

教科に関する科目

機械システム工学科(高一種・工業)

工業の関係科目	単位数	開講年次	担当教員
工業の基礎	②	4年前期	田中 廣茂
機械加工演習Ⅰ	2	1年前期	澁谷 秀雄
機械加工演習Ⅱ	2	1年後期	澁谷 秀雄
機械設計	2	3年後期	澁谷 秀雄
機械力学Ⅰ	2	2年前期	山本 俊彦
機械力学Ⅱ	2	2年後期	山本 俊彦
機構・機械要素	2	1年後期	白石 元
基礎力学	2	1年後期	澁谷 秀雄
工業材料基礎	2	1年後期	益本 広久
工業数学	2	1年前期	澁谷 秀雄
工業物理	2	1年前期	澁谷 秀雄
材料力学Ⅰ	2	2年前期	林 佳彦
材料力学Ⅱ	2	2年後期	林 佳彦
材料力学Ⅲ	2	3年前期	林 佳彦
製図基礎	2	1年前期	松尾 重明
精密加工学	2	3年後期	澁谷 秀雄
接合工学	2	3年後期	益本 広久
電気工学	2	1年後期	江藤 徹二郎
伝熱工学	2	3年前期	高山 敦好
熱力学Ⅰ	2	2年前期	高山 敦好
熱力学Ⅱ	2	2年後期	高山 敦好
燃焼工学	2	3年後期	高山 敦好
要素設計	2	3年前期	澁谷 秀雄
流体機械	2	3年前期	田代 博之
流体力学Ⅰ	2	2年前期	田代 博之
流体力学Ⅱ	2	2年後期	田代 博之
ロボティクス演習	2	1年後期	山本 俊彦
ものづくり実践プロジェクト(機械)	2	1年後期～3年後期	益本 広久
CAD/CAE基礎	2	2年後期	松尾 重明
CAD/CAE応用	2	3年前期	益本 広久
CAD/CAM基礎	2	2年前期	澁谷 秀雄
機械工学実験	2	3年前期	澁谷 秀雄
機械製作法	2	2年前期	澁谷 秀雄
工業材料	2	2年前期	益本 広久
制御工学基礎	2	2年前期	白石 元
電子工学基礎	2	2年前期	江藤 徹二郎
メカトロ製作演習Ⅰ	1	3年前期	白石 元
メカトロ製作演習Ⅱ	2	3年後期	千田 陽介
ものづくり演習Ⅰ	1	3年前期	澁谷 秀雄
ものづくり演習Ⅱ	2	3年後期	澁谷 秀雄
ロボット工学Ⅰ	2	2年後期	山本 俊彦
ロボット工学Ⅱ	2	3年前期	白石 元

職業指導	単位数	開講年次	担当教員
就業指導Ⅰ	②	3年前期	堀 憲一郎
就業指導Ⅱ	2	3年後期	藤原 孝造

交通機械工学科(高一種・工業)

