

久留米工業大学工学部履修規則

第1章 総 則

(総 則)

第1条 学則第9条及び第11条に基づき、授業科目の履修方法、単位修得の認定及び教育課程修了の認定等必要な事項を定める。

第2章 授業科目の履修

(履修の原則)

第2条 学生は、別表第1から第2に定める授業科目を履修し、所定の単位を修得しなければならない。

(履修しようとする科目の登録)

第3条 学生は、履修しようとする科目について、毎学年始めの指定期間に内に、履修科目登録票を教務課に提出しなければならない。

2 正当な理由がなく、定められた期間内に前項の手続きを怠った者は、受講することができない。

3 既に提出した履修科目登録票は、定められた期間以外は変更することができない。

4 授業科目によっては、やむを得ない場合において履修を制限することがある。

5 授業科目の一部については、年度によっては開講しないことがある。

(履修制限)

第4条 各学年の履修登録単位数の上限は半期28単位、通年45単位までとする。ただし、卒業要件の単位数に含まれない授業科目は除く。

2 進級基準については、次のとおりとする。

適用年次	基 準	備 考
1年→2年	なし	
2年→3年	・2年以上在籍していること ・卒業要件科目を60単位以上修得していること	基準に達していない場合は留年となる
3年→4年	なし	

※2年次から3年次の進級時に、進級基準が設けられている。基準に達しない場合は留年となる。

※進級判定は、3月と9月に実施する。

※編入学生には、この基準を適用しない。

3 上学年次の授業科目を履修することはできない。ただし、留年生（2年次）については、上位学年次（3年次）の履修科目のうち、選択科目について10科目（20単位）を上限として履修することができる。

(卒業研究の着手条件)

第5条 学生は、第4年次に開講する卒業研究を履修するには、第3年次終了時までに、次に定める単位及び指定科目を修得していなければならない。

学 科	卒業研究着手に必要な要件
機械システム工学科	・卒業要件科目を96単位以上修得していること ・2年生までの共通教育科目および専門教育科目の必修科目を全て修得していること
交通機械工学科	・卒業要件科目を102単位以上修得していること
建築・設備工学科	・卒業要件科目を100単位以上修得していること ・2年生までの共通教育科目および専門教育科目の必修科目を全て修得していること
情報ネットワーク工学科	なし
教育創造工学科	・卒業要件科目を92単位以上修得していること

2 前項の履修条件に達しない者に対しても、教務委員会の議を経て卒業研究を履修させことがある。

第3章 単位

(卒業に必要な単位数)

第6条 学則第18条に基づき卒業に必要な単位数は、次のとおりとする。

1. 機械システム工学科

	共通教育科目	専門教育科目	合計	
必修科目	16単位	54単位	70単位	124単位以上
選択必修科目		9単位	9単位	
選択科目	45単位以上		45単位以上	

2. 交通機械工学科

	共通教育科目	専門教育科目	合計	
必修科目	16単位	52単位	68単位	124単位以上
選択必修科目		16単位	16単位	
選択科目	40単位以上		40単位以上	

3. 建築・設備工学科

	共通教育科目	専門教育科目	合計	
必修科目	16単位	63単位	79単位	124単位以上
選択科目	45単位以上		45単位以上	

4. 情報ネットワーク工学科

	共通教育科目	専門教育科目	合計	
必修科目	16単位	58単位	74単位	124単位以上
選択必修科目		4単位	4単位	
選択科目	46単位以上		46単位以上	

5. 教育創造工学科

	共通教育科目	専門教育科目	合計	
必修科目	14単位	38単位	52単位	124単位以上
選択必修科目		18単位	18単位	
選択科目	54単位以上		54単位以上	

(単位修得の認定)

第7条 各授業科目を履修し、かつ試験に合格した者に対し、当該授業科目を担当した教員が所定の単位修得を認定する。

(既得単位の取扱)

第8条 既得単位は、取り消し又は更新することができない。

第4章 学習の評価

(学習評価の判定)

第9条 学習の評価は、試験、平常の学習状況及び論文等により判定する。

(試験)

第10条 試験は、学期末に行う。ただし、授業科目によっては、随時試験を行うことがある。

2 演習・実験・実習・製図及び体育実技等の科目については、前項以外の方法によって試験にかえることができる。

(受験資格)

