

(1) 専攻科の授業科目の履修等に関する規則

(目的)

第1条 この規則は、宇部工業高等専門学校学則第54条第3項及び第56条の規定に基づき、専攻科の授業科目の履修方法及び成績の評価並びに修了の認定等について定めることを目的とする。

(単位の計算方法)

第2条 各授業科目の単位数は、1単位の授業科目を45時間の学習を必要とする内容をもって構成することを標準とし、授業の方法に応じ、当該授業による教育効果、授業時間外に必要な学修等を考慮して、次の各号の基準により単位数を計算するものとする。

- (1) 講義については、15時間の授業をもって1単位とする。
- (2) 演習については、30時間の授業をもって1単位とする。
- (3) 実験及び実習については、45時間の授業をもって1単位とする。

(履修方法)

第3条 専攻科に開設する授業科目の履修にあたっては、年度当初に別に定める「科目履修届」を所定の期日までに、校長に提出しなければならない。

(指導教員)

第4条 専攻科の学生は、各専攻科の指導教員から授業科目の履修及び特別研究の指導を受けるものとする。

(試験)

第5条 試験は、定期試験及び追試験とする。

- 2 定期試験は、各授業科目の授業を終了した後の学年末に実施する。
- 3 追試験は、次の各号の一に掲げる事由により、定期試験を受験することができなかつた者で、別に定める「追試験受験願」を所定の期日までに校長に提出し、その許可を得た者に対し実施する。
 - (1) 疾病（医師の診断書を要する。）
 - (2) 忌引
 - (3) その他やむを得ない事由があると校長が認めた場合

(成績の評価)

第6条 成績は、授業科目ごとに第5条に規定する試験の成績、その他を総合して評点で評価する。

- 2 成績の評価は、優（A）、良（B）、可（C）及び不可（F）とし、次の評点区分による。

評 価	優（A）	良（B）	可（C）	不可（F）
評 点	100～80	79～70	69～60	59 以下

- 3 各授業科目とも欠課時数が授業時数の1/4を超える者に対しては、評価を行わない。
- 4 遅刻及び早退は、3回をもって欠課1回とする。

(単位の認定)

第7条 前条第2項の規定に基づき、評価が優、良及び可に評価された授業科目については、当該科目を修得したものとして、単位を認定する。

(再履修)

第8条 単位を認定されなかった授業科目は、再履修することができる。

2 前項で定める再履修は、第3条の規定を準用する。

(他の高等教育機関において履修した単位の認定)

第9条 他の高等教育機関において履修した単位は、16単位を超えない範囲で専攻科における授業科目の履修とみなし、単位の修得を認定することができる。

(修了に必要な単位)

第10条 専攻科の修了に必要な単位数は、62単位以上(一般科目、専門基礎科目、専門科目の内訳は、学則第52条、別表第3及び別表第4のとおり)修得するものとする。

(修了認定)

第11条 校長は、学則及びこの規定に基づき、基準に該当する者について、修了認定会議に諮り修了を認定する。

附 則

この規則は、平成9年4月1日から施行する。

附 則

1 この規則は、平成16年4月1日から施行する。

2 この規則施行の際、改正後の規則第6条及び第10条については、平成16年度入学者から適用する。

附 則

1 この規則は、平成17年4月1日から施行する。

2 この規則施行の際、改正後の規則第10条については、平成17年度入学者から適用する。

(2) 科目の単位と時間

専攻科のカリキュラムは、一般科目、専門基礎科目及び専門科目からなっています。各授業科目の履修は単位制により実施しており、講義、演習、実験・実習により行なわれます。

1単位の授業時間は、次の基準により単位数を計算します。

講義科目	15時間の授業で1単位
演習科目	30時間の演習で1単位
実験・実習科目	45時間の実験・実習で1単位

(3) 授業終始時刻

時 限	授 業 時 間		休憩時間	備 考
	始業時間	終業時間		
1	8:45			
2		10:25	10分	
3	10:35			
4		12:15		
昼休時間	12:15~13:00		(45分)	
5	13:00			
6		14:40	10分	
7	14:50			
8		16:30		

