

別表第1

一般科目教育課程表

(商船学科)

授 業 科 目	単位数	学 年 別 配 当					備 考
		1年	2年	3年	4年	5年	
国 語	9	3	3	2	1		
公 民 1	2			2			
公 民 2	2			2			
地 歴 1	2	2					
地 歴 2	2		2				
法 学	2					2	
生 物 概 論	1				1		
数 学 1	12	4	4	4			
数 学 2	4	2	2				
数 学 特 論	2			2			
化 学	4	2	2				
物 理	4	2	2				
保 健	1	1					
体 育	9	2	3	2	1	1	
音 楽	2	2					いずれか1科目(2単位)を 選択必修
美 術		2					
書 道		2					
総 合 英 語	7	2	2	2	1		
英 語 表 現	5	3	2				
基 礎 英 語	3	1	1	1			
英 語 講 読	3				1	2	
第 二 外 国 語	2					2	
科目開設単位数計	78	26	23	17	5	7	

特別活動：1～3年において毎週1単位時間(標準50分)以上実施する。

一 般 科 目 教 育 課 程 表

(電子機械学科・情報工学科)

授 業 科 目	単位数	学 年 別 配 当					備 考	
		1年	2年	3年	4年	5年		
国 語	9	3	3	2	1			
公 民 1	2			2				
公 民 2	2			2				
地 歴 1	2	2						
地 歴 2	2		2					
法 学	2					2		
生 物 概 論	1					1		
数 学 1	12	4	4	4				
数 学 2	4	2	2					
数 学 特 論	2			2				
化 学	4	2	2					
物 理	4	2	2					
保 健	1	1						
体 育	9	2	3	2	1	1		
音 楽	2	2						いずれか1科目(2単位)を選択必修
美 術		2						
書 道		2						
総 合 英 語	8	2	2	2	2			
英 語 表 現	5	3	2					
基 礎 英 語	3	1	1	1				
英 語 講 読	3				1	2		
第 二 外 国 語	2				2			
科目開設単位数計	79	26	23	17	7	6		79単位以上修得

特別活動：1～3年において毎週1単位時間(標準50分)以上実施する。

別表第2

専門科目教育課程表

(商船学科)

授 業 科 目		単位数	学 年 別 配 当					備 考	
			1年	2年	3年	4年	5年		
必 修 科 目	共 通	応 用 数 学	2					2	
		基 礎 力 学	1		1				
		材 料 力 学 1	1			1			
		熱 力 学	1			1			
		水 力 学	2					2	
		情 報 処 理 1	2	2					
		情 報 処 理 2	1		1				
		電 磁 気 学	2		2				
		電 気 工 学 1	1			1			
		電 気 工 学 2	1				1		
		電 子 工 学 1	2				2		
		計 測 ・ 制 御 1	2			2			
		商 船 学 概 論	2	2					
		船 舶 工 学 1	1			1			
		船 舶 工 学 2	1				1		
		船 舶 安 全 工 学	2					2	
		海 事 法 規 1	1			1			
		海 事 法 規 2	1					1	
		通 信 工 学	1		1				
	通 信 法 規	1		1					
	専 門 英 語 1	1		1					
	専 門 英 語 2	1					1		
	操 艇 ・ 通 信	2	2						
	実 験 実 習 1	2		2					
	実 験 実 習 2	2			2				
	校 内 練 習 船 実 習	5	1	1	1	1	1		
	小 計	41	7	10	10	5	9		
	航 海	航 海 学 1	1			1			
		航 海 学 2	1				1		
航 海 学 3		1					1		
航 海 計 測 学 1		1			1				
航 海 計 測 学 2		1				1			
天 文 ・ 電 波 測 位 学 1		1			1				
天 文 ・ 電 波 測 位 学 2		1				1			
船 体 運 動 力 学 1		1			1				
船 体 運 動 力 学 2		1				1			
運 送 管 理 学 1		1			1				
運 送 管 理 学 2		1				1			
運 送 管 理 学 3		1					1		