第11条 次の各号の一に該当する場合は、試験を受けることができない。

- (1) 試験を受けようとする科目について、履修科目登録表に登録していないとき
- (2) 試験を受けようとする科目について、出席時間数が3分の2に満たないとき（実験・実習等については、別に定める）
- (3) 定められた期日までに授業料その他納入金及び科目等履修料を完納しないとき
- (4) 学生証を所持していないとき
- (5) 正当な理由がなく、試験開始後30分以上遅刻したとき

2 不注意により学生証を不携帯のまま登校したときに限り、仮学生証の交付をうけることができる。ただし、仮学生証の有効期限は、当日限りとする。

(不正行為)

第12条 試験中に不正行為を行った者に対しては、試験期間中の全科目を無効とし、停学を命ずる。

(成績の評価)

第13条 学則第16条に定める試験等の評価は、次の区分とする。

- (イ) 秀 90点～100点

(ロ) 優 80点～89点

(ハ) 良 70点～79点

(ニ) 可 60点～69点

(ホ) 不可 59点以下

(GPA)

第13条の2 GPAは、授業科目の成績評価に対するグレードポイント（以下「GP」という。）を定め、それに各授業科目の単位数を乗じ、その総和を履修した科目の総単位数で除する成績係数とする。

2 GP及びGPAの算出式等は次のとおりとする。

- (1) 成績表示に対するGPは、次のとおりとする。

成績評価	GP
秀	4.0
優	3.0
良	2.0
可	1.0
E（再履修）	0
M（未履修）	0

- (2) GPAは次のとおり算出する。

$$GPA = [(科目の単位数) \times (その科目で得たGP)] \div \text{履修した科目の単位数の総和}$$

- (3) GPAの計算には、卒業に必要な単位として加算されない科目及び認定科目は含まない。

(4) 再履修する授業科目のGPAの計算は、再履修して修得した成績（成績評価と単位数）で計算する。再履修前の成績（成績評価と単位数）は、GPAの計算に含めない。

- (5) CAP制について
第4条により、履修登録の単位数上限は半

期28単位、年間45単位とし、GPAの対象となるすべての科目がCAP制の対象となり、成績優秀者（直前年度のGPAが3.00以上の者）については、この単位数が4単位引き上げられ、半期28単位、年間49単位となる。

(修学指導及び退学勧告)

第13条の3 各学年終了時におけるGPAが1.0未満の者に対しては、単位不足のおそれがある者として修学指導を行う。

2 前項の修学指導を行ったにもかかわらず改善が見られない場合には、成業の見込みがない者として退学を勧告することがある。ただし、疾病等による休学等正規の手続きを経た者については、この限りではない。

(追・再試験)

第14条 病気その他やむを得ない理由により試験を受けられなかった者に対して、授業科目担当教員が必要と認めたときは、その年度に限り追試験を行うことができる。追試験を受けようとする者は、その理由を証明する書類を担当教員に提出し許可を受けなければならない。

2 試験に不合格になった者に対して、授業科目担当教員が必要と認めたときは、その年度に限り再試験を行うことができる。

(追・再試験の得点限度)

第15条 追・再試験における得点限度は次のとおりとする。

- (イ) 追試験 100点
- (ロ) 再試験 70点

(追・再試験料)

第16条 追試験料は、1回につき1,000円とする。再試験料は、1回につき2,000円とする。

(追・再試験申告票)

