別表第2 (第4条関係)

教養教育科目

区分		単位数		成績	履修	週授業時間数					
	授業科目	必修	選	指標制度	上	1年次		2年次		卒業に必要な	
			択		限制	前期	後期	前期	後期	最低修得単位数	
	大分大学入門	1		0	0	1					
	理工学導入 (「大分を創る」テーマ)	2		0	0	2					
●全学共通科目 スポーツ文化科学	データサイエンス入門	1		0	0	1				左記を含む	
●日本語・日本事情科目 (日本人は履修不可)	理工学入門A※	2	※いず	0						教養教育科目	
	理工学入門B※		れ か 選		0		2			26 単位以上	
	理工学入門C※		択必修								
外国語科目	英 語 I	4		0	0	4	4				
	英 語 Ⅱ	2		0	0			2	2		

- ・教養教育科目 26 単位には、「大分を創る」(テーマ)科目 2 単位以上、主題「福祉・地域」 2 単位以上を含むこと。
- ・その他の科目については、「教養教育科目ガイドブック」に定める。
- ・履修上限制は対象科目。(ただし、集中講義及び「スポーツ文化科学」を除く。)
- 成績指標制度は対象科目。
- ・「理工学導入」,「理工学入門A・B・C」は,教養教育科目の6単位制限の除外科目。

英語の検定試験等の単位認定について

英語の検定試験等に合格した場合は、その成績により本学の単位として認定し、認定された単位は卒業要件 単位に換算することができます。認定を希望する学生は、学務係まで申し出てください。

実用英語	TOEFL TOEIC (L&R)		CTEC	IDI TO	認定内容				
技能検定	iBT	(TOEIC IP を含む)	GTEC	IELTS	認定科目	認 定 単位数	成績 評価		
CSE スコア 2600 以上	95 以上	900 以上	1350 以上	7.0以上	英語 I	4	S		
CSE スコア 2300 ~ 2599	72~94	730~895	1190~1349	5.5~6.5	英語 I	2	S		

②知能情報システムプログラム

〇カリキュラム表

T)	_		必修 成績 履修 週授業時間数 授業科目名 単位数 選択 指標 上限制			- 教職										
科		授業科目名			世世		1 年		2年 3			3年 4年		年	備考	課程
区	TT .			の別	制度	上限制	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		科目
		基礎解析学1	2	0	00	0	2									
		基礎代数学1 基礎解析学2	2 2	0	0	0	2	2								:
		基礎代数学2	2	<u></u>	ŏ	ŏ		2								!
	基	基礎解析学3	2	0	0	0			2							
	基盤教	基礎代数学3 力学	2 2	0	0	0	2		2							-
	育	原子と分子	2	ŏ	 	 	2									
	科目	物質の状態と変化	2	0	0	0		2								
	=	微分方程式 複素関数	2	0	0	0			2							<u> </u>
		ベクトル解析	2	ŏ	 	 				2						<u> </u>
		フーリエ解析	2	0	0	0				2						
		確率・統計解析 音メディア処理	2 2	0	0	0			2	2						:
		基礎理工学PBL	2	0	 	 				2						!
		応用理工学PBL	2	0	Ö	0						2				İ
	共	技術者倫理 人工知能基礎	2 2	0	0	X				2	2					1
	通専	図学	2	0	8	×	2			-						-
	門	波動と光	2	Ō	Ö	0		2								
	科目	機械工学概論 科学英語表現法	2	0	0	0			2			2				-
		科子央語表現法 インターンシップA	1	0	×	O X					1	4				
		インターンシップB	2	ŏ	×	×					2					
	_	起業家養成講座	2	<u></u>	X	×	2									
		情報科学A 情報科学B	2 2	0	0	0	2	2								必必
		情報科学B展望	2	0	0	Ö		2								選
	プ	プログラミング演習	2	0	0	0			4	0						選
	ログ	応用数学A 幾何学A	2 2	0	0	0				2						!
	ラ	マルチメディア処理	2	0	ŏ	ŏ				2						必
専	ム群	ヒューマン・インタフェース	2	0	0	0				2						
門	共	統計科学A データベースシステム	2	0	0	0					2					必
門教育科	車	応用数学B	2	0	ŏ	ŏ						2				1 22
	門	マルチメディア処理演習	1	0	0	0				2						必
目	科目	コンピュータグラフィックス データベース演習	2	0	0	0					2					選選
		統計科学B	2	ŏ	ŏ	ŏ						2				125
		ウェブサイエンス	2	Ó	0	0						2				選
		統計科学C 計算機科学概論	2	0	0	0			1				2		第1クォーター	必
		情報構造論	2	0	ŏ	Ö			2						201/4/	選
		計算機アーキテクチャ	2	0	0	0			2							選
		オペレーティング・システム 計算機科学演習	2	0	0	O X			2							選
		ディジタル回路	2	0	 	Ô				2						:
		ソフトウェア工学1	2	0	Ō	Ō				2						選
		ソフトウェア開発演習1 情報ネットワーク	1 2	0	0	0				2						必
		1月報イツトソーク ソフトウェア工学2	2	0	8						2					业业
		ソフトウェア開発演習 2	1	0	Ŏ	Ŏ					2					選
	プロ	言語処理 計算機システム実験	2 2	0	0	0					2					M
	グ	計昇機ンステム美験 情報セキュリティ	1	0	8						1				第1クォーター	必
	ラム	知識処理論	2	0	0	0					2				214 - 2 24 2	
	専	知能システム実験	2	0	0	0						2				
	門科	情報英語 卒業研究	8	0	0	0						2	6	18		-
	目目	英語コミュニケーション	1	Ō	0	×					2					
		情報職業指導	2	0	X	×					2	0				必
		情報職業指導演習 情報セキュリティ演習	1	0	0	X						2			第3クォーター	必
		知的処理演習	1	ŏ	ŏ	Ô						2			74 0 7 4 7	- 44'
		情報工学特別講義	2	Ŏ	X	×					2					
		情報工学特別実習 2 A 情報工学特別実習 3 A	1	0	×	X			1	1	1	1				-
		情報工学特別実習4A	1	Ö	X	×					+	1	1	1		:
		情報工学特別実習 2 B	2	Ō	×	×			2	2						
		情報工学特別実習3B	2	0	×	×					2	2	0	0		1
		情報工学特別実習 4 B	2	0	X	× 81単位							2	2		<u> </u>
						54単位										
		B選択科目				2単位										