必	目	コ	海上交通法 1	1			1			
			海上交通法 2	1				1		
			海上交通法 3	1					1	
			海事法規 3	1					1	
			海上交通工学	1					1	
			1	海洋気象学	1					1
				海洋環境論	1					1
				海運経済論	2					2
				航海学演習	2					2
			ス	海技演習 1	1				1	
				海技演習 2	1					1
				航海学実験	3					3
				卒業研究	4					4
				小計	32			6	7	19
修	科	機	材料工学 1	1				1		
			材料工学 2	1					1	
			熱工学 1	1			1			
			熱工学 2	1				1		
			材料学	1					1	
			電気工学 3	1				1		
			電気工学 4	1					1	
			関	計測・制御 2	1				1	
				計測・制御 3	1					1
				電子工学 2	1					1
			コ	内燃機関学 1	1			1		
				内燃機関学 2	1				1	
				内燃機関学 3	2					2
				蒸気工学 1	1			1		
				蒸気工学 2	1				1	
				1	設計製図	2				
			流体機械工学		1			1		
			潤滑工学		1			1		
			推進論		1			1		
ス	機関学演習	2						2		
	工学実験	3						3		
	卒業研究	4						4		
小計	30			6	6	18				
選択科目	商船学セミナー	1					1	選択		
専門科目開設単位数計	航海コース	74	7	10	16	12	29	73単位以上修得		
	機関コース	72	7	10	16	11	28	71単位以上修得		
一般科目との開設単位数計	航海コース	152	33	33	33	17	36	151単位以上修得		
	機関コース	150	33	33	33	16	35	149単位以上修得		
大型練習船実習		上記単位数以外で12月実施する								

(注) 大型練習船実習12月のうち、卒業年次の6月については、やむを得ない事由がある場合は、別に定める。

選 択 科 目	情報処理 4	2					2	
	計 算 機 制 御 工 学	2					2	
	ロボットシステム工学	2					2	
	電 気 電 子 機 器	2				2		
	工 業 英 語	2					2	
	特 別 講 義 1	1				1		
	特 別 講 義 2	1				1		
	特 別 講 義 3	1				1		
	特 別 講 義 4	1					1	
	地 域 創 生 演 習 1	1			1			
	地 域 創 生 演 習 2	1					1	
	選択科目開設単位数計	16			1	5	10	6単位以上修得
専門科目開設単位数計	98	4	10	15	31	38	88単位以上修得	
一般科目との開設単位数計	177	30	33	32	38	44	167単位以上修得	

専門科目教育課程表

(情報工学科)

授 業 科 目	単位数	学 年 別 配 当					備 考
		1年	2年	3年	4年	5年	
必 修	情 報 基 礎	1	1				
	コ ン ピ ュ ー タ 科 学	2	2				
	電 磁 気 学	1		1			
	情 報 理 論	1			1		
	ア ル ゴ リ ズ ム	1			1		
	論 理 回 路 1	1		1			
	論 理 回 路 2	1			1		
	CAD	1			1		
	電 気 電 子 工 学	2			2		
	ネ ッ ト ワ ー ク 理 論	1			1		
	シ ス テ ム 工 学	2			2		
	応 用 数 学 1	2				2	
	応 用 数 学 2	2				2	
	情 報 セ キ ュ リ テ ィ	2				2	
	科 学 技 術 英 語 1	1				1	
	科 学 技 術 英 語 2	1					1
	電 子 回 路	2				2	
	計 測 工 学	2				2	
	科 目	デ ー タ ・ ベ ー ス	2				2
オ ー プ ン シ ョ ン ン グ ・ シ ス テ ム		2				2	
デ ザ イ ン シ ョ ン ・ シ ス テ ム 設 計 工 学		2				2	
制 御 工 学		2				2	
オ ー プ ン シ ョ ン ン グ ・ リ サ ー チ		2				2	
数 理 統 計 学		2				2	
画 像 処 理		2				2	
プ ロ グ ラ ミ ン グ 基 礎		4		4			
プ ロ グ ラ ミ ン グ 応 用		3			3		
プ ロ グ ラ ミ ン グ 特 論		2				2	
コ ン パ イ ラ		2					2
数 値 解 析		2					2
技 術 者 倫 理	2					2	
人 工 知 能	2					2	
目	情 報 工 学 実 験 1	3	3				
	情 報 工 学 実 験 2	3		3			
	情 報 工 学 実 験 3	3			3		
	情 報 工 学 実 験 4	3				3	
	卒 業 研 究	8					8
	必 修 科 目 単 位 数 計	77	6	9	15	30	17

選 択 科 目	コンピュータグラフィックス	2					2	
	データサイエンス	2					2	
	情報通信伝達工学	2					2	
	通信システム	2				2		
	信頼性工学	2					2	
	システムインターフェース	2					2	
	機械工学	2					2	
	海事工学演習	1		1				
	特別講義 1	1	1					
	特別講義 2	1		1				
	特別講義 3	1			1			
	特別講義 4	1					1	
	特別講義 5	1					1	
	インターンシップ	1				1		
	地域創生演習 1	1			1			
	地域創生演習 2	1					1	
	選択科目開設単位数計	23	1	2	2	3	15	11単位以上修得
	専門科目開設単位数計	100	7	11	17	33	32	88単位以上修得
一般科目との開設単位数計	179	33	34	34	40	38	167単位以上修得	

