li> </ol>		
Textbooks	None		
Reference materials	Distributed accordingly		
Grading	Evaluate comprehensively based on records and the final reports.	the presentation in	n pre- and post- meeting, practical training
Cautions and	·	practice depends	s on students' individual goals and/or

prerequisites	characteristics of practice field. Therefore, student must ensure an appropriate period od time
	for the practicum in order to achieve the goals agreed with the instructor.
Notes	Not required