工業の関係科目	単位数	開講年次	担当教員
工業の基礎	②	4年前期	田中 廣茂
情報処理概論	2	1年後期	田中 基大
プログラミング基礎	2	2年前期	田中 基大
工業数学演習Ⅰ	1	1年前期	渡邊 直幸
工業数学演習Ⅱ	1	1年後期	渡邊 直幸
基礎力学Ⅰ	2	1年後期	吉野 貴彦
基礎力学Ⅱ	2	2年前期	吉野 貴彦
応用力学	2	2年後期	吉野 貴彦
内燃機関Ⅰ	2	3年前期	山口 卓也
内燃機関Ⅱ	2	3年後期	山口 卓也
機械要素設計工学	2	3年前期	緒方 光
自動車生産方式概論	2	3年前期	緒方 光
自動車工学Ⅰ	2	3年前期	森 和典
自動車工学Ⅱ	2	3年後期	森 和典
電気工学Ⅰ	2	1年前期	片山 硬
自動車電装工学	2	3年前期	江藤 徹二郎
電子工学Ⅰ	2	2年前期	渡邊 直幸
工作実習	1	1年前期	池田 秀
機械材料	2	1年後期	益本 広久
図学	2	1年前期	吉野 貴彦
基礎製図	1	1年後期	片山 硬
機械製図	2	2年前期	緒方 光
CAD基礎	2	2年後期	吉野 貴彦
自動車工学実習A	2	1年前期	高西 賢二
自動車工学実習B	2	1年後期	高西 賢二
自動車工学実習C	2	2年前期	高西 賢二
自動車工学実習D	2	2年後期	高西 賢二
交通機械工学実験実習Ⅰ	2	3年前期	渡邊 直幸
交通機械工学実験実習Ⅱ	2	3年後期	山口 卓也
自動車整備工学Ⅰ	1	4年前期	松村 光晃
自動車整備工学Ⅱ	1	4年後期	松村 光晃
法規及び自動車検査法	1	4年後期	山口 和彦
流体力学Ⅰ	2	2年前期	東 大輔
流体力学Ⅱ	2	2年後期	東 大輔
機械力学	2	3年前期	吉野 貴彦
制御工学Ⅰ	2	3年前期	森 和典
航空宇宙工学	2	4年前期	東 大輔
機械工作法	2	2年前期	澁谷 秀雄
材料力学Ⅰ	2	2年前期	井川 秀信
材料力学Ⅱ	2	2年後期	井川 秀信
材料力学Ⅲ	2	3年前期	井川 秀信
バイク・ダイナミックス	2	2年後期	片山 硬
工業熱力学	2	2年前期	山口 卓也
燃焼・伝熱工学	2	2年後期	山口 卓也
航空流体力学	2	3年後期	東 大輔
機構学	2	3年後期	田中 基大
電子工学Ⅱ	2	2年後期	渡邊 直幸
交通機械設計演習	2	4年前期	緒方 光
制御工学Ⅱ	2	3年後期	森 和典
交通機械先端技術	2	4年前期	山口 卓也
センサ工学	2	2年後期	田中 基大
ディジタル回路	2	3年前期	田中 基大
制御システム設計演習	2	3年後期	田中 基大
鉄道システム工学	2	3年前期	東 大輔
先端交通機械実習	2	1年後期	梶山 瑠羽市
交通機械デザイン開発演習Ⅰ	2	2年前期	東 大輔
交通機械デザイン開発演習Ⅱ	2	2年後期	東 大輔
自動車技術演習Ⅰ	1	4年前期	高西 賢二
自動車技術演習Ⅱ	1	4年後期	高西 賢二
ものづくり実践プロジェクト(交通)	2	1年後期～3年後期	東 大輔

職業指導	単位数	開講年次	担当教員
就業指導Ⅰ	②	3年前期	堀 憲一郎
就業指導Ⅱ	2	3年後期	藤原 孝造

建築・設備工学科(高一種・工業)

工業の関係科目	単位数	開講年次	担当教員
工業の基礎	②	4年前期	田中 廣茂
建築計画Ⅰ	2	2年前期	満岡 誠治
建築計画Ⅱ	2	2年後期	満岡 誠治
建築設計基礎Ⅰ	3	1年後期	大森 洋子
建築設計基礎Ⅱ	3	2年前期	満岡 誠治
建築デザイン演習Ⅰ	3	2年後期	大森 洋子
建築デザイン演習Ⅱ	3	3年前期	大森 洋子
建築構造	2	2年前期	吉住 孝志
建築力学Ⅰ	2	1年前期	吉住 孝志
建築力学Ⅱ	2	2年前期	土井 紀佳
建築力学Ⅲ	2	2年後期	吉住 孝志
建築力学演習Ⅰ	2	1年前期	吉住 孝志
建築材料Ⅰ	2	1年前期	土井 紀佳
建築環境工学Ⅰ	2	1年後期	春田 千秋
給排水衛生設備Ⅰ	2	1年前期	本松 賢治
空気調和Ⅰ	2	1年後期	池鯉鮒 悟
空気調和Ⅱ	2	2年前期	池鯉鮒 悟
建築設備デザイン演習	3	3年後期	池鯉鮒 悟
電気設備と自動制御	2	2年前期	江藤 徹二郎
建築・設備工学実験	2	3年前期	池鯉鮒 悟
CAD演習	3	3年前期	満岡 誠治
建築デザイン演習Ⅲ	3	3年後期	満岡 誠治
建築デザイン特別演習Ⅰ	2	1年前期	大森 洋子
造型演習	2	1年後期	幾竹 信昭
建築構造デザインⅠ	2	3年前期	吉住 孝志
建築力学演習Ⅱ	2	2年前期	土井 紀佳
建築力学演習Ⅲ	2	2年後期	吉住 孝志
建築材料Ⅱ	2	1年後期	土井 紀佳
電気設備デザイン演習	3	3年前期	江藤 徹二郎
建築情報処理	2	1年後期	成田 聖
西洋建築史	2	1年前期	成田 聖
日本建築史	2	1年後期	成田 聖
都市計画	2	3年前期	大森 洋子
インテリア計画	2	2年後期	渡辺 里実
インテリアデザイン演習Ⅰ	2	2年後期	渡辺 里実
インテリアデザイン演習Ⅱ	2	3年前期	渡辺 里実
建築デザイン特別演習Ⅱ	2	2年前期	大森 洋子
建築デザイン特別演習Ⅲ	2	3年前期	大森 洋子
3D－CAD演習	2	3年後期	成田 聖
建築構造デザインⅡ	2	4年前期	吉住 孝志
建築施工	2	3年前期	西原 守
室内照明と色彩	2	3年後期	春田 千秋
建築環境工学Ⅱ	2	2年前期	春田 千秋
建築設備基礎工学	2	1年前期	春田 千秋
給排水衛生デザイン演習	2	2年後期	本松 賢治
空調デザイン演習	2	3年前期	池鯉鮒 悟
建築設備3D－CAD演習	3	3年後期	池鯉鮒 悟
建築関係法規	2	3年前期	上野 剛史
ものづくり実践プロジェクト(建築)	2	1年後期～3年後期	大森 洋子