第17条 追・再試験を受ける者は、試験当日に当該科目担当教員に、追・再試験申告票を提出しなければならない。

附 則

1. この規則は、平成5年4月1日から施行する。この規則施行の際、平成4年度以前の入学者については、第5条の規則にかかわらず、従前の例による。

2. この規則は、平成9年4月1日から施行する。
3. この規則は、平成10年4月1日から施行する。この規則施行の際、平成9年度以前に入学した学生に対するこの規則の適用については、従前の例による。
4. この規則は、平成11年9月30日から施行する。
5. この規則は、平成13年4月1日から施行する。
6. この規則は、平成14年2月28日から施行する。ただし、環境共生工学科及び学科名称変更については、平成14年4月1日から施行する。
7. この規則は、平成15年12月25日から施行する。
8. この規則は、平成16年4月1日から施行する。
9. この規則は、平成18年4月1日から施行する。
10. この規則は、平成19年4月1日から施行する。
11. この規則は、平成20年4月1日から施行する。
12. この規則は、平成21年4月1日から施行する。
13. この規則は、平成22年4月1日から施行する。ただし、環境共生工学科については、従前の例による。
14. この規則は、平成23年4月1日から施行する。ただし、環境共生工学科については、従前の例による。
15. この規則は、平成24年4月1日から施行する。ただし、環境共生工学科については、従前の例による。
16. この規則は、平成26年4月1日から施行する。
17. この規則は、平成27年4月1日から施行する。
18. この規則は、平成28年4月1日から施行する。
19. この規則は、平成29年4月1日から施行する。
20. この規則は、平成30年4月1日から施行する。
21. この規則は、平成31年4月1日から施行する。
22. この規則は、令和2年4月1日から施行する。
23. この規則は、令和3年4月1日から施行する。
24. この規則は、令和4年4月1日から施行する。

別表第1

共通教育科目及び単位数

ア 機械システム工学科

系	授業科目	必修単位	選択単位	合計	備考
人文社会	文 章 表 現 法 技 術 の 倫 理 情 報 ・ メ デ イ ア ・ 文 化 企 業 と 家 計 の 経 済 学 日 本 経 済 の 経 済 学 日 本 国 憲 法		2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	
自然科学	数 学 ・ 統 計 学 基 础 微 分 積 分 学 線 形 代 数 学 物 理 学 I 物 理 学 II 物 理 学 実 験 A I 概 論 A I 活 用 演 習 コンピュータリテラシー	2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2	
言語	ベーシックイングリッシュ オーラルイングリッシュ I オーラルイングリッシュ II 英語コミュニケーションスキル 科 学 技 術 英 語 オーラル科学技術英語 上級オーラルイングリッシュ 英語資格試験等対策講座 韓 国 語 中 国 語	1 1 2 2	2 2 1 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 2 2 2	
保健体育	生 涯 ス ポ ー ツ I 生 涯 ス ポ ー ツ II 生 涯 ス ポ ー ツ III 生 涯 ス ポ ー ツ IV 健 康 科 学	1 1 1 1 2		1 1 1 1 2	
総合教育	自 主 活 動 I 自 主 活 動 II イ ン タ ー シ ョ ン シ ッ プ I イ ン タ ー シ ョ ン シ ッ プ II 学 外 教 育 地 域 連 携 I 地 域 連 携 II 工 学 入 門		2 1 2 1 2 1 1 2	2 1 2 1 2 1 1 2	
合 計		16	49	65	

イ 交通機械工学科

系	授業科目	必修単位	選択単位	合計	備考
人文社会	文 章 表 現 法 技 術 の 倫 理 情 報 ・ メ デ イ ア ・ 文 化 企 業 と 家 計 の 経 済 学 日 本 経 済 の 経 済 学 日 本 国 憲 法		2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	
自然科学	数 学 ・ 統 計 学 基 礎 微 分 積 分 学 学 線 形 代 数 学 学 物 理 学 学 I 物 理 学 学 II 物 理 学 実 験 A I 概 論 A I 活 用 演 習 コンピュータリテラシー	2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	
言語	ベーシックイングリッシュ オーラルイングリッシュ I オーラルイングリッシュ II 英語コミュニケーションスキル 科 学 技 術 英 語 オーラル科学技術英語 上級オーラルイングリッシュ 英語資格試験等対策講座 韓 国 語 中 国 語	1 1 2	2 2 1 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 1 2 2 2	
保健体育	生 涯 ス ポ ー ツ I 生 涯 ス ポ ー ツ II 生 涯 ス ポ ー ツ III 生 涯 ス ポ ー ツ IV 健 康 科 学	1 1	1 1 1 2	1 1 1 2	
総合教育	自 主 活 動 I 自 主 活 動 II イ ン タ ー ン シ ッ プ I イ ン タ ー ン シ ッ プ II 学 外 教 育 地 域 連 携 地 域 連 携 工 学 入 門		2 1 2 1 2 1 1 2	2 1 2 1 2 1 1 2	
合 計		16	49	65	

