

2010年度(平成22年度)教科に関する科目 (07年次生以前用)

理工学部 機械工学科	中学・高校 数学
-------------------	-----------------

系列	免許法施行規則に定める科目区分	履修方法	科目コード	授業科目	単位数	開講期	担当者	履修年次	開講学部・学科
A	代数学	いずれか 1科目必修	710102	線形代数	2	春	武藤 康彦	1	機械工学科
			741108	代数学	2	秋	五味 靖	2	数学科
		選択	742211	代数学Ⅰ-A	2	春	中島 俊樹	3	数学科
			742212	代数学Ⅰ-B	2	春	中島 俊樹	3	数学科
B	幾何学	いずれか 1科目必修	741715	幾何学B	2	秋	加藤 昌英	2	数学科
			779151	基礎数学(幾何学)	2	春	石田 政司	1~4	理工学部
		選択	702002	機構学	2	春	曄道 佳明	2	機械工学科
			741820	幾何学Ⅰe	4	春	加藤 昌英	3	数学科
C	解析学	いずれか 1科目必修	700104	微分方程式	2	秋	笹川 徹史	1	機械工学科
			710302	複素関数論	2	秋	平田 均 加藤 昌英	2	機械工学科
			700310	数学Ⅰ	2	春	甲 鉄龍	1	機械工学科
		選択	700320	数学Ⅱ	2	秋	佐藤 美洋	1	機械工学科
			710404	演算子法	2	春	平田 均 大内 忠	2	機械工学科
			711001	弾性学	2	春	長嶋 利夫	3・4	機械工学科
D	「確率論, 統計学」	必修	736402	確率統計	2	春	菊池 昭彦	2~4	電気・電子工学科
E	コンピュータ	いずれか 1科目必修	711300	計算工学	2	春	長嶋 利夫	3・4	機械工学科
			712051	数値計算法	2	春	曾我部 潔	2	機械工学科

注1. 科目の読み替え(同一科目), 重複履修, 隔年開講, 定員, 抽選科目, 合併科目, 同時担当, 輪講などの説明は, 履修要覧の開講学部・学科のページを参照すること。

注2. *は非常勤講師

2010年度(平成22年度)教科に関する科目 (07年次生以前用)

理工学部 機械工学科				高校 工業					
系列	免許法施行規則に定める科目区分	履修方法	科目コード	授業科目	単位数	開講期	担当者	履修年次	開講学部・学科
A	工業の関係科目	必修	709101	機械工学実験Ⅰ	1	春	機械工学科全教員	2	機械工学科
			709252	機械工学実験Ⅱ	1	秋	機械工学科全教員	2	機械工学科
			709302	機械工学実験Ⅲ	1	春	機械工学科全教員	3	機械工学科
		選択	700210	工業力学Ⅰ	2	秋	末益 博志	1	機械工学科
			701091	材料力学Ⅰ	2	秋	末益 博志	2	機械工学科
			701101	材料力学Ⅱ	2	春	末益 博志	2	機械工学科
			702201	機械力学	2	秋	曾我部 潔	2	機械工学科
			703101	工業熱力学Ⅰ	2	春	鈴木 隆	2	機械工学科
			703201	工業熱力学Ⅱ	2	春	鈴木 隆	3	機械工学科
			704010	流体工学Ⅰ	2	秋	築地 徹浩	2	機械工学科
			704110	流体工学Ⅱ	2	秋	築地 徹浩	2	機械工学科
			704802	機械・構造材料学	2	秋	萩原 行人	2	機械工学科
			705010	工業材料とプロセス	2	春	鈴木 啓史	2	機械工学科
			705110	精密加工学	2	秋	坂本 治久	2	機械工学科
			706103	設計・製図Ⅰ	1	春・後半	清水 伸二・他	3	機械工学科
			706204	設計・製図Ⅱ	1	秋	築地 徹浩	3	機械工学科
			706303	機械設計法	2	春	清水 伸二	3	機械工学科
			706605	機械製図	1	秋	長嶋 利夫 曄道 佳明 鈴木 啓史	2	機械工学科
			707301	制御工学Ⅲ	2	秋	申 鉄龍	3・4	機械工学科
			708085	マテリアル・サイエンス	2	春	高井 健一	1	機械工学科
			708185	フラクチャー・メカニクス	2	秋	萩原 行人	3・4	機械工学科
			713104	伝熱工学	2	秋	鈴木 隆	3・4	機械工学科
			714100	流体エネルギー変換工学	2	秋	池尾 茂	3・4	機械工学科
			714700	熱エネルギー変換工学	2	秋	鈴木 隆	3・4	機械工学科
			714800	エネルギーと環境	2	秋	谷貝 剛	3・4	機械工学科
			715004	工作機械	2	秋	清水 伸二	3・4	機械工学科
			717303	測定工学	2	秋	坂本 治久 水谷 由宏	3・4	機械工学科
B	職業指導	必修	620702	職業指導Ⅰ	2	春	*佃 直毅	2・3	課程
			620703	職業指導Ⅱ	2	秋	*佃 直毅	2・3	課程