(4) 受講手続き

時間割表を参考にして必修科目、選択科目どちらも履修届を（他大学にあつては併せて受講申請も）提出してください。必修科目は、必ず履修して単位を修得しなければならない科目です。選択科目は、開講されている科目の中から選択して履修し、単位を修得する科目です。

選択科目の中からどの科目を履修するかは、指導教員と相談のうえ、各自で決定してください。ただし、半期に履修できる単位数は、24 単位を超えないものとします。（集中講義、インターンシップを除く。）

受講科目が決定した学生は、履修届を指定の日時まで学生課教務・入試係に提出してください。履修届用紙は、学生課教務・入試係にあります。

(5) 試験と単位認定

試験は、原則として授業の終了する学期末に行なわれます。

試験の実施日・時間等は、そのつど掲示します。

合格とならなかった科目のうち、修得する必要がある科目は、原則として再受講しなければなりません。この場合、学籍が必要です。

授業科目の履修設定及び単位認定（試験等）も授業科目担当教員が行います。

他の高等教育機関での修得単位については、単位認定申請書を提出し、専攻科委員会で審査の上、専攻科における履修と見なし、16単位（そのうち8単位以上は専攻に係る単位）を超えない範囲で専攻科修得単位として認定されます。（取扱いについては(8)-(1)参照）

単位認定については、履修届を提出した科目のみ認められます。

(6) 専攻科修了要件

専攻科を修了するためには、62単位以上（一般科目、専門基礎科目、専門科目の修得単位数の内訳については、入学年度の教育課程表を参照のこと）修得しなければなりません。

なお、この単位には上記(5)の他の高等教育機関で修得した単位のうち、専攻科修得単位として認定された単位を含みます。

(7) 教育プログラム修了要件

本校には「創造デザイン工学」教育プログラムと「経営情報工学」教育プログラムがあります。生産システム工学専攻と物質工学専攻の入学者は、「創造デザイン工学」教育プログラムの履修者、経営情報工学専攻の入学者は、「経営情報工学」教育プログラムの履修者となります。

本校の本科を卒業し専攻科に入学した者は、専攻科を修了しかつ学士の学位を取得することで、教育プログラムの修了となります。ただし、他の高等専門学校を卒業し専攻科に入学した者等、専攻科のカリキュラムだけでは本校の教育プログラムの修了要件を満たさない場合があります。（取扱いについては(8)-(2)参照）この場合、専攻科入学後、本校の本科4、5年の科目や他の高等教育機関の科目を履修して単位を取得する等により、以下に示す要件を満たす必要があります。（取扱いについては(8)-(3)参照）

教育プログラム修了要件（別表1、2参照）

1. 教育プログラムが定めた科目を修得していること。
2. 教育プログラムにおいて、124単位以上修得していること。
3. 教育プログラムにおいて、1800時間以上の学習時間を経ていること。1800時間の内訳としては次のとおりである。
 - 3-1. 人文科学・社会科学等（語学教育を含む）の学習 250時間以上。
 - 3-2. 数学・自然科学・情報技術の学習 250時間以上。
 - 3-3. 専門技術に関する学習 900時間以上。
4. 学士を取得していること（外部評価項目）。

(8) 他の高等教育機関で取得した単位の取扱い

他の高等教育機関で取得した単位は、以下のように取り扱います。

- (1) 本校の学生が他の高等教育機関で取得した単位について、内容が本校の学習・教育目標及び各専攻の教育目的に合っている科目については単位を認定します。
- (2) 他学校等から本校の専攻科へ入学した学生の既修得単位について、次の各号の条件をすべて満たした科目については単位を認定します。
 - ① 授業内容が「創造デザイン工学」及び「経営情報工学」教育プログラムに合っていること。
 - ② JABEE 認定を受けた教育プログラムの科目であること。または、JABEE 認定を受けていない教育プログラムの科目では試験等を行い、本校の教育レベルと同等以上と判定されたものであること。
 - ③ 実授業時間が、22.5 時間以上であること。
- (3) 専攻科に入学した学生で、「創造デザイン工学」及び「経営情報工学」教育プログラムを修了するために本科の単位数又は学習時間が不足することが生じた場合は、以下の方法で補うことができます。
 - ① (8)の(1)に示す他の高等教育機関で履修し単位を取得する。
 - ② 本校本科の授業科目を履修し単位を取得する。

