

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

工学部機械工学科

学部名	学科名等	科目区分	授業科目名	担当教員	単位数	
工学部	機械工学科	全学共通科目	スポーツ文化論	茂木 宏子	2	
			TOEIC Introduction I	永本 義弘	1	
			TOEIC Introduction II	永本 義弘	1	
		全学共通科目計				4
		工学部共通科目				
		工学部共通科目計				0
		工学部機械工学科 専門科目	機械工作法	河田 直樹	2	
			工業法規	河田 直樹	2	
			工学倫理	河田 直樹	2	
			交通機械	河田 直樹	2	
			IoTデバイス	河田 直樹	2	
			CAD基礎製図	福島 祥夫	2	
			設計製図Ⅱ	長井 力	2	
			電子工作実習	長井 力	2	
			知能機械製作	長井 力	2	
			ロボット製作	長井 力	2	
			スマートマシーン	長井 力	2	
			3DモデリングⅠ	長井 力	2	
			航空宇宙工学概論	福地 亜宝郎	2	
			内燃機関	福地 亜宝郎	2	
			機械設計法及び演習	福地 亜宝郎	2	
			クリーンスmartエネルギー	福地 亜宝郎	2	
		工学部機械工学科専門科目計				32
		工学部機械工学科合計単位数				36

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

工学部生命環境化学科

学部名	学科名等	科目区分	授業科目名	担当教員	単位数	
工学部	生命環境化学科	全学共通科目	スポーツ文化論	茂木 宏子	2	
			TOEIC Introduction I	永本 義弘	1	
			TOEIC Introduction II	永本 義弘	1	
		全学共通科目計				4
		工学部共通科目				
		工学部共通科目計				0
		工学部生命環境化学科 専門科目	有機化学Ⅰ	田中 睦生	2	
			有機化学Ⅱ	田中 睦生	2	
			生化学Ⅰ	秦田 勇二	2	
			微生物・ウイルス学	秦田 勇二	2	
			タンパク質科学	秦田 勇二	2	
			環境計測Ⅰ	本郷 照久	2	
			生態環境科学	秋田 祐介、本郷 照久、秦田 勇二	2	
			細胞生物学	秋田 祐介	2	
			食品科学	秋田 祐介	2	
			植物生理学	秋田 祐介	2	
			地学実験	鈴木 祐一郎	2	
			環境化学	阿瀬 智暢	2	
			環境関係法規	阿瀬 智暢	2	
			安全工学	橘川 重郎	2	
			環境分析	岩井 良博	2	
			環境計測Ⅱ	岩井 良博	2	
			物理化学Ⅱ	澤口 隆博	2	
		工学部生命環境化学科専門科目計				34
工学部生命環境化学科合計単位数					38	

学部名	学科名等	科目区分	授業科目名	担当教員	単位数	
工学部	情報システム学科	全学共通科目	スポーツ文化論	茂木 宏子	2	
			TOEIC Introduction I	永本 義弘	1	
			TOEIC Introduction II	永本 義弘	1	
		全学共通科目計				4
		工学部共通科目				
		工学部共通科目計				0
		工学部情報システム学科 専門科目	LSI工学	吉澤 浩和	2	
			ディジタル回路	吉澤 浩和	2	
			電子回路I	吉澤 浩和	2	
			電子回路演習	吉澤 浩和	2	
			電磁気学 I	藤田 和広	2	
			電磁気学演習 I	藤田 和広	2	
			パワーエレクトロニクス	藤田 和広	2	
			情報処理特講 I	桑木 道子、関口 久美子	2	
			情報処理特講 II	桑木 道子	2	
			アルゴリズムとデータ構造 II	桑木 道子	2	
			情報セキュリティ概論	土田 光	2	
			暗号の代数学	土田 光	2	
			材料科学概論	内田 正哉	2	
			データ通信	井上 明也	2	
			情報とエネルギー	佐藤 進	2	
			電気機器学	佐藤 進	2	
			高電圧・放電工学	佐藤 進	2	
			電気材料	佐藤 進	2	
			電気法規および電気施設管理	下村 昭二	2	
			送配電工学	下村 昭二	2	
			電気技術特講 I	下村 昭二	2	
			電気技術特講 II	下村 昭二	2	
			情報社会と倫理	坂本 明子	2	
			地球と環境	岩井 良博	2	
		工学部情報システム学科専門科目計				48
工学部情報システム学科合計単位数					52	

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

教職課程

学部名	科目	学科等	授業科目名	担当教員	単位数
工学部	教育の基礎的理解に関する科目等	学部共通	教職論	清水 雅己	2
			学習指導Ⅰ	清水 雅己	2
			学習指導Ⅱ	清水 雅己	2
			特別活動及び総合的な学習の時間の指導	小池 幸	2
			生徒・進路指導の理論と方法	小川 隆二	2
			特別支援教育概論	岩橋 翔	2
	教科及び教科の指導法に関する科目	機械工学科(情報システム学科)	工業科教育法Ⅰ	清水 雅己	2
			工業科教育法Ⅱ	清水 雅己	2
			職業指導Ⅰ	清水 雅己	2
			職業指導Ⅱ	清水 雅己	2
		生命環境化学科	理科教育法Ⅲ	八木橋 勉	2
			理科教育法Ⅳ	八木橋 勉	2
		情報システム学科(情報社会学科)	情報科教育法Ⅰ	桑木 道子	2
			情報科教育法Ⅱ	桑木 道子	2
工学部 教職課程 合計単位数					28