

## 模擬授業テーマ

気になる学科や、めざす学科の授業を実際に受講してみよう！

学科	日時	テーマ	教員名	場所
数学科	8/5 [土]	10:20~11:30	無限について	5号館2階 5233教室
		12:30~13:30		
	8/6 [日]	10:20~11:30	多面体の話	
		12:30~13:30		
物理学科	8/5 [土]	10:40~11:50	惑星の運動～僕らの知らない太陽系～	5号館2階 5235教室
		14:00~15:00		
	8/6 [日]	10:40~11:50	高校では習わない量子力学	
		14:00~15:00	ゲノム科学でわかること	
都市環境学科	8/5 [土]	10:20~11:30	ホテリング問題から考える都市環境	5号館2階 5236教室
		12:30~13:30		
	8/6 [日]	10:20~11:30	地震で壊れない土構造物をつくる	
		12:30~13:30	—防災・減災の取り組み—	
精密機械 工学科	8/5 [土]	10:20~11:30	今、氷が熱い！	5号館3階 5333教室
		12:30~13:30		
	8/6 [日]	10:20~11:30	精密機械と生物～ナノ・ミクロのしくみ～	
		12:30~13:30		
電気電子 情報通信工学科	8/5 [土]	10:40~11:50	ロボット技術は機械か？電気か？ ～電気電子情報通信技術が拓く宇宙探査の未来～	5号館3階 5334教室
		14:00~15:00		
	8/6 [日]	10:40~11:50	ロボットスーツのための生体情報計測技術	
		14:00~15:00		
応用化学科	8/5 [土]	10:40~11:50	ようこそ化学文学館へ	5号館5階 5534教室
		14:00~15:00		
	8/6 [日]	10:40~11:50	20世紀最大の発明とは？—古くて新しい窒素の利用—	
		14:00~15:00		
経営システム 工学科	8/5 [土]	10:40~11:50	人間信頼性工学 —ヒューマンエラーによる事故を防ぐ—	5号館3階 5335教室
		14:00~15:00		
	8/6 [日]	10:40~11:50	確率統計とデータ解析	
		14:00~15:00		
情報工学科	8/5 [土]	10:20~11:30	最適化技術で「便利なバス時刻表」を創る！	5号館5階 5533教室
		12:30~13:30	アルゴリズムが社会を変える	
	8/6 [日]	10:20~11:30	最適化技術で「便利なバス時刻表」を創る！	
		12:30~13:30	アルゴリズムが社会を変える	
生命科学科	8/5 [土]	10:20~11:30	酵母を使ってヒトのガンを研究する？	5号館3階 5336教室
		12:30~13:30	光学顕微鏡の限界と未来	
	8/6 [日]	10:20~11:30	南極からみた温暖化と生物多様性	
		12:30~13:30	藻類の進化と多様性—藻類は昔から藻類か—	
人間総合 理工学科	8/5 [土]	10:40~11:50	21世紀の水環境学～人と都市と環境と～	5号館2階 5234教室
		14:00~15:00	健康情報は信じられるか？	
	8/6 [日]	10:40~11:50	空間データから都市・人を知る	
		14:00~15:00	脳を「観る」方法	

※人間総合理工学科の模擬授業については、事情により実施時間が変更になりました。  
(2017年8月4日)