

大学院受験者(平成27年度 修士課程 博士課程)のための 生体材料工学研究所(IBB)オープンキャンパス

平成26年度入試概要 参考(大学院医歯学総合研究科)

	入試概要
修士課程(医歯理工学専攻) 平成26年度参考	http://www.tmd.ac.jp/admissions/graduate-school/youkou/index.html
博士課程 (医歯学系専攻, 生命理工学系専攻) 平成26年度参考	http://www.tmd.ac.jp/admissions/graduate-school/outline/index.html

[国立大学法人 東京医科歯科大学 生体材料工学研究所](#)では、平成26年5月7日(水)13時より

「生体材料工学研究所(IBB)オープンキャンパス」を開催します。

当日は生体材料工学研究所と本学大学院制度について全体説明(30分程度)の後、希望の研究分野に移動して、研究内容の紹介、研究室の見学など(各分野あたり40分程度)を

予定しています。

見学する研究分野は事前登録制で、原則3カ所までとさせていただきます。

(4カ所以上の見学を希望する場合でも、時間などの調整により可能な限り対応いたします。)

平成27年度の大学院受験を検討されている方、生体材料工学研究に興味がある方のご参加を

お待ちしております。

・開催時間は、13時00分～17時00分(受付時間12時30分～13時00分)の予定です。

・申込みの締め切りは平成26年5月6日(火)(締切延長)です。

・医歯学総合研究科 医歯理工学系専攻 修士課程の平成26年度募集要項のPDFは[こちら](#)より

ダウンロードできます。

・医歯学総合研究科 医歯学系専攻 博士課程の平成26年度募集要項のPDFは[こちら](#)より

ダウンロードできます。

・医歯学総合研究科 生命理工学系専攻 博士課程の平成26年度募集要項のPDFは[こちら](#)より

ダウンロードできます。

・5月7日のオープンキャンパスに参加できない方は個別対応しますので、[こちら](#)までご連絡下さい。

見学会の日程調整をいたします。

[大学院オープンキャンパス参加申込み](#)

オープンキャンパスの参加は「[申込書](#)」の内容を記入したメールもしくは添付ファイルを[こちら](#)にお送りください。

また、ご質問やご希望がありましたらお気軽に[こちら](#)までご連絡ください。

※参加申込みメール送信後、確認のメールが3日以内に届かない場合は[こちら](#)までお問い合わせ下さい。

研究分野一覧

研究分野名 (研究室名)	担当教員	主な研究分野・研究内容など
金属生体材料 学分野	埜 隆夫 教授	金属材料、生体機能化、生体用 Zr 合金、金属－生体組織界面、金属多孔体、非磁性合金、バイオフィルム
無機生体材料 学分野	山下 仁大 教授	バイオセラミックス、エレクトロベクトルセラミックス、医療用デバイス、骨伝導性、再生医工学
有機生体材料 学分野	由井 伸彦 教授	超分子バイオマテリアル、生体適合性表面、細胞機能制御型表面、細胞内分解性薬物キャリアー、人工細胞工学
生体材料機能 医学分野	永井 亜希 子 准教授	無機生体材料分野と合同で開催
物質医工学分 野	岸田 晶夫 教授	再生医療、バイオマテリアル、機能性高分子、新治療機器開発、DDSおよびGDS、天然物化学
バイオメカニク ス分野	川嶋 健嗣 教授	バイオロボティクス、医療機器開発、人間機械システム、機械制御、流体計測制御
バイオエレクト ロニクス分野	宮原 裕二 教授	バイオエレクトロニクス、臨床検査、バイオセンサ、生体分子認識、機能性高分子、表面／界面制御
バイオ情報分野	安田 賢二 教授	生物物理学、コミュニティ・エフェクト、オンチップセルソーター、後天的情報、臓器モデルチップ、ドラッグスクリーニング
センサ医工学 分野	三林 浩二 教授	センサ医工学、バイオセンシング、生体計測、ヘルスケア、MEMS、人工臓器、アクチュエータ、匂い情報、環境医学、分析&検査、高分子デバイス
メディシナルケミ ストリー分野	玉村 啓和 教授	創薬化学、ケミカルバイオロジー、ペプチド化学、バイオミメティック、蛍光プローブ、分子生物学、蛋白質科学、遺伝子科学、有機合成
生命有機化学 分野	細谷 孝充 教授	有機合成化学、薬の標的タンパク質の探索、蛍光試薬と生物発光基質の合成、生体分子イメージング、創薬シーズの探索
薬化学分野	影近 弘之 教授	医薬化学、創薬化学、ケミカルバイオロジー、がん、遺伝子転写制御、蛍光プローブ、機能性芳香族分子
医歯工連携実	高久田 和	生体力学、生体材料力学、メカノバイオロジー、生体組織再建、

[用化施設](#)

夫 教授 歯科補綴物

大学院情報

生体材料工学研究所にて大学院生を受け入れ可能な大学院([修士:医歯理工学専攻](#))、([博士:医歯学系専攻](#))、([博士:生命理工学系専攻](#))に関する情報をご確認ください。

本件に関するお問い合わせは、[こちら](#)までお願いいたします。