注1. 科目の読み替え(同一科目)、重複履修、隔年開講、定員、抽選科目、合併科目、同時担当、輪講などの説明は、履修要覧の開講学部・学科のページを参照すること。

注2. *は非常勤講師

2010年度(平成22年度)教科に関する科目 (07年次生以前用)

理工学部 機械工学科				高校 情報							
系列	免許法施行規則に定める科目区分	履修方法	科目コード	授業科目	単位数	開講期	担当者	履修年次	開講学部・学科		
A	情報社会及び情報倫理	必修	779131	情報化社会と情報倫理	2	春	*藤本 一男	1~3	理工学部		
		選択	099149	メディア・対話・レトリックⅠ	2	春	コーディネータ 浅見 昇吾	1~4	全学共通		
			099150	メディア・対話・レトリックⅡ	2	秋	コーディネータ 浅見 昇吾	1~4	全学共通		
B	コンピュータ及び情報処理(実習含む)	必修	099173	コンピュータ概論	2	休講		1~4	全学共通		
			712310	プログラミング演習	1	秋	川端 亮	1	情報理工学科		
			SCT11000	基礎情報学	2	秋	川中 彰 山中 高夫	1	情報理工学科		
		選択	099214	統計解析法演習	2	秋	野村 一郎	1~4	全学共通		
			099214	統計解析法演習	2	春	藤井 進	1~4	全学共通		
			099253	オブジェクト指向プログラミング & J A V A	2	春	ゴンサルバス タッド	1~4	全学共通		
			707103	制御工学Ⅰ	2	秋	武藤 康彦	2	機械工学科		
			707201	制御工学Ⅱ	2	春	笹川 徹史	3	情報理工学科		
			712500	オペレーションズ・リサーチⅠ	2	春	伊呂原 隆	2	情報理工学科		
			712600	オペレーションズ・リサーチⅡ	2	春	藤井 進	3・4	情報理工学科		
C	情報システム(実習含む)	いずれか 2科目必修	099169	システム情報処理	2	春	川端 亮	1~4	全学共通		
			099216	システムコンサルティング	2	秋	田村 恭久	1~4	全学共通		
			717400	情報システム	2	秋	川端 亮	2	情報理工学科		
		選択	712400	プロダクション・エンジニアリング	2	春	伊呂原 隆	3・4	情報理工学科		
D	情報通信ネットワーク(実習含む)	必修	738102	情報通信工学	2	秋	服部 武	3	電気・電子工学科		
		選択	717500	システムと機械	2	秋	藤井 進	3・4	情報理工学科		
			734210	情報論	2	春	澁谷 智治	3	電気・電子工学科		
E	マルチメディア表現及び技術(実習含む)	いずれか 3科目必修	099171	Webベース情報技術	2	秋	田村 恭久	1~4	全学共通		
			099215	学習メディア工学	2	秋	田村 恭久	1~4	全学共通		
			099254	WWWにおける情報の検索・処理・公開技術	2	秋	菊池 昭彦	1~4	全学共通		
			712710	情報処理応用	2	春	川端 亮	2	情報理工学科		
			779820	総合講座「ビジュアルリゼーション(科学技術における応用)Ⅰ」	2	春	コーディネータ 長嶋 利夫 鈴木 啓史 南部 信孝	1~4	理工学部		
			選択	099151	メディア・対話・レトリックⅢ	2	春	コーディネータ 浅見 昇吾	1~4	全学共通	
				779821	総合講座「ビジュアルリゼーション(科学技術における応用)Ⅱ」	2	秋	コーディネータ 長嶋 利夫 鈴木 啓史 南部 信孝	1~4	理工学部	
			F	情報と職業	必修	099195	情報と職業	2	秋	*吉岡 茂 *谷口 雄治 *藤本 一男	1~3
		選択			099124	マルチメディア情報社会論	2	春	コーディネータ 矢入 郁子 音 好宏	1~4	全学共通

注1. 科目の読み替え(同一科目), 重複履修, 隔年開講, 定員, 抽選科目, 合併科目, 同時担当, 輪講などの説明は, 履修要覧の開講学部・学科のページを参照すること。

注2. *は非常勤講師

注3. 理工学部再編に伴い今後開講予定なし。