ウ 建築・設備工学科

系	授業科目	必修単位	選択単位	合計	備考
人文社会	文 章 表 現 法 技 術 の 倫 理 情 報 ・ メ デ イ ア ・ 文 化 企 業 と 家 計 の 経 済 学 日 本 経 済 の 経 済 学 日 本 国 憲 法	2	2 2 2 2 2	2 2 2 2 2	
自然科学	数 学 ・ 統 計 学 基 礎 微 分 積 分 学 学 線 形 代 数 学 学 物 理 学 学 I 物 理 学 学 II 物 理 学 実 験 A I 概 論 A I 活 用 演 習 コンピュータリテラシー	2	2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2	
言語	ベーシックイングリッシュ オーラルイングリッシュ I オーラルイングリッシュ II 英語コミュニケーションスキル 科 学 技 術 英 語 オーラル科学技術英語 上級オーラルイングリッシュ 英語資格試験等対策講座 韓 国 語 中 国 語	1 1 1 2	2 2 2 2 2 2 2 2	1 1 2 2 2 1 2 2	
保健体育	生 涯 ス ポ ー ツ I 生 涯 ス ポ ー ツ II 生 涯 ス ポ ー ツ III 生 涯 ス ポ ー ツ IV 健 康 科 学	1 1	1 1 1 1 2	1 1 1 1 2	
総合教育	も の づ く り 基 礎 演 習 自 主 活 動 I 自 主 活 動 II イ ン タ ー ン シ ッ プ I イ ン タ ー ン シ ッ プ II 学 外 教 育 地 域 連 携 I 地 域 連 携 II 工 学 入 門		1 2 1 2 1 2 1 1 2	1 2 1 2 1 2 1 1 2	
	合 計	16	50	66	

工 情報ネットワーク工学科

系	授業科目	必修単位	選択単位	合計	備考
人文社会	文 章 表 現 法 技 術 の 倫 理 情 報 ・ メ デ イ ア ・ 文 化 企 業 と 家 計 の 経 済 学 日 本 経 済 の 経 済 学 日 本 国 憲 法		2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	
自然科学	数 学 ・ 統 計 学 基 础 微 分 積 分 学 学 線 形 代 数 学 物 理 学 I 物 理 学 II 物 理 学 実 験 A I 概 論 A I 活 用 演 習 コンピュータリテラシー	2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	
言語	ベーシックイングリッシュ オーラルイングリッシュ I オーラルイングリッシュ II 英語コミュニケーションスキル 科 学 技 術 英 語 オーラル科学技術英語 上級オーラルイングリッシュ 英語資格試験等対策講座 韓 国 語 中 国 語	1 1 2 2 2 1 2 2 2 2	2 2 2 2 2 1 2 2 2 2	1 1 2 2 2 1 2 2 2 2	
保健体育	生 涯 ス ポ ー ツ I 生 涯 ス ポ ー ツ II 生 涯 ス ポ ー ツ III 生 涯 ス ポ ー ツ IV 健 康 科 学	1 1 1 1 2		1 1 1 1 2	
総合教育	も の づ く り 基 础 演 習 自 主 活 動 I 自 主 活 動 II イ ン タ ー ナ ン シ ッ プ I イ ン タ ー ナ ン シ ッ プ II 学 外 教 育 地 域 連 携 I 地 域 連 携 II 工 学 入 門		1 2 1 2 1 2 1 1 2	1 2 1 2 1 2 1 1 2	
合 計		16	50	66	

