

認定を受けている学部学科等の教育課程及び教員組織（高・教科に関する科目）

認定を受けている学部・学科等	工学部	情報・エレクトロニクス学科	入学定員 150	1. 免許状取得に必要な最低修得単位数 ・教科に関する科目 20単位	2. 学位 学士（工学）	3. 学位又は学科の分野 工学関係				
認定を受けている免許状の種類（免許教科）	免許法施行規則に定める科目区分	左記に対応する開設授業科目				専任教員				備考
		授業科目	単位数		共通開設		教授	准教授	講師	
必修	選択		学校種等	学科等						
高一種免（工業）	工業の関係科目	工業技術概論	2		他	野本 弘平	高野 勝美 杉本 俊之			選択科目の中からいずれか16単位選択必修 5学科共通開設科目
		専門数学I (電気・電子通信)	2			齊藤 敦			多田 十兵衛	
		計算機基礎	2							
		電磁気学I	2			稲葉 信幸	柳田 裕隆			
		電磁気学I演習	2			(稲葉 信幸)				
		電気回路I	2			足立 和成				
		電気回路I演習	2			平中 幸雄				
		電子物性I	2			(足立 和成)				
		プログラミング演習 I (情報・知能)	4			(齊藤 敦)				
		プログラミング演習 I (電気・電子通信)	4			小坂 哲夫				
		プログラミング演習 I (電気・電子通信)	4			近藤 和弘				
		データ構造とアルゴリズム	2			小山 明夫				
		情報理論	2				安田 宗樹			
		論理回路	2				(柳田 裕隆)			
		情報数学II	2				田中 敦			
		応用確率論	2			(小坂 哲夫)				
		オートマトンと言語理論	2				内澤 啓			
		ソフトウェア工学	2			山内 泰樹				
		線形システム基礎	2			佐藤 学				
		プログラミング演習II (情報・知能)	4			(山内 泰樹)				
		プログラミング演習II (電気・電子通信)	4				奥山 澄雄			
		エレクトロニクス実験I	2				(奥山 澄雄)			原田 知親
		プログラミング演習III	4			(小山 明夫)	成田 克			山田 博信
		プログラミング言語	2			(小山 明夫)	(内澤 啓)			
		数値解析	2			神谷 淳				
		計算理論	2				(内澤 啓)			
		認知科学入門	2			(山内 泰樹)				
		計算機アーキテクチャ	2							(多田 十兵衛)
		計算機ハードウェア	2			(稲葉 信幸)				
		電子回路I	2			松下 浩一	柳田 裕隆			(原田 知親)
		英語セミナー I (電気・電子通信)	2			(足立 和成)				
		信号処理	2				(高野 勝美)			
		センシング工学	2			(佐藤 学)				
		デジタル回路	2			(稲葉 信幸)				
		エレクトロニクス実験II	2				南谷 靖史			(原田 知親)
							(成田 克)			(山田 博信)
		英語セミナーII (電気・電子通信)	2			(足立 和成)				
		情報計画工学	2				(安田 宗樹)			
		知識情報処理	2			(野本 弘平)				
		データベース論	2							加藤 正治
		制御システム工学	2			(野本 弘平)				
						(佐藤 学)				
		デジタル画像処理	2				深見 忠典			
		電気機器学	2				(杉本 俊之)			
		パワーエレクトロニクス	2				(南谷 靖史)			
		エレクトロニクス実験III	2				高橋 豊			(山田 博信)
		パターン認識と機械学習	2			(小坂 哲夫)				
		暗号と情報セキュリティ	2				(内澤 啓)			
		情報ネットワーク工学	2			(小山 明夫)				
		通信システム	2			近藤 和弘				
		輪講(電気・電子通信)	2			(足立 和成)	(奥山 澄雄)			大音 隆男
						(稲葉 信幸)	(杉本 俊之)			高山 彰優
						(近藤 和弘)	(高野 勝美)			(原田 知親)
						(佐藤 学)	(高橋 豊)			(山田 博信)
						(齊藤 敦)	(南谷 靖史)			
							(成田 克)			
	職業指導	職業指導 I	2] これらより2単位選択必修
		職業指導 II	2							
●単位数	・教員の免許状取得のための必修科目（選択必修科目の単位数を含む）				20単位	●専任教員数（合計）				29人
	・教員の免許状取得のための選択科目				90単位	●必要専任教員数				4人