(9) 学生表彰規則

(趣旨)

第1条 この規則は、宇部工業高等専門学校学則第38条第2項の規定に基づき、本校の学生の表彰について定めるものとする。

(表彰)

第2条 表彰は、次の各号の一に該当する者について行うものとする。

- (1) 学業、人物ともに優秀な者
- (2) 5年間を通じて皆勤の者
- (3) 課外活動に卓越した成果を収めた者
- (4) その他学生の模範として推奨できる行為又は功労のあった者

2 学校主催行事における成績の顕著な者の表彰については、別に定める。

(表彰の推薦)

第3条 前条第1項第3号及び第4号の表彰に該当すると認められる者のあった場合、職員は、教務主事、学生主事又は寮務主事等を経て、表彰推薦者(別紙様式1)により推薦することができる。

(表彰の決定)

第4条 表彰は、第2条第1項第1号及び第2号にあっては教務委員会、同条第1項第3号及び第4号にあっては、厚生補導委員会等の議を経て、校長が決定するものとする。

(表彰の時期)

第5条 第2条第1項第1号及び第2号に規定する表彰は、卒業時に、同条第1項第3号及び第4号の表彰は、その都度行うものとする。

(授与)

第6条 校長は、第4条の規定により表彰を決定したときは、表彰状を授与するものとする。

2 前項の表彰状授与にあわせて、記念品を贈呈することができる。

3 表彰状の様式は、次の各号に定めるとおりとする。

- (1) 第2条第1項第1号の表彰 別紙様式2
- (2) 第2条第1項第2号の表彰 別紙様式3
- (3) 第2条第1項第3号の表彰 別紙様式4
- (4) 第2条第1項第4号の表彰 その都度定める様式

(その他)

第7条 学生の表彰について、この規則によりがたい場合は、その都度関係機関で協議するものとする。

附 則

1 この規則は、平成6年8月1日から施行する。

2 この規則の施行前に作成されたこの規則による改正前の宇部工業高等専門学校文書処理規則、宇部工業高等専門学校国有財産監守規則、宇部工業高等専門学校発明規則、宇部工業高等専門学校共同研究取扱規則、宇部工業高等専門学校研究生規則、宇部工業高等専門学校聴講生規則及び宇部工業高等専門学校学生表彰規則の様式による書面は、この規則による改正後のそれぞれ対応する様式により作成された書面とみなす。

(10) 視聴覚教室等特別教室使用心得

1. 視聴覚教室等特別教室（「特別教室」とは、視聴覚教室及び合同講義室等、ホームルーム以外の教室をいう。以下同じ。）は、正規の授業のほか、課外講義、講演、演習、研究発表などの学習及び研修のために使用するものとする。
2. 使用を希望する場合は、使用責任者があらかじめ教務・入試係を通して直接使用申込みをする。
 - (1) 使用責任者とは、講義等を直接担当する教職員又は学生会のクラブ若しくは、同好会等の顧問教員をいう
 - (2) 使用申込みは、使用希望者（団体）の名称及び使用日時を明確にして行うものとする。
3. 使用時間は、授業に使用するもののほかは、原則として放課後から 17 時 30 分（平日）までとする。