オ 教育創造工学科

系	授業科目	必修単位	選択単位	合計	備考
人文社会	文 章 表 現 法 技 術 の 倫 理 情 報 ・ メ デ イ ア ・ 文 化 企 業 と 家 計 の 経 済 学 日 本 経 済 の 経 済 学 日 本 国 憲 法	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	
自然科学	A I 概 論 A I 活 用 演 習 コンピュータリテラシー	2 2 2		2 2 2	
言語	ベーシックイングリッシュ オーラルイングリッシュⅠ オーラルイングリッシュⅡ 英語コミュニケーションスキル 科 学 技 術 英 語 オーラル科学技術英語 上級オーラルイングリッシュ 英語資格試験等対策講座 韓 国 語 中 国 語	1 1 2 2 2 1 2 2 2	2 2 2 2 2 1 2 2	1 1 2 2 2 1 2 2	
保健体育	生 涯 ス ポ ー ツ I 生 涯 ス ポ ー ツ II 生 涯 ス ポ ー ツ III 生 涯 ス ポ ー ツ IV 健 康 科 学	1 1 1 1 2		1 1 1 1 2	
総合教育	も の づ く り 基 础 演 習 自 主 活 動 I 自 主 活 動 II イ ン タ ー ン シ ッ プ I イ ン タ ー ン シ ッ プ II 学 外 教 育 地 域 連 携 I 地 域 連 携 II 工 学 入 門		1 2 1 2 1 2 1 1 2	1 2 1 2 1 2 1 1 2	
合 計		14	40	54	

別表第2

専門教育科目及び単位数

ア 機械システム工学科

系列別	授業科目				必修単位	選択単位	合計	備考
学科共通専門科目	C	A	D	演習	2		2	
機械加工演習				I	2		2	
機械加工演習				II	2		2	
機械機械設計				計	2		2	
機械力学学				I	2		2	
機械力学学				II	2		2	
機械・機械要				素学	2		2	
基礎力学				基礎学	2		2	
工業材料基				基礎学	2		2	
工業材料數				基礎学	2		2	
工業の基				基礎理	2		2	
工業の物				I	2		2	
材料力学学				II	2		2	
材料力学学				III	2		2	
材料力学指				導論	2		2	
就業カリア概				一	2		2	
就業力育成セミナ				習	2		2	
就業力実践演				基礎	2		2	
製造図				図	2		2	
精密加工工				学路	2		2	
接合加工回				学路	2		2	
デイジタル工				工熱工	2		2	
電燃焼・伝熱工				工熱工	2		2	
特別講義				義義	2		2	
特別講義				ミミ	2		2	
特別講義				ミミ	1		1	
熱力学				学	2		2	
熱力学				学	2		2	
フレッシュマンセミナー				一	2		2	
要素素設				計	2		2	
流れ体機				械	2		2	
流れ体力学				I	2		2	
流れ体力学				II	2		2	
ロボティクス演習					2		2	
ものづくり実践プロジェクト(機械)					2		2	
卒業研究				I	2		2	
卒業研究				II	4		4	

系列別	授業科目	必修単位	選択単位	合計	備考
コース専門科目	C A D / C A E 基礎		2	2	
	C A D / C A E 応用		2	2	
	C A D / C A M 基礎		2	2	
	応用数学		2	2	
	解析		2	2	
	機械工学実験	2		2	
	機械製作法	2		2	
	工業材料		2	2	
	システム工学	2		2	
	制御工学基礎		2	2	
	電子工学基礎		2	2	
	メカトロ製作演習I		1	1	
	メカトロ製作演習II		2	2	
	ものづくり演習I		1	1	
	ものづくり演習II		2	2	
	ロボット工学I		2	2	
	ロボット工学II		2	2	
他学科連携科目	交通機械先端技術		2	2	
	航空機生産法		2	2	
	ロケット工学		2	2	
	人間衛星工学		2	2	
	圧縮性流体力学		2	2	
	航空安全工学		2	2	
	次世代モビリティセキュリティ		2	2	
	組込みシステム		2	2	
	モデルベースデザイン		2	2	
	建築環境工学I		2	2	
	空気調和I		2	2	
	建築計画I		2	2	
	建築構造		2	2	
	建築材料		2	2	
	都市計画		2	2	
	情報機器		2	2	
	ネットワークの基礎		2	2	
	情報と社会		2	2	
	コンピュータシステム概論		2	2	
	システムソフトウェア		2	2	
	情報デザイン		2	2	
	2次元コンピュータグラフィックス		4	4	
	3次元コンピュータグラフィックスI		4	4	
	生物学の基礎		2	2	
	ものづくり実践プロジェクト(交通)		2	2	
	ものづくり実践プロジェクト(建築)		2	2	
	ものづくり実践プロジェクト(情報)		2	2	
	ものづくり実践プロジェクト(教育)		2	2	
	合計	54	120	174	

