



2026年度入学生 生命化学科カリキュラム表 (学則別表第一)

配当学年	必修種別	履修期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教員数	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考			
3	必修	前期	【第Ⅰ群】 専門科目	B群		情報学及び機械要素	講義	2	20	30	2	0	0				
			【第Ⅰ群】 専門科目	B群		総合物理学	講義	2	80	20	0	0					
			【第Ⅰ群】 専門科目	B群		総合化学	講義	1	80	20	0	0					
			【第Ⅰ群】 専門科目	A群	講義系	物理化学演習Ⅱ	演習	1	0	100	0	0					
			B群	安全化学	講義	1	0	65	20	15							
				化学工学基礎	講義	1	0	100	0	0							
				固定化用菌叢	講義	1	20	10	10	0							
				初期財産権法	講義	1	10	0	10	80							
				複雑加工技術	講義	1	20	80	0	0							
			【第Ⅰ群】 総合教育科目	C) 保健体育科目		生薬スポーツ1	演習	1	10	0	10	80					
			【第Ⅰ群】 総合教育科目	C) 保健体育科目		生薬スポーツ2	演習	1	10	0	10	80					
			【第Ⅰ群】 専門科目	B群	バイオ工学	講義	1	0	100	0							
					産学のための知的財産権	講義	1	10	0	10	80						
			【第Ⅰ群】 総合教育科目	D) キャリア支援科目	A群	キャリアデザイン	講義	2	10	0	50	40					
総合生物学	講義	1				80	20	0	0								
【第Ⅰ群】 専門科目	A群	実験系	生命化学実験Ⅰ	実習	1.5	60	20	15									
【第Ⅰ群】 専門科目	A群	実験系	生命化学実験Ⅱ	実習	1.5	60	20	15									
【第Ⅰ群】 専門科目	A群	実験系	生命化学実験Ⅲ	実習	1.5	60	20	15									
3	選択	過半	【第Ⅰ群】 専門科目	A群	卒業論文	卒業論文特別研究Ⅰ	実習	2	0	60	20	20	20	20	大学院接続型コース生のみ		
			【第Ⅰ群】 専門科目	A群	卒業論文	卒業論文特別研究Ⅱ	実習	2	20	40	20	20	20	20	大学院接続型コース生のみ		
			【第Ⅰ群】 専門科目	A群	講義系	栄養化学	講義	2	0	100	0	0					
						環境生物化学	講義	2	0	100	0	0					
						機器分析	講義	2	0	100	0	0					
						解毒化学	講義	2	0	100	0	0					
						高分子合成化学	講義	2	0	100	0	0					
						生体動植物学	講義	2	0	100	0	0					
						生物物理化学	講義	2	0	100	0	0					
						生体有機化学	講義	2	0	100	0	0					
						創薬化学	講義	2	0	100	0	0					
						薬品分析化学	講義	2	0	100	0	0					
			有機合成化学Ⅰ	講義	2	0	100	0	0								
			B群	化学者のためのプロセス工学	講義	2	0	100	0	0							
化学者のための機械工学	講義	2		0	100	0	0										
技術開発英語A	講義	2		20	0	80	0										
電気化学	講義	2		0	80	20	0										
【第Ⅰ群】 専門科目	A群	講義系	概論工学	講義	2	0	100	0	0								
【第Ⅰ群】 専門科目	A群	講義系	プロセス工学	講義	1	0	100	0	0								
【第Ⅰ群】 総合教育科目	C) 保健体育科目		生涯スポーツ	演習	1	10	0	10	80								
【第Ⅰ群】 総合教育科目	D) キャリア支援科目	A群	教育者のための遊びの論議法	講義	2	40	0	60	0								
			【第Ⅰ群】 総合教育科目	D) キャリア支援科目	A群	職業士倫理 (PBL)	講義	2	0	50	50	0					
【第Ⅰ群】 専門科目	B群	A群	生物化学実験	実習	1	75	0	10	15								
			化学実験	実習	1	50	0	25	25								
3	選択	前期	【第Ⅰ群】 専門科目	A群	講義系	学外研修	実習	2	0	0	30	70					
			【第Ⅰ群】 専門科目	A群	講義系	アミロイドロシス	講義	2	0	100	0	0					
						公衆衛生学	講義	2	0	100	0	0					
						固体化学	講義	2	0	100	0	0					
						植物生理学	講義	2	0	100	0	0					
						食品化学	講義	2	0	100	0	0					
						微生物学	講義	2	0	100	0	0					
						免疫化学	講義	2	0	100	0	0					
						有機合成化学Ⅱ	講義	2	0	100	0	0					
						B群	技術開発英語B	講義	2	20	0	80	0				
							鉱物と結晶	講義	2	80	5	10					
			有機工業化学	講義	2		0	90	0	10							
			生命化学特別研究	実習	1		5	60	20	15							
			【第Ⅰ群】 専門科目	A群	実験系	生命化学特別実験	実習	2	5	60	20	15					
4	必修	過半	【第Ⅰ群】 専門科目	A群	卒業論文	卒業論文	実習	8	0	60	20	20					
			【第Ⅰ群】 専門科目	B群	卒業論文	卒業論文	実習	2	50	0	0	50					





