

別表第 2

教養教育科目

区 分	授 業 科 目	単位数		成 績 指 標 制 度	履 修 上 限 制	週授業時間数				卒業に必要な 最低修得単位
		必 修	選 択			1 年次		2 年次		
						前 期	後 期	前 期	後 期	
●全学共通科目 スポーツ文化科学 ●日本語・日本事情科目 (日本人は履修不可)	基礎理工学入門	2		○	○	2				左記を含む 教 養 教 育 科 目 26 単位以上 (知能情報システムコースは「情報セキュリティ基礎」を除く)
	情報セキュリティ基礎	2		○	○	2				
	知的財産論※	(2)	※どちらか選択必修	○	○				(2)	
	イノベーション科学技術論※	(2)		○	○			(2)		
外国語科目	英 語 I	4		○	○	4	4			
	英 語 II	2		○	○			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、成績指標制度ともに対象科目(集中講義を除く)。

○「スポーツ文化科学」は、履修上限制は非対象科目。成績指標制度は対象科目(集中講義を除く)

○「基礎理工学入門」、「情報セキュリティ基礎」、「知的財産論」、「イノベーション科学技術論」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 技能検定	TOEFL iBT	TOEIC (L&R) (TOEIC IP を含む)	GTEC	IELTS	認定内容		
					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

④創生工学科 建築学コース

○カリキュラム表

科目 区分		授 業 科 目	単 位 数	必修 選択 の別	成績 指標 制度	履 修 上 限 制	週授業時間数								科目ナン バリング	備考	教職課 程科目	
							1 年		2 年		3 年		4 年					
							前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期				
専 門 教 育 科 目	理工学基礎教育科目	基礎解析学 1	2	◎	○	○	2								S412F001			
		基礎代数学 1	2	◎	○	○	2								S412F002			
		基礎解析学 2	2	◎	○	○		2							S412F003			
		基礎代数学 2	2	◎	○	○		2							S412F004			
		基礎解析学 3	2	○	○	○			2						S442F005			
		基礎代数学 3	2	○	○	○			2						S442F006			
		サイエンス基礎	2	◎	○	○		2							S412F007			
		力学	2	◎	○	○	2								S412F008			
	理工学展開科目	建築図学	2	◎	○	○	2								S411D001			
		原子と分子	2	○	○	○	2								S443D002			
		波動と光	2	○	○	○		2							S443D003			
		微分方程式	2	○	○	○			2						S443D004			
		複素関数	2	○	○	○			2						S443D005			
		ベクトル解析	2	○	○	○				2					S443D006			
		フーリエ解析	2	○	○	○				2					S443D007			
		確率統計	2	○	○	○				2					S443D008			
		宇宙科学概論	2	○	○	○				2					S443D009			
		環境地球科学	2	○	○	○				2					S443D010			
		宇宙科学	2	○	○	○					2				S443D011			
		気象学	2	○	○	○					2				S443D012			
		建築物理シミュレーション	1	◎	○	○			2						S413D013		選	
		基礎理工学P B L	2	◎	○	○					2				S413D014			
		応用理工学P B L	2	◎	○	○						2			S413D015			
		大気海洋科学	2	○	○	○						2			S443D017			
		地域安全システム工学	2	○	○	○						2			S443D018		選	
	専 門 科 目 群 A	必修科目	卒業研究	8	◎	○	○						8	16	S414S003			
		建築学科目群A	建築総論	2	◎	○	×	2								S411S001		
			建築構法	2	◎	○	×	2								S411S002		必
			建築ワークショップ	2	◎	○	×						2			S413S003		選
			技術者倫理	2	◎	○	×					2				S413S004		
			建築英語	2	◎	○	○							2		S413S005		
			建築環境工学 1	2	◎	○	○			2						S412S006		必
			建築環境工学 2	2	◎	○	○				2					S412S007		選
			建築環境工学演習	1	◎	○	×				2					S413S008		選
			建築設備計画 1	2	◎	○	○					2				S412S009		必
			住居論	2	◎	○	○		2							S412S010		必
			建築計画 1	2	◎	○	○			2						S413S011		選
			建築計画 2	2	◎	○	○				2					S413S012		選

