

2018年模擬授業一覧

系統番号	系統名	学科番号	学科	講義タイトル例
A	機械系	1	機械工学科	身近な現象、身近でない現象の中の流体力学 光の力
		2	機械機能工学科	生活支援ロボティクス いのちを守る力学
		3	機械制御システム学科	メカトロニクス(ロボットの基本のキ) 制御の仕組み
B	生命系	—	生命科学科	大学生活を通じて学んでほしい専門知識・応用力・国際性、生命医工学についてのご紹介 地球を変える微生物たち
C	物質・化学系	1	材料工学科	ナノ材料が切り開く新しい材料工学 結晶構造学入門
		2	応用化学科	環境分析センサ・マイクロチップの開発 「エンジニアも生命を救っています」
D	電気電子情報系	1	電気工学科	電気自動車やハイブリット自動車の仕組み バイオマス発電による地球温暖化抑制と自然災害への備え
		2	電子工学科	身の回りの無線と、最先端のワイヤレス通信技術 先端材料研究が創りだす身近な電子機器
		3	情報通信工学科※	安心・安全・快適に役立つ無線技術の現状と将来 電気ので静音空間を生み出すアクティブノイズコントロール
		4	情報工学科	情報工学入門 研究分野としてのコンピュータグラフィクス
		5	電子情報システム学科	身内びいきの科学 同期ってなんだろう？
E	数理科学系	—	数理科学科	対称性の数学 曲線の幾何学
F	建築系	1	建築学科	※詳細回答の際にお伝えいたします。
		2	土木工学科	地盤の環境問題を克服する土木工学 身近なコンクリートの科学
		3	環境システム学科	パブリックライフと都市デザイン 人間活動と地球環境問題
G	デザイン系	—	デザイン工学科	使いやすいデザインとは？ デザイン思考で発想力を高めよう デザインを形にする(金型の世界) 世の中を救うロボットをデザインし、実際に作るには？