特別教室のうち、視聴覚教室の使用において、やむを得ず図書館閉館時間を超過する場合（特別に企画される講義、演習等）には、あらかじめ教務・入試係へ申し出た上、使用責任者は、図書室から玄関の施錠その他必要な事項を申し受けるものとする。
4. 特別教室のうち、視聴覚教室の機械、器具の取扱いについては、次による。
 - (1) 映写・録音室には、指導教員又は、関係教職員以外の者の入室を厳禁する。
 - (2) 視聴覚教室内の装置は、すべて指導教員及び関係教職員が操作する。ただし、ピアノ及びステレオ装置（映写・録音室関連のものを除く。）については、この限りではない。
5. 使用にあたっての注意事項は、おおむね次のとおりとする。
 - (1) 使用責任者は、原則として終始指導監督すること。
 - (2) 施設、備品等一切の保存に十分留意し、破損又は汚損のあった場合には、使用責任者は直ちに教務・入試係へのその旨を届け出ること。
 - (3) 使用後は、部屋の状態を必ず使用前の状態に復し、窓及び扉の戸締まりと必要な施錠を行うこと。

(11) 情報処理センター利用心得

- 1 利用者の範囲
 - (1) 本校の教職員及び学生
 - (2) 校長の承認を得た者
- 2 利用手続
 - (1) 演習室の利用に当たっては情報処理センター・スタッフの指示に従わなければならない。
 - (2) その他の情報処理センター施設を利用しようとする者は、別に定める利用願を情報処理センター長に提出し、許可を得なければならない。
- 3 基幹システムの操作者の範囲
 - (1) 技術職員
 - (2) 本校の教職員で基幹システムの操作に十分な能力を有すると情報処理センター委員会が認めた者
- 4 利用時間
 - (1) 利用時間は以下のとおりとする。

平 日	午前8時30分から午後8時まで
土・日・祝日	午前10時から午後6時まで

(長期休業中などを除く)
 - (2) 情報処理センター長が必要と認めた場合は、前号の規定にかかわらず、利用時間を変更することがある
- 5 その他
 - (1) 能率的に実習を行い、雑談・飲食等をしないこと。
 - (2) 機械が故障した場合は、直ちに情報処理センター・スタッフに報告し、その指示に従わなければならない。

別表1 本プログラムが定めた科目（平成21年度「創造デザイン工学」教育プログラム）

J A B E E 基準1の(1) 本校の 学習・教育 目標	(a)	(b)	(c)	(d)分野別要件				(e)	(f)	(g)	(h)
	地球的視点から多面的に物事を考える能力	技術が社会や自然に及ぼす影響（技術者倫理）	数学・自然科学・情報技術	(1) 基礎工学	(2) 専門工学			社会の要求を解決するためのデザイン能力	コミュニケーション能力	自主的・継続的学習能力	まとめの能力
				5群6科目以上	a) プログラム独自の専門工学	b) 実験計画・遂行・解析・説明・説得能力	c) 創造性・課題探求・解決能力				
(A) 好奇心と持続力			現代物理学 教養化学 自然科学 関連2単位以上		卒業研究 工学実験系6単位以上		インター ンシップ			卒業研究	
(B) 情報技術			情報処理 演習 情報技術 関連2単位以上	②群から 1科目以上						情報処理 演習(情報 関連外部 資格取得)	
(C) 立案能力				①③⑤群 からそれ ぞれ1科 目以上	工学特論 I, II		総合演習 工学特論 II	総合演習			
(D) 実現能力					特別研究 各専攻が定 めた専門選 択科目Dの 中から4単 位以上		特別研究		特別研究		特別研究
(E) 解析能力			線形代数 数学関連2 単位以上	④群から 1科目以 上	工学複合実 験 各専攻が定 めた専門選 択科目Eの 中から4単 位以上	工学複合 実験					工学複合 実験
(F) 環境と技術者倫理	環境と社会	技術者倫理									
	人文社会 科学系3科 目以上										
(G) コミュニケーション能力									英語表現 日本語表 現 英語 (TOEIC 400点相当 以上) 語学から4 科目以上		特別研究 (学協会等 での発表)

別表2-6 プログラムに係わる科目の分類 (平成21年度 生産システム工学専攻)

