

令和元年度出前授業一覧表

| 通番 | 学科 | 講座名 | 対象学年 | | | | | 担当者 | 1回あたりの時間 | 受講人数 (人) | 実施場所 | | |
|----|-------------|-------------------------------|-------|-------|----|----|----|-----------------|----------|-------------|------------|---------|----------------------------|
| | | | 小学1-3 | 小学4-6 | 中1 | 中2 | 中3 | | | | 本郷キャンパス | 射水キャンパス | 小・中学校 |
| 1 | 機械システム工学科 | たまごを守れ！ | | ○ | ○ | ○ | ○ | 山本 久嗣 | 90-120分 | 40 | ○ (ラボ2) | | ○ (体育館、2階から落としても大丈夫な場所) |
| 2 | 電気制御システム工学科 | 教科書では教えてくれない電気の秘密 | | | | ○ | ○ | 佐藤 圭祐 金子 慎一郎 | 60～90分 | 15～20 | ○ | | ○ |
| 3 | 電気制御システム工学科 | LEGOを使ったロボットプログラミング実習 | | ○ | ○ | ○ | ○ | 佐藤 圭祐 | 60分×2～3回 | 16 | ○ | ○ | ○ |
| 4 | 電気制御システム工学科 | 放射線の基礎とその応用 | | ○ | ○ | ○ | ○ | 高田 英治 | 60～90分 | 15～20 | ○ | | ○ |
| 5 | 電気制御システム工学科 | 電気のフロー（流れ）と企業エンジニアになるためのヒント | | | ○ | ○ | ○ | 西島 健一 | 50～70分 | 10～20 | ○ | | |
| 6 | 電気制御システム工学科 | 電源の役割とIoT時代に求められる技術 | | | | ○ | ○ | 西島 健一 | 50～70分 | 10～20 | ○ | | |
| 7 | 電気制御システム工学科 | AIに触れてみよう | | ○ | ○ | ○ | ○ | 石田 文彦 | 60～90分 | 10 | ○ | | |
| 8 | 物質化学工学科 | 金と宝石の化学 | | | ○ | ○ | ○ | 河合 孝恵 | 45～90分 | 10～40 | ○ | | ○ |
| 9 | 物質化学工学科 | 細胞分裂時の染色体の観察 | | | ○ | ○ | ○ | 篠崎 由紀子 | 45～60分 | 10～40 | ○ | ○ | |
| 10 | 国際ビジネス学科 | 中国語を話してみよう | | ○ | ○ | ○ | ○ | 海老原 毅 | 50～60分 | 20～30 | | ○ | ○ |
| 11 | 一般教養科（射水） | 英語らしい発音に挑戦しよう！－さようならカタカナ英語－ | | ○ | ○ | ○ | ○ | 楽山 進 | 50分 | 40 | | ○ | ○ |
| 12 | 一般教養科（射水） | コミュニケーションに役立つ表現力を身につけよう！ | | | ○ | ○ | ○ | 楽山 進 | 50分 | 40 | | ○ | ○ |
| 13 | 一般教養科（射水） | ロシアってどんな国？ | | | ○ | ○ | ○ | 山本 有希 | 50分 | 10～30 | | ○ | △ |
| 14 | 商船学科 | ポリネシアの伝統航海術 星・雲・鳥・波を頼りに太平洋を渡る | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 保前 友高 | 40～60分 | 40 | | ○ | ○ |