職業指導	単位数	開講年次	担当教員
就業指導Ⅰ	②	3年前期	藤原 孝造
就業指導Ⅱ	2	3年後期	堀 憲一郎

情報ネットワーク工学科(高一種・工業)

工業の関係科目	単位数	開講年次	担当教員
工業の基礎	②	4年前期	田中 廣茂
情報デザイン	2	2年前期	江藤 信一
情報数学基礎	2	1年前期	江藤 信一
電気回路Ⅰ	2	1年前期	千田 陽介
電気回路Ⅱ	2	1年後期	千田 陽介
情報数学	2	1年後期	江藤 信一
情報数学演習	2	2年前期	江藤 信一
ものづくり演習Ⅰ	2	2年後期	江藤 信一
ものづくり演習Ⅱ	2	3年前期	小路口 心二
ものづくり演習Ⅲ	2	3年後期	足立 康志
論理回路	2	1年後期	吉田 清明
3次元コンピュータグラフィックスⅠ	4	2年後期	河野 央
3次元コンピュータグラフィックスⅡ	2	3年前期	河野 央
コンピュータアーキテクチャ	2	2年前期	吉田 清明
プログラミングⅢ	4	2年前期	千田 陽介
プログラミングⅣ	4	2年後期	小路口 心二
電子回路作成演習Ⅰ	2	1年後期	千田 陽介
電子回路作成演習Ⅱ	2	2年前期	千田 陽介
ネットワーク演習Ⅱ	4	3年後期	山田 貴裕
組込みソフトウェア演習Ⅰ	2	3年前期	吉田 清明
組込みソフトウェア演習Ⅱ	2	3年後期	吉田 清明
CGプログラミング演習Ⅰ	4	3年後期	工藤 達郎
CGプログラミング演習Ⅱ	4	4年前期	足立 康志
ビジュアルコンテンツ特別講義Ⅰ	1	3年前期	河野 央
ビジュアルコンテンツ特別講義Ⅱ	1	4年前期	河野 央
先端情報技術	2	3年後期	河野 央
システム制御	2	2年後期	白石 元
知能情報学	2	3年前期	白石 元
ロボット作成演習	2	3年後期	千田 陽介
ものづくり実践プロジェクト(情報)	2	1年後期～3年後期	河野 央

職業指導	単位数	開講年次	担当教員
就業指導Ⅰ	②	3年前期	藤原 孝造
就業指導Ⅱ	2	3年後期	堀 憲一郎

情報ネットワーク工学科（高一種・情報）

教科に関する科目	履修科目	単位	開講年次	担当教員
情報社会及び情報倫理	情報と社会	②	3年前期	足立 康志
コンピュータ及び情報処理 (実習を含む。)	コンピュータシステム概論	②	1年前期	工藤 達郎
	プログラミングⅠ	④	1年前期	工藤 達郎
	プログラミングⅡ	4	1年後期	佐塚 秀人
	コンピュータシステム	2	2年後期	足立 康志
	ネットワーク構築演習	2	2年後期	山田 貴裕
情報システム (実習を含む。)	Web基礎演習	②	1年後期	工藤 達郎
	情報活用基礎	②	1年前期	小路口 心二
	情報機器	2	1年後期	江藤 信一
	情報セキュリティ	2	3年前期	山田 貴裕
	システムソフトウェア	2	2年前期	中野 明
情報通信ネットワーク (実習を含む。)	ネットワークの基礎	②	1年後期	山田 貴裕
	ネットワーク演習Ⅰ	④	3年前期	佐塚 秀人
	ネットワーク技術	2	2年前期	山田 貴裕
マルチメディア表現及び技術 (実習を含む。)	ビジュアルコンテンツ基礎	②	1年後期	河野 央
	Webデザイン	2	2年後期	河野 央
	2次元コンピュータグラフィックス	4	2年前期	河野 央
情報と職業	情報と職業	②	3年後期	小路口 心二