海上輸送システム工学専攻教育課程表

授 業 科 目			単位数	学 年 別 配 当				備 考
				1 年		2 年		
				前期	後期	前期	後期	
専 門 基 礎 科 目	必 修	文 書 表 現 論	2		2			
		数 理 工 学	2	2				
		物 理 学 特 論	2		2			
		環 境 化 学 概 論	2	2				
		技 術 英 語 1	2	2				
		技 術 英 語 2	2		2			
		情 報 処 理 応 用 論	2		2			
		専門基礎科目必修単位数計	14	6	8			
専 門 科 目	必 修	特 別 研 究 1	2	2				
		特 別 研 究 2	2		2			
		特 別 研 究 3	5			5		
		特 別 研 究 4	7				7	
		海 事 科 学 実 験	4	2	2			
		海 事 科 学 演 習	2	1	1			
		専門科目必修単位数計	22	5	5	5	7	
門 科 目	選 択	短期インターンシップ	1				1	
		長期インターンシップ	3				3	
		教 育 技 術 演 習	1				1	
		環境マネジメントシステム	2	2				
		商 船 シ ス テ ム 概 論	2	2				
		海 上 輸 送 工 学	2			2		
		船 舶 安 全 工 学 特 論	2	2				
		海 洋 国 際 環 境 法 規	2	2				
		船 舶 工 学 特 論	2	2				
		海 事 シ ミ ュ レ ー シ ョ ン 工 学	2		2			
		海 上 交 通 工 学 特 論	2	2				
		海 運 経 済 特 論	2		2			
		エ ネ ル ギ ー 変 換 学	2		2			
		熱 機 関 工 学	2		2			
		コ ン ピ ュ ー タ 機 械 設 計	2	2				
		機 関 シ ス テ ム 工 学	2			2		
		材 料 学 特 論	2		2			
潤 滑 工 学 特 論	2	2						
専門科目選択単位数	35	16	10	4	5	26単位以上修得		
専 門 科 目 単 位 数 計			57	21	15	9	12	48単位以上修得
合 計			71	27	23	9	12	62単位以上修得

別表第4

生産システム工学専攻教育課程表

授 業 科 目		単位数	学 年 別 配 当				備 考
			1 年		2 年		
			前期	後期	前期	後期	
専 門 基 礎 科 目	必	文 書 表 現 論	2	2			
		教 理 工 学	2		2		
		物 理 学 特 論	2	2			
		環 境 化 学 概 論	2		2		
	修	技 術 英 語 1	2		2		
		技 術 英 語 2	2	2			
		情 報 処 理 応 用 論	2	2			
		専門基礎科目必修単位数計	14	8	6		
専 門 科 目	必	特 別 研 究 1	2	2			
		特 別 研 究 2	2		2		
		特 別 研 究 3	5			5	
		特 別 研 究 4	7				7
		技 術 文 献 ゼ ミ	2	1	1		
		生産システム工学実 験	2	2			
		生産システム工学演 習	2				2
	専門科目必修単位数計	22	5	3	5	9	
	選	短 期 イン タ ー ン シ ッ プ	1				1
		長 期 イン タ ー ン シ ッ プ	3				3
		教 育 技 術 演 習	1				1
		生産システム工学概論	1	1			
		感 性 工 学	2			2	
		シ ス テ ム 制 御	2			2	
		数 値 解 析 特 論	2	2			
		計 算 機 制 御 シ ス テ ム	2		2		
		ソ フ ト ウ ェ ア 工 学 特 論	2			2	
		画 像 応 用 シ ス テ ム 工 学	2		2		
		人 工 知 能 特 論	2		2		
		ロ ボ ッ ト 工 学 特 論	2		2		
		精 密 加 工 学	2			2	
		エ ネ ル ギ ー 変 換 学	2	2			
目 択		材 料 強 度 学	2		2		
	弾 塑 性 学	2				2	
	コ ン プ ュ ー タ 機 械 設 計	2		2			
	ト ラ イ ボ ロ ジ ー	2		2			
	材 料 学 特 論	2	2				
	シ ス テ ム L S I 設 計	2				2	
	信 号 処 理 論	2			2		
	電 子 回 路 応 用	2				2	
	離 散 数 学	2	2				
	コ ン プ ュ ー タ ネットワーク	2			2		
環境マネジメントシステム	2				2		
デ ー タ 構 造	2		2				
専門科目選択単位数計	50	9	16	12	13	26単位以上修得	
専 門 科 目 単 位 数 計	72	14	19	17	22	48単位以上修得	
合 計	86	22	25	17	22	62単位以上修得	