授業科目	学年配当		時間	学習教育目標の分類	J A B E E 基準の分類	人文・社会科学 (語学を含む)		数学・自然科学・情報技術				専門技術					備考	
	1年	2年				250時間以上	250時間以上	(1)基礎工学 各群より1科目以上 全体で6科目以上					(2) 専門工学					
								①	②	③	④	⑤						
						語学系科目	人文・社会科学系科目	数学関連科目	自然科学関連科目	情報技術関連科目	① 設計・システム群	② 情報・論理群	③ 材料・バイオ群	④ 力学群	⑤ 社会技術群			
一般科目	必修	日本語表現	2		25.0	(G)	(f)	2										
		英語表現	2		25.0	(G)	(f)	2										
		英語	2		25.0	(G)	(f)	2										
		環境と社会	2		25.0	(F)	(a)		2									
		技術者倫理	2		25.0	(F)	(b)		2									
		修得単位数計	10単位以上※															
専門基礎科目	必修	線形代数	2		25.0	(E)	(c)		2									
		現代物理学	2		25.0	(A)	(c)			2								
		教養化学	2		25.0	(A)	(c)			2								
		情報処理演習	2		50.0	(B)	(c), (g)				2							
	選択		応用微分方程式論		2	25.0	(E)	(c)		2								2科目4単位以上
			環境科学	2		25.0	(A)	(c)			2							
			生命科学	2		25.0	(A)	(c)			2							
			複雑系理論入門		2	25.0	(B)	(c)				2						
			アルゴリズム論	2		25.0	(B)	(c)				2						
			経営管理工学		2	25.0	(C)	(d)-(1)-⑤								2		1科目2単位以上
	MOT入門		2	25.0	(C)	(d)-(1)-⑤								2				
		修得単位数計	14単位以上※															
専門科目	必修	工学特論Ⅰ	2		25.0	(C)	(d)-(2)-a)										2	
		工学特論Ⅱ	2		25.0	(C)	(d)-(2)-a), (d)-(2)-d)										2	
		総合演習	2		50.0	(C)	(d)-(2)-c), (e)										2	
		工学複合実験	2		75.0	(E)	(d)-(2)-a), (d)-(2)-b), (h)										2	
		インターンシップ		2		(A)	(d)-(2)-d)										2	
		特別研究	4	10	525.0	(D), (G)	(d)-(2)-a), (d)-(2)-c), (e), (h)										14	
	選択		計測システム工学	2		25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2
			オペレーティングシステム工学	2		25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2
			ネットワーク技術特論	2		25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2
			情報ネットワーク	2		25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2
			材料強度学	2		25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2
			生産加工学	2		25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2
			機械要素工学	2		25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2
			システム制御工学	2		25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2
			ロボット工学	2		25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2
			電力工学	2		25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2
			パワーエレクトロニクス	2		25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2
			制御理論	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2
			画像解析学	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2
			量子力学	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2
			電磁気学理論	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2
			カオス入門		2	25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2
			弾塑性力学	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2
			エネルギー工学	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2
			応用流体工学	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2
			解析力学	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2
			燃焼工学	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2
			計算力学	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2
			電子回路設計解析学	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2
		応用情報工学	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2	
		計算機応用計測	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2	
		半導体電子物性	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2	
		光物性基礎論	2		25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2	
			修得単位数計	32単位以上※														
			修得単位数合計	62単位以上														