教育創造工学科（中一種・高一種）数学

教科に関する科目	履修科目	単位	開講年次	担当教員
代数学	基礎数学Ⅰ	②	1年前期	渋谷 憲政
	基礎数学Ⅱ	2	1年後期	中嶋 康博
	基礎数学演習Ⅰ	②	1年前期	中嶋 康博
	基礎数学演習Ⅱ	2	1年後期	中嶋 康博
	代数学Ⅰ	②	2年後期	中嶋 康博
	代数学Ⅱ	2	2年前期	渋谷 憲政
幾何学	幾何学Ⅰ	②	2年前期	中嶋 康博
	幾何学Ⅱ	2	2年後期	中嶋 康博
	応用数学Ⅰ	②	2年後期	金井 政宏
	応用数学Ⅱ	2	3年後期	中嶋 康博
	図学	2	1年前期	久保 省藏
解析学	基礎解析学Ⅰ	②	2年前期	金井 政宏
	基礎解析学Ⅱ	2	2年後期	金井 政宏
	解析学Ⅰ	②	3年前期	金井 政宏
	解析学Ⅱ	2	3年後期	金井 政宏
	解析学Ⅲ	2	4年前期	金井 政宏
	数値解析Ⅰ	②	3年前期	金井 政宏
	数値解析Ⅱ	2	3年後期	金井 政宏
「確率論、統計学」	確率統計学Ⅰ	②	2年前期	中嶋 康博
	確率統計学Ⅱ	2	2年後期	中嶋 康博
コンピュータ	コンピュータ	②	1年後期	渋谷 憲政

教育創造工学科（中一種）理科

教科に関する科目	履修科目	単位	開講年次	担当教員
物理学	基礎物理学Ⅰ	②	1年前期	中村 文彦
	基礎物理学Ⅱ	2	1年後期	中村 文彦
	一般物理学	2	2年後期	中村 文彦
	応用物理学Ⅰ	2	3年前期	中村 文彦
	応用物理学Ⅱ	2	3年後期	中村 文彦
物理学実験 (コンピュータ活用を含む。)	基礎物理学実験	②	2年前期	中村 文彦
化学	基礎化学	②	1年前期	中村 美紗
	無機化学	2	1年後期	中村 美紗
	有機化学Ⅰ	2	2年後期	中村 美紗
	有機化学Ⅱ	2	3年前期	中村 美紗
	分析化学	2	2年前期	中村 美紗
	物理化学	2	3年後期	中村 美紗
化学実験 (コンピュータ活用を含む。)	基礎化学実験	②	2年前期	中村 美紗
生物学	生物学の基礎	②	1年前期	井出 純哉
	バイオサイエンス	2	1年後期	井出 純哉
	生態学	2	2年前期	井出 純哉
	分子生物学	2	2年後期	井出 純哉
	動物生理学	2	2年前期	井出 純哉
	植物生理学	2	2年後期	井出 純哉
生物学実験 (コンピュータ活用を含む。)	生物学実験	②	1年後期	井出 純哉
地学	地学の基礎	②	2年前期	野田 常雄
	地球科学Ⅰ	2	2年後期	野田 常雄
	地球科学Ⅱ	2	3年前期	野田 常雄
地学実験 (コンピュータ活用を含む。)	地学実験	②	3年後期	野田 常雄