イ 交通機械工学科

ウ 建築・設備工学科

系列別	授業科目				必修単位	選択単位	合計	備考
学科共通専門科目	西洋建築史	建築史	建築史	建築史	2	2	2	
	日本建築	建築	建築	建築	2	2	2	
	建築計画	建築	建築	建築	2	2	2	
	建築計画	計画	計画	計画	2	2	2	
	都市計画	計	計	計	2	2	2	
	建築設計	基礎	基礎	基礎	3	3	3	
	建築設計	基礎	基礎	基礎	3	3	3	
	建築デザイン演習	演習	演習	演習	3	3	3	
	建築デザイン演習	演習	演習	演習	3	3	3	
	建築デザイン演習	演習	演習	演習	3	3	3	
	造形演習	演習	演習	演習	3	2	2	
	C A D 演習	演習	演習	演習	3	2	2	
	建築構造	構造	構造	構造	2	2	2	
	鉄筋コンクリート構造	構造	構造	構造	2	2	2	
	鋼構造	構造	構造	構造	2	2	2	
	建築構造設計	設計	設計	設計	2	2	2	
	構造力学	力学	力学	力学	2	2	2	
	構造力学	力学	力学	力学	2	2	2	
	構造力学解釈	力学	力学	力学	2	2	2	
	構造力学解釈	力学	力学	力学	2	2	2	
	建築建築材料	材料	材料	材料	2	2	2	
	建築建築施工	施工	施工	施工	2	2	2	
	建築環境工学	環境	環境	環境	2	2	2	
	建築環境工学	工学	工学	工学	2	2	2	
	給排水衛生設備	衛生	衛生	設備	2	2	2	
	給排水衛生設備	衛生	衛生	設備	2	2	2	
	給排水衛生デザイン演習	デザイン	演習	演習	2	2	2	
	空気調和	調和	調和	調和	2	2	2	
	空気調和	調和	調和	調和	2	2	2	
	空調デザイン演習	デザイン	演習	演習	2	2	2	
	建築関係法規	関係	法規	法規	2	2	2	
	建築・設備工学実験	工学	実験	実験	2	2	2	
	フレッシュマンセミナー	セミナー			2	2	2	
	ものづくり実践プロジェクト(建築)							
	建築情報処理	情報	処理	処理	2	2	2	
	就業力育成セミナー	育成	セミナー	セミナー	2	2	2	
	就業力実践演習	実践	演習	演習	2	2	2	
	エクステンションセミナー	エクステンション	セミナー	セミナー	2	2	2	
	就業指導	就業	指導	指導	2	2	2	
	カリア概論	カリア	概論	論	2	2	2	
	工学の基礎	工学	基礎	基礎	2	2	2	
	卒業研究	研究	研究	研究	3	3	3	
	卒業研究	研究	研究	研究	3	3	3	

系列別	授業科目	必修単位	選択単位	合計	備考
コース専門科目	インテリア計画		2	2	
	インテリアデザイン演習Ⅰ		2	2	
	インテリアデザイン演習Ⅱ		2	2	
	デザイン基礎演習Ⅰ		2	2	
	デザイン基礎演習Ⅱ		2	2	
	デザイン基礎演習Ⅲ		2	2	
	建築応用情報処理		3	3	
	建築設備デザイン演習		3	3	
	電気設備Ⅰ		2	2	
	電気設備Ⅱ		2	2	
	電気設備デザイン演習		2	2	
	建築設備施工		2	2	
	建築設備3D-CAD演習		3	3	
	建築士講座Ⅰ		2	2	
	建築士講座Ⅱ		2	2	
	建築士講座Ⅲ		2	2	
	建築士講座Ⅳ		2	2	
	建築士講座Ⅴ		2	2	
	管工事施工管理技士講座		2	2	
他学科連携科目	機構・機械要素基礎		2	2	
	工業材料基礎		2	2	
	機械製作実習		2	2	
	ロボティクス演習		2	2	
	CAD/CAM基礎		2	2	
	交通機械先端技術		2	2	
	航空機機生産工学		2	2	
	ロボット工学		2	2	
	圧縮性流体力学		2	2	
	航空安全工学		2	2	
	次世代モビリティセキュリティ		2	2	
	組込みシステム		2	2	
	モデルベースデザイン		2	2	
	情報機器		2	2	
	情報と社会		2	2	
	システムソフトウェア		2	2	
	情報デザイン		2	2	
	2次元コンピュータグラフィックス		4	4	
	3次元コンピュータグラフィックスⅠ		4	4	
	生物学の基礎		2	2	
	地学の基礎		2	2	
	解析学Ⅰ		2	2	
	解析学Ⅱ		2	2	
	ものづくり実践プロジェクト(機械)		2	2	
	ものづくり実践プロジェクト(交通)		2	2	
	ものづくり実践プロジェクト(情報)		2	2	
	ものづくり実践プロジェクト(教育)		2	2	
合計		63	140	203	

