## 理工学部 情報電子工学科

以下の科目は、実務経験のある教員による授業科目の一覧です。各授業を担当する教員は、その実務経験を十分に活かして授業を行っています。詳細は、各シラバスを参照してください。

分類	授業科目名	単位数	授業担当者の実務経験
全学	安全と危機管理学	2	
共通科目	薬の現在・過去・未来	2	
学部等 共通科目	現代科学と技術入門1	2	
	現代科学と技術入門2	2	
	現代科学と技術の展開1	2	
	現代科学と技術の展開2	2	
	憲法Ⅰ	2	
	憲法Ⅱ	2	
	政治学(国際政治を含む)	2	
	公務員教養I	2	
	公務員教養Ⅱ	2	
	デザイン概論	2	
	法学1	2	
	法学2	2	
	経営学1	2	
	経営学2	2	
専門科目	線形代数	2	
	確率と確率過程	2	
	微積分学1	2	
	微積分学2	2	
	物理学1	2	
	物理学2	2	
	電磁気学1	2	
	電磁気学2	2	各シラバスを参照
	熱力学	2	
	量子物理学	2	
	生体工学	2	
	組込みシステム	2	
	計測論	2	
	医用エレクトロニクス	2	
	ゲームサイエンス	1	
	ハードウェア記述言語とFPGA	1	
	オペレーションズリサーチ	2	
	電子回路	2	
	プロジェクト管理	2	
	情報システムデザイン	2	
	ソフトウェア工学	2	
	情報システム開発技法	2	
	情報科学実習1	2	
	情報科学実習2	2	
	情報技術者演習	1	
	システム開発演習	1	
	情報科学プログラミング2	2	
	電磁波工学	2	
	先端科学技術序論	2	
	データ構造とアルゴリズム	2	
	通信システム	2	
	合計単位数	90	