教育創造工学科（高一種）理科

教科に関する科目	履修科目	単位	開講年次	担当教員
物理学	基礎物理学Ⅰ	②	1年前期	中村 文彦
	基礎物理学Ⅱ	2	1年後期	中村 文彦
	一般物理学	2	2年後期	中村 文彦
	応用物理学Ⅰ	2	3年前期	中村 文彦
	応用物理学Ⅱ	2	3年後期	中村 文彦
化学	基礎化学	②	1年前期	中村 美紗
	無機化学	2	1年後期	中村 美紗
	有機化学Ⅰ	2	2年後期	中村 美紗
	有機化学Ⅱ	2	3年前期	中村 美紗
	分析化学	2	2年前期	中村 美紗
	物理化学	2	3年後期	中村 美紗
生物学	生物学の基礎	②	1年前期	井出 純哉
	バイオサイエンス	2	1年後期	井出 純哉
	生態学	2	2年前期	井出 純哉
	分子生物学	2	2年後期	井出 純哉
	動物生理学	2	2年前期	井出 純哉
	植物生理学	2	2年後期	井出 純哉
地学	地学の基礎	②	2年前期	野田 常雄
	地球科学Ⅰ	2	2年後期	野田 常雄
	地球科学Ⅱ	2	3年前期	野田 常雄
「物理学実験(コンピュータ活用を含む。)、化学実験(コンピュータ活用を含む。)、生物学実験(コンピュータ活用を含む。)、地学実験(コンピュータ活用を含む。)」	基礎物理学実験	②	2年前期	中村 文彦
	基礎化学実験	②	2年前期	中村 美紗
	生物学実験	②	1年後期	井出 純哉
	地学実験	②	3年後期	野田 常雄

教職に関する科目

教 職 に 関 す る 科 目						
施行規則に定める科目		左項の各科目に含めることが必要な事項	履 修 科 目	単位数	開講年次	担当教員
第二欄	教職の意義等に関する科目	・教職の意義及び教員の役割	教職入門	2	2年後期	原 幸範
		・教員の職務内容(研修、服務及び身分保障等を含む。)				
		・進路選択に資する各種の機会の提供等				
第三欄	教育の基礎理論に関する科目	・教育の理念並びに教育に関する歴史及び思想	教育基礎論	2	1年後期	堀 憲一郎
		・幼児、児童及び生徒の心身の発達及び学習の過程(障害のある幼児、児童及び生徒の心身の発達及び学習の過程を含む。)	教育心理学	2	2年前期	堀 憲一郎
		・教育に関する社会的、制度的又は経営的事項	教育行政学	2	2年後期	原 幸範
第四欄	教育課程及び指導法に関する科目	・教育課程の意義及び編成の方法	教育課程・特別活動論	2	2年前期	原 幸範
		・特別活動の指導法				
		・各教科の指導法	数学科教育法Ⅰ	2	3年前期	渋谷 憲政
			数学科教育法Ⅱ	2	3年後期	渋谷 憲政
			数学科教育法Ⅲ	2	4年前期	渋谷 憲政
			数学科教育法Ⅳ	2	4年後期	渋谷 憲政
			理科教育法Ⅰ	2	3年前期	井出 純哉
			理科教育法Ⅱ	2	3年後期	井出 純哉
			理科教育法Ⅲ	2	4年前期	中村 文彦
			理科教育法Ⅳ	2	4年後期	中村 文彦
			情報科教育法Ⅰ	2	3年前期	吉田 清明
			情報科教育法Ⅱ	2	3年後期	小路口 心二
			工業科教育法Ⅰ	2	3年前期	田中 廣茂
			工業科教育法Ⅱ・Ⅲ	各1	3年後期集中	田中 廣茂
		・道徳の指導法 (中学のみ)	道徳教育の理論と方法	2	1年前期	堀 憲一郎
		・教育の方法及び技術(情報機器及び教材の活用を含む。)	教育方法論	2	3年後期	堀 憲一郎
生徒指導、教育相談及び進路指導等に関する科目	・生徒指導の理論及び方法 ・進路指導の理論及び方法	生徒・進路指導論	2	2年後期集中	原 幸範	
	・教育相談(カウンセリングに関する基礎的な知識を含む。)の理論及び方法	教育相談の基礎	2	3年前期	原 幸範	
第五欄	教 育 実 習		教育実習Ⅰ	2	3年前期	原 幸範
			教育実習Ⅱ	2	4年前期集中	原 幸範
			教育実習Ⅲ	2	4年前期集中	原 幸範
第六欄	教職実践演習		教職実践演習(中等)	2	4年後期	原 幸範
教 職 に 関 す る 科 目				計 34 単位		
教 科 又 は 教 職 に 関 す る 科 目						
介 護 等 体 験 (中学のみ)			2		3年前期集中	原 幸範
教 科 又 は 教 職 に 関 す る 科 目				計 2 単位		
法別表第1備考第4号及び 施行規則第66条の6に規定する科目			日本国憲法	2	2・3年前期	
			体育(生涯スポーツⅠ)	1	1年前期	吉谷 修
			体育(健康科学)	2	2・3後期	吉谷 修
			外国語コミュニケーション 英語コミュニケーションスキル	2	2年後期	山田 久美
			情報機器の操作 コンピュータリテラシー 情報活用基礎	2	1年前期	猪飼 秀隆