別表第5

留学生一般科目教育課程表

(商船学科)

授 業 科 目	単位数	学年別配当			備 考	
		3年	4年	5年		
生 物 概 論	1		1			
数 学 1	4	4				
数 学 特 論	2	2				
体 育	4	2	1	1		
総 合 英 語	3	2	1			
基 礎 英 語	1	1				
英 語 講 読	3		1	2		
第 二 外 国 語	2			2		
科 目 開 設 単 位 数 計	20	11	4	5		20単位以上修得

特別活動：3年において毎週1単位時間（標準50分）以上実施する。

留学生一般科目教育課程表

(電子機械学科・情報工学科)

授 業 科 目	単位数	学年別配当			備 考
		3年	4年	5年	
日 本 語	6	4	2		
生 物 概 論	1			1	
数 学 1	4	4			
数 学 特 論	2	2			
体 育	4	2	1	1	
総 合 英 語	2	2			
基 礎 英 語	1	1			
英 語 講 読	2			2	
第 二 外 国 語	2		2		
科 目 開 設 単 位 数 計	24	15	5	4	

特別活動：3年において毎週1単位時間（標準50分）以上実施する。

別表 6

留学生専門科目教育課程表

(商船学科)

授 業 科 目	単位数	学年別配当			備 考	
		3年	4年	5年		
必修科目	共通科目	日本事情	3			
		基礎力学	1	1		
		電磁気学	2	2		
		商船学概論	2	2		
		通信工学	1	1		
		通信法規	1	1		
		専門英語	1	1		
		操艇・通信	2	2		
		実験実習	1	2	2	
		応用力学	2			2
		材料力学	1	1		
		熱力学	1	1		
		水力学	2			2
		電気工学	1	1		
		電気工学	2	1	1	
		電子工学	1	2	2	
		計測・制御	1	2	2	
		船舶工学	1	1	1	
		船舶工学	2	1	1	
		船舶安全工学	2			2
海事法規	1	1	1			
海事法規	2	1		1		
専門英語	2	1		1		
実験実習	2	2	2			
校内練習船実習	5	3	1	1		
小計	41	24	6	11		
必修科目	航海コース	航海学	1	1		
		航海学	2	1	1	
		航海学	3	1		1
		航海計測学	1	1		
		航海計測学	2	1	1	
		天文・電波測位学	1	1	1	
		天文・電波測位学	2	1	1	
		船体運動力学	1	1		
		船体運動力学	2	1	1	
		運送管理学	1	1		
		運送管理学	2	1	1	
		運送管理学	3	1		1
		海上交通法	1	1		
		海上交通法	2	1	1	
		海上交通法	3	1		1
		海事法規	3	1		1
		海上交通工学	1			1
		海洋気象学	1			1
		海洋環境論	1			1
		海運経済論	2			2
航海学演習	2			2		
航海技演習	1	1	1			
航海技演習	2	1		1		
航海学実験	3			3		
卒業研究	4			4		
小計	32	6	7	19		
必修科目	機関コース	材料工学	1	1	1	
		材料工学	2	1		1
		熱工学	1	1	1	
		熱工学	2	1	1	
		材料学	1			1
		電気工学	3	1	1	
		電気工学	4	1		1
		計測・制御	2	1	1	
		計測・制御	3	1		1
		電子工学	2	1		1
		内燃機関学	1	1	1	
		内燃機関学	2	1	1	
		内燃機関学	3	2		2
		蒸気工学	1	1	1	
		蒸気工学	2	1	1	
		設計製図	2			2
		流体機械工学	1	1		
		潤滑工学	1	1		
		推進工論	1	1		
		機関学演習	2			2
工学実験	3			3		
卒業研究	4			4		
小計	30	6	6	18		
選択科目	商船学セミナー	1			1	選択
専門科目開設単位数計	航海コース	74	30	13	31	70単位以上修得
	機関コース	72	30	12	30	68単位以上修得
一般科目との開設単位数計	航海コース	94	41	17	36	94単位以上修得
	機関コース	92	41	16	35	92単位以上修得
大型練習船実習		上記単位数以外で12月実施する				

(注)大型練習船実習12月のうち、卒業年次の6月については、やむを得ない事由がある場合は、別に定める。

留学生専門科目教育課程表

(電子機械工学科)