④創生工学科 建築学コース

○カリキュラム表

科目 区分			授 業 科 目	単 位 数	必修 選択 の別	成績 指標 制度	履 修 上 限 制	週授業時間数								科目ナンバリング	備考	教職課程科目
								1 年		2 年		3 年		4 年				
								前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期			
専門 教育 科目	建築 学科 目 群 A	都市計画	2	◎	○	○					2				S413S013		選	
		建築C A D 製図 1	2	◎	○	○		4							S411S014			
		建築C A D 製図 2	2	◎	○	○			4						S412S015		選	
		建築計画設計演習 1	3	◎	○	○				6					S413S016		選	
		建築計画設計演習 2	3	◎	○	○					6				S413S017		選	
		構造力学 1	2	◎	○	○		2							S412S018		必	
		構造力学 1 演習	1	◎	○	×		2							S412S019		選	
		構造力学 2	2	◎	○	○			2						S412S020		選	
		構造解析	2	◎	○	○				2					S412S021		選	
		建築構造設計 1	2	◎	○	○				2					S412S022		選	
		木質構造	2	◎	○	○				2					S413S023		必	
		鉄筋コンクリート構造	2	◎	○	○					2				S413S024		必	
		建築材料	2	◎	○	○			2						S412S025		必	
		建築材料実験	1	◎	○	○				2					S412S026		選	
		建築施工学	2	◎	○	○					2				S413S027			
		建築法規	2	◎	○	○					2				S413S028			
	建築 学科 目 群 B	建築環境解析	1	△	○	×			2						S432S001		選	
		建築環境計画 1	2	△	○	○					2				S433S002		選	
		建築環境計画 2	2	△	○	○						2			S433S003		選	
		建築設備計画 2	2	△	○	×						2			S433S004			
		福祉環境計画	2	△	○	○					2				S433S005		選	
		建築設計演習	3	△	○	○						6			S433S006			
		建築耐震システム	2	△	○	○					2				S433S007		選	
		塑性設計法	2	△	○	○						2			S433S008			
		建築構造設計 2	2	△	○	○						2			S433S009			
		鉄骨構造	2	△	○	○						2			S433S010		選	
		基礎構造	2	△	○	○					2				S433S011		選	
		日本建築史	2	△	○	×		(2)		(2)					S432S012	隔年開講		
		西洋建築史	2	△	○	×		(2)		(2)					S432S013	隔年開講		
		測量学実習	1.5	△	○	○			3						S433S014			
		工業概論（建築）	2			○	×					2			S499S015		必	
		コー ース 共通 科目	計算理学基礎	2	○	○	×		2							S442S001		
サイエンス解析	2		○	○	×					2				S443S015				
材料力学	2		△	○	○			2						S432S016				
リハビリテーション工学	2		△	○	○						2			S433S017				
身体運動機能学	2		○	○	○					2				S449S001				
スポーツ工学	2		○	○	○					2				S449S002				
科学英語表現法	2		○	○	○						2			S449S003				
機械工学概論	2		○	○	○					2				S449S004				
電気工学概論	2		○	○	○			2						S449S005				
音響工学	2		○	○	○							2		S449S006				
	インターンシップ A※	1	○	×	×			(1)		(1)				S449S007	※A・Bどちらか一方を選択			
	インターンシップ B※	2	○	×	×			(2)		(2)				S449S008				

④創生工学科 建築学コース

○カリキュラム表

科目 区分			授 業 科 目	単 位 数	必修 選択 の別	成績 指標 制度	履 修 上 限 制	週授業時間数								科目ナンバリング	備考	教職課程科目
								1 年		2 年		3 年		4 年				
								前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期			
専門教育科目	専門科目	コース共通科目	職業指導	2		×	×					2				S499S009		必
			起業家育成講座	2		×	×	(2)		(2)		(2)		(2)		S499S010	何れかの学期を選択	
必修科目			82 単位															
S 選択科目			31.5 単位															
A 選択科目			49 単位															
B 選択科目			6 単位															

注) 1. 「必修選択の別」欄の◎は必修科目，△はS選択科目，○はA選択科目，空欄はB選択科目を表す。

・S，A選択科目＝単位を修得した場合，卒業研究着手要件並びに卒業に必要な単位として含める。

・B選択科目＝単位を修得した場合，卒業研究着手要件並びに卒業に必要な単位として含めない。

2. 「成績指標制度」欄の○は成績指標制度対象科目，×は非対象科目を表す。

3. 「履修上限制」欄の○は履修上限制対象科目，×は非対象科目を表す。

4. 「教職課程科目」欄の「必」は教員免許状取得にあたっての必修科目，「選」は選択科目を表す。詳細は，「4. (1) 教育職員免許状について」を参照のこと。

○卒業研究着手要件

3 年次終了時に以下の(1)～(3)の条件を全て満たしていること。ただし，編入学生については別にコースで定める。

(1) 累積成績指標値が 1.0 以上であること。

(2) 教養教育科目を 24 単位以上，理工学基礎教育科目，理工学展開科目および専門科目（B 選択を除く）で 86 単位以上の，合計 110 単位以上修得していること。

(3) ただし，上記の 86 単位の内には，理工学基礎教育科目の必修科目 12 単位，理工学展開科目の必修科目 7 単位，理工学基礎教育科目および理工学展開科目の選択科目 4 単位，専門科目の必修科目 49 単位以上（全ての演習・製図を含む）を含むこと。

○早期卒業希望者卒業研究着手要件

2 年次終了時に以下の(1)～(3)の条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できる。

(1) 累積成績指標値が 3.8 以上であること。

(2) 教養教育科目を 24 単位以上，理工学基礎教育科目，理工学展開科目および専門科目（B 選択を除く）で 67 単位以上の，合計 91 単位以上修得していること。

(3) ただし，上記の67単位の内には，2年次までに開講されるすべての必修科目（理工学基礎教育科目の必修科目12単位，理工学展開科目の必修科目3単位，専門科目の必修科目36単位）の他，理工学基礎教育科目および理工学展開科目の選択科目 4 単位，専門科目の S 選択科目 7 単位以上を含むこと。