

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	各シラバスを参照
共通科目	薬の現在・過去・未来	2	
学部等 共通科目	現代科学と技術の展開 1	2	
	現代科学と技術の展開 2	2	
	キャリアデザイン 1	2	
	キャリアデザイン 2	1	
	キャリアプランニング 1	2	
	キャリアプランニング 2	2	
	憲法Ⅰ	2	
	憲法Ⅱ	2	
	公務員教養Ⅰ	2	
	公務員教養Ⅱ	2	
	法学 1	2	
	法学 2	2	
	経営学 1	2	
	経営学 2	2	
	教育の制度と経営	2	
専門科目	確率と確率過程	2	
	微積分学 2	2	
	電磁気学 1	2	
	電磁気学 2	2	
	熱力学	2	
	量子物理学	2	
	生体工学	2	
	組込みシステム	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	
	データサイエンス概論	1	
	データ構造とアルゴリズム	2	
	通信システム	2	
	電子デバイス	2	
	医用機器学	1	
	電気回路演習	1	
	計測論	2	
	画像情報処理	2	
	電波法及び電気通信法	2	

分類	授業科目名	単位数	授業担当者の実務経験
専門科目	情報システムの実例	2	各シラバスを参照
	プレインターンシップ	1	
	インターンシップ	2	
	博物館学 2	2	
	博物館学 3	2	
	博物館教育論	2	
	特別支援教育論	1	
	数学科教育法 1	2	
	数学科教育法 2	2	
	数学科教育法 3	2	
	数学科教育法 4	2	
	特別活動と総合的な学習の時間の指導法	2	
	教職実践演習	2	
	教育実習指導	1	
	教育実習A	4	
	教育実習B	2	
合計単位数		119	