	授 業 科 目	単位数	学年別配当			備考
			3年	4年	5年	
必 修 科 目	日 本 事 情	6	2	2	2	
	応 用 数 学 1	2		2		
	応 用 数 学 2	2			2	
	応 用 物 理 1	2		2		
	応 用 物 理 2	2			2	
	設 計 製 図 3	2	2			
	設 計 製 図 4	2		2		
	設 計 製 図 5	2			2	
	機 構 学	2			2	
	材 料 力 学 1	2	2			
	材 料 力 学 2	2		2		
	振 動 工 学	2			2	
	流 体 力 学	2		2		
	熱 力 学	2		2		
	エ ネ ル ギ ー 工 学	2			2	
	機 械 工 作 法	2		2		
	材 料 学	2	2			
	情 報 処 理 2	2	2			
	情 報 処 理 3	2		2		
	計 測 工 学	2	2			
	制 御 工 学 1	2		2		
	制 御 工 学 2	2			2	
	電 気 回 路	2	2			
	電 子 回 路	2		2		
	電 子 工 学	2		2		
	工 作 実 習 3	2	2			
	工 学 実 験 1	4		4		
	工 学 実 験 2	4			4	
	卒 業 研 究	10			10	
	必 修 科 目 単 位 数 計	74	16	28	30	
選 択 科 目	情 報 処 理 4	2			2	
	計 算 機 制 御 工 学	2			2	
	ロ ボ ッ ト シ ス テ ム 工 学	2			2	
	電 気 電 子 機 器	2		2		
	工 業 英 語	2			2	
	特 別 講 義 1	1		1		
	特 別 講 義 2	1		1		
	特 別 講 義 3	1		1		
	特 別 講 義 4	1			1	
	地 域 創 生 演 習 1	1	1			
	地 域 創 生 演 習 2	1			1	
	選 択 科 目 開 設 単 位 数 計	16	1	5	10	6単位以上修得
専 門 科 目 開 設 単 位 数 計	90	17	33	40	79単位以上修得	
一 般 科 目 と の 開 設 単 位 数 計	115	32	39	44	104単位以上修得	

留学生専門科目教育課程表

(情報工学科)

授 業 科 目	単位数	学年別配当			備考	
		3年	4年	5年		
必 修 科 目	日 本 事 情	6	2	2	2	
	情 報 理 論	1	1			
	ア ル ゴ リ ズ ム	1	1			
	論 理 回 路 2	1	1			
	CAD	1	1			
	電 気 電 子 工 学	2	2			
	ネ ッ ト ワ ー ク 理 論	1	1			
	シ ス テ ム 工 学	2	2			
	応 用 数 学 1	2		2		
	応 用 数 学 2	2		2		
	情 報 セ キ ュ リ テ ィ	2		2		
	科 学 技 術 英 語 1	1		1		
	科 学 技 術 英 語 2	1			1	
	電 子 回 路	2		2		
	計 測 工 学	2		2		
	デ ー タ ・ ベ ー ス	2		2		
	オ ー ー レ ー テ ィ ン グ ・ シ ス テ ム	2		2		
	デ ジ タ ル シ ス テ ム 設 計 工 学	2		2		
	制 御 工 学	2		2		
	オ ー ー レ ー シ ョ ン ス ・ リ サ ー チ	2		2		
	数 理 統 計 学	2		2		
	画 像 処 理	2		2		
	プ ロ グ ラ ミ ン グ 応 用	3	3			
	プ ロ グ ラ ミ ン グ 特 論	2		2		
	コ ン パ イ ラ	2			2	
	数 値 解 析	2			2	
	技 術 者 倫 理	2			2	
	人 工 知 能	2			2	
情 報 工 学 実 験 3	3	3				
情 報 工 学 実 験 4	3		3			
卒 業 研 究	8			8		
必 修 科 目 単 位 数 計	68	17	32	19		
選 択 科 目	コ ン ピ ュ ー タ グ ラ フ ィ ッ ク ス	2			2	
	デ ー タ サ イ エ ン ス	2			2	
	情 報 通 信 伝 達 工 学	2			2	
	通 信 シ ス テ ム	2		2		
	信 頼 性 工 学	2			2	
	シ ス テ ム イ ン タ ー フ ェ ー ス	2			2	
	機 械 工 学	2			2	
	特 別 講 義 3	1	1			
	特 別 講 義 4	1			1	
	特 別 講 義 5	1			1	
	イ ン タ ー ン シ ッ プ	1		1		
	地 域 創 生 演 習 1	1	1			
	地 域 創 生 演 習 2	1			1	
選 択 科 目 開 設 単 位 数 計	20	2	3	15	11単位以上修得	
専 門 科 目 開 設 単 位 数 計	88	19	35	34	78単位以上修得	
一 般 科 目 と の 開 設 単 位 数 計	113	34	41	38	103単位以上修得	