※ 他の高等教育機関において修得した単位を含める

別表2-7 プログラムに係る科目の分類（平成21年度 物質工学専攻用）

学 習 教 育 目 標 の 分 類	J A B E E 基 準 の 分 類	学 年 配 当		時 間	学 習 教 育 目 標 の 分 類	人 文 ・ 社 会 科 学 (語 学 を 含 む)		数 学 ・ 自 然 科 学 ・ 情 報 技 術		専 門 技 術					(2) 専 門 工 学	備 考		
		授 業 科 目	1 年			2 年	2 5 0 時 間 以 上	2 5 0 時 間 以 上	(1) 基 礎 工 学 各 群 より 1 科 目 以 上 全 体 で 6 科 目 以 上									
									① 設 計 ・ シ ス テ ム 群	② 情 報 ・ 論 理 群	③ 材 料 ・ バ イ オ 群	④ 力 学 群	⑤ 社 会 技 術 群					
一 般 科 目	必 修	日本語表現	2		25.0	(G)	(f)	2										
		英語表現	2		25.0	(G)	(f)	2										
		英語	2		25.0	(G)	(f)	2										
		環境と社会	2		25.0	(F)	(a)		2									
		技術者倫理	2		25.0	(F)	(b)		2									
		修得単位数計	10単位以上※															
専 門 基 礎 科 目	必 修	線形代数	2		25.0	(E)	(c)		2									
		現代物理学	2		25.0	(A)	(c)			2								
		教養化学	2		25.0	(A)	(c)				2							
		情報処理演習	2		50.0	(B)	(c), (g)					2						
	選 択	応用微分方程式論		2	25.0	(E)	(c)		2									
		環境科学	2		25.0	(A)	(c)			2								
		生命科学	2		25.0	(A)	(c)				2							
		複雑系理論入門		2	25.0	(B)	(c)					2						
		アルゴリズム論	2		25.0	(B)	(c)					2						
		経営管理工学		2	25.0	(C)	(d)-(1)-⑤							2				
		MOT入門		2	25.0	(C)	(d)-(1)-⑤						2					
		修得単位数計	14単位以上※															
専 門 科 目	必 修	工学特論Ⅰ	2		25.0	(C)	(d)-(2)-a)										2	
		工学特論Ⅱ	2		25.0	(C)	(d)-(2)-a), (d)-(2)-d)										2	
		総合演習	2		50.0	(C)	(d)-(2)-c), (e)										2	
		工学複合実験	2		75.0	(E)	(d)-(2)-a), (d)-(2)-b), (h)										2	
		インターンシップ		2			(A)	(d)-(2)-d)									2	
			特別研究	4	10	525.0	(D), (G)	(d)-(2)-a), (d)-(2)-c), (e), (h)									14	
	選 択	無機材料学		2	25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2	
		生体触媒工学		2	25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2	
		分離操作工学		2	25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2	
		環境機能工学		2	25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2	
		環境制御工学		2	25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2	
		エネルギープロセス工学		2	25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2	
		材料有機化学		2	25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2	
		反応工学		2	25.0	(D)	(d)-(2)-a)										2	
		栄養生化学		2	25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2	
		精密分析化学		2	25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2	
		有機合成化学		2	25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2	
		天然物有機化学		2	25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2	
		生体機能工学		2	25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2	
		無機溶液化学		2	25.0	(E)	(d)-(2)-a)										2	
																2		
															2			
															2			
															2			
															2			
															2			
															2			
		修得単位数計	32単位以上※															
		修得単位数合計	62単位以上															

※ 他的高等教育機関において修得した単位を含める

別表1 プログラムが定めた科目(平成21年度「経営情報工学」教育プログラム)

JABEE 基準1の(1)	(a) 地球的視点から多面的に物事を考える能力	(b) 技術が社会や自然に及ぼす影響(技術者倫理)	(c) 数学・自然科学・情報技術	(d)分野別要件				(e) 社会の要求を解決するためのデザイン能力	(f) コミュニケーション能力	(g) 自主的・継続的学習能力	(h) まとめの能力
				(1) 経営管理に関する知識・活用能力	(2) 数理的な解析能力	(3) 情報技術の活用・応用能力	(4) 関連分野に関する基礎知識				
本校の学習・教育目標											
(A) 好奇心と持続力			自然科学概論	卒業研究 経営情報研究ゼミ				インターシッ		卒業研究 経営情報研究ゼミ	
(B) 情報技術			情報理論 情報技術関連4単位以上							情報理論 (情報処理関連外部資格取得)	
(C) 立案能力		知的財産法		経営管理特論 MOT入門 経営情報工学特論Ⅰ 経営情報工学特論Ⅱ 経営管理(専門技術)関連7単位以上			経済学 会計学原理 経営財務論 経営組織論	経営情報工学特論Ⅱ			
(D) 実現能力						特別研究 社会システム工学実験Ⅲ 情報技術(専門技術)関連3単位以上		特別研究		特別研究 社会システム工学実験Ⅲ	
(E) 解析能力			線形代数 社会システム工学実験Ⅱ 数学関連4単位以上		社会システム工学実験Ⅰ パターン認識 数理(専門技術)関連4単						
(F) 環境と技術者倫理	環境と社会 人文・社会科学系4単位以上	技術者倫理									
(G) コミュニケーション能力								日本語表現 英語 (TOEIC400点相当以上) 英語表現 語学系9単位以上		特別研究(学協会等での発表)	