知能情報システムプログラム 卒業研究着手要件

3年次終了時に下表の要件を全て満たしていること。

	利日匠八	必要最低	玉単位数	必要単位数		
	科目区分	必修	A選択			
	大分大学入門	1	/			
	理工学導入(「大分を創る	ら」(テーマ)科目)	2		必修 12 単位を含む	
教養教育科目	データサイエンス入門		1		24 単位以上	
教食教育科目	理工学入門B 又は 理コ	二学入門 C	2		「大分を創る」(テーマ) 科目2単位以上を含む こと	
	外国語科目	英語 I	4			
		英語Ⅱ	2			
	基盤教育科目		12			
	共通専門科目		57	6	必修 71 単位,	
専門教育科目	プログラム群共通専門科目		(注 2)	O	A選択6単位を含む	
	プログラム専門科目	(在 2)		77 単位以上		
	副専門科目 (注1)		2			
	101 単位以上					
	1.0以上					

- 注1 副専門科目は、専門教育科目の「基盤教育科目」、「共通専門科目」、「プログラム群共通専門科目」、「プログラム専門科目」の自プログラムの卒業要件とならない科目で、副専門科目対象科目の中から受講すること。
- 注2 専門教育科目(共通専門科目,プログラム群共通専門科目,プログラム専門科目)の必修科目 5 7 単位の中には「情報科学A」,「情報科学B」,「情報科学B展望」,「プログラミング演習」,「計算機科学演習」,「基礎理工学PBL」,「ソフトウェア開発演習 1」,「ソフトウェア開発演習 2」,「計算機システム実験」,「知能システム実験」を含むこと。

知能情報システムプログラム 早期卒業希望者卒業研究着手要件

2年次終了時に下表の要件を全て満たしている者は、本人の申請により卒業研究に着手することができる。

		必要最低	氏単位数	27 年 17 17 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14			
	科目区分			A選択	必要単位数		
	大分大学入門						
	理工学導入 (「大分を創る」(テーマ) 科目)				 必修 12 単位を含む		
教養教育科目	データサイエンス入門				26 単位以上		
教食教育科目	理工学入門B 又は 理工学入門C				「大分を創る」(テーマ)		
	外国語科目	英語 I	4] /	科目2単位以上を含むこと		
		英語Ⅱ	2	1/			
	基盤教育科目						
	共通専門科目		47	8	必修 61 単位,		
専門教育科目	プログラム群共通専門科目		(注 2)	0	A選択 8 単位を含む		
	プログラム専門科目		(/E 2)		69 単位以上		
	副専門科目(注1)		2				
	卒業研究着手に必要な最低修得単位数						
	3.0以上						

- 注1 副専門科目は、専門教育科目の「基盤教育科目」、「共通専門科目」、「プログラム群共通専門科目」、「プログラム専門科目」の自プログラム の卒業要件とならない科目で、副専門科目対象科目の中から受講すること。
- 注2 専門教育科目(共通専門科目,プログラム群共通専門科目,プログラム専門科目)の必修科目47単位の中には「情報科学A」、「情報科学B」、「情報科学B展望」、「プログラミング演習」、「計算機科学演習」、「基礎理工学PBL」、「ソフトウェア開発演習1」、実験2単位以上を含むこと。