

夏休みの自由研究に最適！

国立大学法人 東京医科歯科大学教養部 子ども自然科学公開講座

科学の世界をのぞいてみよう！



スライムを作ろう！



顕微鏡を使った観察



電池を作る

【Aコース：「なぜ？」からはじめる理科の自由研究：生物及び化学】

対象 市川市、松戸市及び近隣在住の小学生（3・4・5・6年生）
期間 平成29年8月3日（木）・9時30分～12時30分
8月4日（金）・9時30分～12時30分 2日間
（“8月3日（木）生物・8月4日（金）化学” と “8月3日（木）化学・8月4日（金）生物”
の2つのクラスで行います。）
内容 生物：顕微鏡を使った観察（プランクトン等）、DNAの抽出実験 等
化学：果物・炭で電池を作る、ケミカルガーデン・銀樹を作る 等
定員 **先着30名**

【Bコース：親子で楽しい理科教室】

対象 市川市、松戸市及び近隣在住の小学生（1・2・3年生）
期間 平成29年8月7日（月） 9時30分～12時30分 1日間
内容 スライム作り、アイスクリーム作り 等
定員 **先着10組（親子で1組）**

【Cコース：中学生のための理科研究（身近なものを化学する）】

対象 市川市、松戸市及び近隣在住の中学生
期間 平成29年8月8日（火） 9時30分～12時30分 1日間
内容 牛乳中のカルシウムの量を調べよう、ナイロンを合成しよう 等
定員 **先着5名**

【全コース共通事項】

場所 東京医科歯科大学教養部（千葉県市川市国府台2-8-30）
受講料等 **無料**（但し、傷害保険料として200円を頂きますので、申込時に窓口でお支払いください。）
申込期間 7月10日（月）～7月14日（金） 早期終了又は期間延長する場合があります。

（受付時間 9：30～11：30、13：00～16：00）

・定員になり次第締切ります。但し、応募状況により受付期間を延長しますので、応募状況をお問い合わせください。

・小学3年生はAコースまたはBコースどちらかひとつの申込みとさせていただきます。

申込先 東京医科歯科大学教養部総務係窓口（印鑑を持参してください。）

※なお、電話での申し込みは受け付けておりません。

交通 ①JR 総武線 市川駅 下車→京成バス「松11系統」松戸駅（松戸営業所）行で「国府台病院」下車
②北総公団線 矢切駅 下車→京成バス市川駅行きで「国府台病院」下車
③京成電鉄 国府台駅下車→京成バス松戸駅（松戸営業所）行きで「国府台病院」下車
④JR 常磐線 松戸駅 下車→京成バス「松11系統」市川駅行きで「国府台病院」下車

大学情報 大学ホームページ <http://www.tmd.ac.jp/>

教養部ホームページ <http://www.tmd.ac.jp/artsci/>

保護者の皆様 この公開講座は、近年の理科離れを少しでも改善するため、小中学生に自然科学の面白さを体験してもらうために、毎年開講しているものです。多数のお子様達の参加をお待ちしています。

問合せ先 東京医科歯科大学教養部総務係 電話 047-300-7103