エ 情報ネットワーク工学科

系列別	授業科目	必修単位	選択単位	合計	備考
学科共通専門科目	フレッシュマンセミナー	2		2	
	工学基礎セミナー	2		2	
	就業力育成セミナーI	2		2	
	就業力育成セミナーII	2		2	
	就業力実践演習	2		2	
	情報数学基礎	2		2	
	情報数学	2		2	
	情報数学演習	2		2	
	コンピュータシステム概論	2		2	
	論理回路	2		2	
	コンピュータアーキテクチャ	2		2	
	コンピュータシステム	2		2	
	プログラミングI	4		4	
	プログラミングII	4		4	
	プログラミングIII	4		4	
	プログラミングIV	4		4	
	情報機器	2		2	
	就業指導		2	2	
	キャリア概論		2	2	
	工業の基礎		2	2	
	情報デザイン		2	2	
	情報と社会		2	2	
	情報と職業		2	2	
	Web基礎演習	2		2	
	Webデザイン		2	2	
	システム制御		2	2	
	知能情報学		2	2	
	ロボット製作演習		2	2	
	データサイエンス		2	2	
	ものづくり実践プロジェクト(情報)		2	2	
	先端情報技術	2		2	
	卒業研究I	3		3	
	卒業研究II	3		3	
コース専門科目	電気回路I	2		2	
	電気回路II		2	2	
	電子回路作成演習I		2	2	
	電子回路作成演習II		2	2	
	ものづくり演習I		2	2	
	ものづくり演習II		2	2	
	ものづくり演習III		2	2	
	特別ゼミI		2	2	
	組込みソフトウェア演習I		2	2	
	組込みソフトウェア演習II		2	2	
	システムソフトウェア		2	2	
	特別ゼミII		2	2	

系列別	授業科目	必修単位	選択単位	合計	備考
コース専門科目	ネットワークの基礎	2	2	2	
	ネットワーク技術				
	ネットワーク構築演習				
	ネットワーク演習Ⅰ				
	ネットワーク演習Ⅱ				
	情報セキュリティ				
	ビジュアルコンテンツ基礎				
	2次元コンピュータグラフィックス				
	3次元コンピュータグラフィックスⅠ				
	3次元コンピュータグラフィックスⅡ				
	ビジュアルコンテンツ特別講義Ⅰ				
	ビジュアルコンテンツ特別講義Ⅱ				
	CGプログラミング演習Ⅰ				
	CGプログラミング演習Ⅱ				
他学科連携科目	機構・機械要素	2	2	2	
	工業材料基礎				
	機械製作法				
	ロボティクス演習				
	製図				
	CA D 演習				
	CA D / CA M 基礎				
	交通機械先端技術				
	航空機生産法				
	工学				
	力学				
	生産工学				
	流体力学				
	安全工学				
	次世代モビリティセキュリティ				
	組込みシステム				
	モデルベースデザイン				
	建築環境工学Ⅰ				
	空調和暖工学Ⅰ				
	建築計画工学Ⅰ				
	建築構造工学Ⅰ				
	建築材料工学Ⅰ				
	都市計画工学Ⅰ				
	デザイン基礎演習Ⅰ				
	デザイン基礎演習Ⅱ				
	デザイン基礎演習Ⅲ				
	生物学の基礎				
	地学の基礎				
	解析学Ⅰ				
	解析学Ⅱ				
	ものづくり実践プロジェクト(機械)				
	ものづくり実践プロジェクト(交通)				
	ものづくり実践プロジェクト(建築)				
	ものづくり実践プロジェクト(教育)				
合計		58	146	204	

才 教育創造工学科

