

東京理科大学 理数教育研究センター 公開講座「坊っちゃん講座」【2019年度】



通算回数	年度	回数	開催日	担当講師、講演タイトル	開催場所
6	2019	1	4月20日(土)	基礎工学部生物工学科 西山千春 教授 「免疫が丸ごと分かる90分」	神楽坂キャンパス 212教室
7	2019	2	5月11日(土)	理学部第一部化学科 井上正之 教授 「高等学校の“教科”を横断した化学のはなし」	神楽坂キャンパス 212教室
8	2019	3	6月8日(土)	工学部機械工学科 山本誠 教授 「機械工学の最前線—流体シミュレーションの医学への応用—」	神楽坂キャンパス 212教室
9	2019	4	6月22日(土)	理工学部物理学科 石塚正基 准教授 「『幽霊粒子』ニュートリノの研究で探る宇宙の進化と物質の起源」	野田キャンパス 10号館1階ホール
10	2019	5	7月27日(土)	大学院理学研究科 科学教育専攻 松田良一 教授、 東京大学 大学院農学生命科学研究科 応用生命工学専攻 岩間亮 助教、 国際生物学オリンピック2012年シンガポール大会 銀メダリスト 荒木大河 氏、 東京学芸大学附属国際中等教育学校 教諭 齋藤淳一 氏 「国際科学オリンピックに参加しよう！—生物学オリンピックの出題傾向や 代表選抜、引率経験者が語る—」	神楽坂キャンパス 212教室
11	2019	6	9月21日(土)	東芝メモリ株式会社 メモリ事業部 第二メモリ設計部 メモリ設計第三担当 松野隼也 氏 ※理工学部電気電子情報工学科卒業生、理窓博士会(同窓会) 第12回学術奨励賞受賞者 「集積回路(IC)とメモリ技術で、ワクワクする未来の創りかた」	神楽坂キャンパス 211教室
12	2019	7	10月26日(土)	基礎工学部材料工学科 小柳潤 准教授 「宇宙利用における力学の基礎」	神楽坂キャンパス 211教室
13	2019	8	11月9日(土)	国立研究開発法人 産業技術総合研究所 計量標準総合センター 分析計測標準研究部門 ナノ顕微計測研究グループ産総研特別研究員 本田暁紀 氏 ※理学部第一部化学科卒業生 理窓博士会(同窓会) 第12回学術奨励賞受賞者 「ナノの世界を見る！プローブ顕微鏡の話」	神楽坂キャンパス 211教室
14	2019	9	11月30日(土)	理学部第二部数学科 新田泰文 講師 「次元の話—4次元ってどうということ？」	神楽坂キャンパス 211教室
15	2019	10	12月21日(土)	理工学部土木工学科 木村吉郎 教授 「『風』を工学する—タコマ橋事故から大型風車まで—」	神楽坂キャンパス 211教室
16	2019	11	2020年 1月11日(土)	鳥取大学乾燥地研究センター総合的砂漠化対処部門 准教授 黒崎泰典 氏 ※理学部第一部物理学科卒業生 「健康被害、気候変動を引き起こす黄砂—その発生メカニズムの最新研究—」	神楽坂キャンパス 211教室