別表2-1 プログラムに係わる科目の分類（平成21年度 経営情報学科用）

授業科目	学年配当		時間	学習教育目標の分類	J A B E E 基準の分類	人文・社会科学（語学を含む） 250時間以上		数学・自然科学・情報技術 250時間以上			専門技術 900時間以上				備考
	4年	5年				語学系科目	人文・社会科学系科目	数学関連科目	自然科学関連科目	情報技術関連科目	(1)	(2)	(3)	(4)	
											経営管理	数理	情報技術	関連分野	
経営財務論	2		50.0	(C)	(d)-(4)									2	
経営組織論	2		50.0	(C)	(d)-(4)									2	
生産管理論		2	50.0	(C)	(d)-(1)									2	
マーケティング論		2	50.0	(C)	(d)-(1)					2					
国際経営論		1	25.0	(F)	(a)		1								
経営戦略論		1	25.0	(C)	(d)-(1)					1					
知的財産法		1	25.0	(C)	(b)		1								
会計学原理	2		50.0	(C)	(d)-(4)									2	
経済学	2		50.0	(C)	(d)-(4)									2	
経営統計学	2		50.0	(E)	(c)			2							
品質管理論		2	50.0	(C)	(d)-(1)					2					
経営工学 I	2		50.0	(E)	(d)-(2)						2				
経営工学 II		2	50.0	(E)	(d)-(2)						2				
プログラミング論Ⅲ	1		25.0	(D)	(d)-(3)								1		
データベース論	2		50.0	(D)	(d)-(3)								2		
OA演習Ⅱ	2		50.0	(B)	(c)					2					
システム設計論	1		25.0	(B)	(c)					1					
システム設計演習	1		25.0	(B)	(c)					1					
応用数学	1		25.0	(E)	(c)			1							
多変量解析		1	25.0	(E)	(c)			1							
自然科学概論		2	50.0	(A)	(c)				2						
外国語演習Ⅳ	1		25.0	(G)	(f)	1									
外国語演習Ⅴ		1	25.0	(G)	(f)	1									
外国事情Ⅱ	2		50.0	(F)	(a)		2								
特別講義		1	25.0	(F)	(a)		1								
経営情報研究ゼミ	1		25.0	(A)	(d)-(1), (g)					1					
卒業研究		10	225	(A)	(d)-(1), (g)					10					
修得単位計	24	26				2	5	4	2	4	16	4	3	10	
商法	1		25.0	(F)	(b)		1								
応用プログラミング論	1		25.0	(B)	(c)					1					
人事管理論		1	25.0	(C)	(d)-(1)					1					
財務諸表論		1	25.0	(C)	(d)-(4)									1	
ベンチャー企業論		1	25.0	(C)	(d)-(1)					1					
技術経営論		1	25.0	(C)	(d)-(1)					1					
情報社会論		1	25.0	(F)	(b)		1								
Webコンピューティング		1	25.0	(D)	(d)-(3)								1		
ネットワーク技術概論		1	25.0	(D)	(d)-(3)								1		
校外実習		1		(A)										1	
地域教育		1		(D)										1	
外部授業科目		4													
修得単位計		5	5												
修得単位合計	55	55													

必修科目