2026年度入学生 環境化学科カリキュラム表（学則別表第一）

担当学生	選必修	履修期	群	科目区分	科目名	授業形態	単位数	教員	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考
1 必修	1 必修	前期	【第1群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	Basic Communication I	講義	1	教員	30	0	70	0	
					Basic English I	講義	1	教員	40	0	60	0	
		1Q	【第2群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	情報処理入門	講義	2	教員	100	0	0	0	
					化学及び演習 I	講義・演習	1.5	100	0	0	0		
		2Q	【第2群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	物理学及び演習 I	講義・演習	1.5	100	0	0	0		
					化学及び演習 II	講義・演習	1.5	100	0	0	0		
		1Qまたは2Q	【第2群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	物理学	講義	1	教員	100	0	0	0	
					数学	講義	1	100	0	0	0		
		後期	【第1群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	Basic Communication II	講義	1	教員	30	0	70	0	
					Basic English II	講義	1	教員	40	0	60	0	
	3Q	【第2群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	情報及び演習	講義・演習	1.5	100	0	0	0			
				化学及び演習 I	講義	1	10	0	70	20			
	1Q	【第1群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	英語文化科目	講義	1	10	0	30	60			
				英語文化科目	講義	1	10	0	30	60			
	2 必修	2 必修	前期または後期	【第1群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	English for Global Communication A	講義	1	20	0	80	0	
						English for Global Communication B	講義	1	20	0	80	0	
			前期	【第1群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	Introduction to English for Global Communication A	講義	1	20	0	80	0	
						Introduction to English for Global Communication B	講義	1	20	0	80	0	
			前期	【第1群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	ことばの科学A	講義	1	20	0	80	0	
						Exploration into Cultural Diversity A	講義	1	40	0	30	30	
前期			【第1群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	ことばの科学B	講義	1	40	0	30	30		
					Exploration into Cultural Diversity B	講義	1	40	0	30	30		
集中			【第1群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	Intensive English Course	講義	2	40	0	60	0		
					英語文化科目	講義	1	10	0	60	30		
後期	【第2群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	生物化学	講義	2	教員	0	100	0	0			
			地球環境工学	講義	2	30	70	0	0				
後期	【第2群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	物理化学 I	講義	2	0	100	0	0				
			分析化学 I	講義	2	0	100	0	0				
後期	【第2群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	有機化学 I	講義	2	2	80	0	0				
			有機化学 II	講義	2	20	80	0	0				
前期	【第2群】専門共通科目	c) 専門共通基礎科目	応用化学概論	講義	2	0	100	0	0				
			応用物理学序論	講義	2	5	80	10	5				
1Q	【第2群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	自然科学の多き方	講義	1	80	0	20	0				
			線形代数及び演習 I	講義・演習	1.5	100	0	0	0				
2Q	【第2群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	線形代数序論	講義	1	20	80	0	0				
			線形代数及び演習 II	講義・演習	1.5	100	0	0	0				
1Qまたは2Q	【第2群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	有機化学基礎	講義	1	20	80	0	0				
			化学実験	実習	1	80	0	20	0				
集中	【第1群】総合教育科目	d) キャリア支援科目	インターンシップA	実習	1	0	0	20	80				
			インターンシップB	実習	2	0	0	20	80				
後期	【第2群】専門共通科目	c) 専門共通基礎科目	情報処理演習	講義	1	80	0	20	0				
			プログラミング演習 I	講義	2	10	80	10	0				
後期	【第2群】専門共通科目	c) 専門共通基礎科目	情報論 I	講義	2	10	80	10	0				
			物理数学 I	講義	2	10	80	10	0				
3Q	【第2群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	物理学 I	講義	2	80	0	20	0				
			物理化学演習 I	演習	1	0	90	10	0				
3Q	【第2群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	環境化学基礎実験	実習	3	教員	0	70	10	20			
			線形代数及び演習 III	講義・演習	1.5	100	0	0	0				
4Q	【第2群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	化学基礎演習	講義	1	20	80	0	0				
			物理学及び演習 II	講義・演習	1.5	100	0	0	0				
3Qまたは4Q	【第2群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	機械工学概論	講義	1	10	75	0	15				
			工学基礎演習 II	演習	1	20	0	80	0				
3Qまたは4Q	【第2群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	物理学実験	実習	1	80	0	20	0				
			物理学実験	実習	1	80	0	20	0				
前期	【第1群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	Basic Academic English I	講義	1	教員	30	0	70	0			
			Basic Academic English II	講義	1	教員	30	0	70	0			
前期	【第1群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	英語文化科目	講義	2	50	0	50	0				
			英語文化科目	講義	2	50	0	50	0				
1Q	【第2群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	物理化学 II	講義	2	0	100	0	0				
			分析化学 II	講義	2	20	80	0	0				
前期	【第2群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	有機化学 II	講義	2	20	80	0	0				
			有機化学 II	講義	2	0	100	0	0				
前期または後期	【第3群】専門科目	A) 実験系	物理化学実験	実習	1.5	教員	0	50	20	30			
			スポーツ科学	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	科学論A	講義	2	50	0	0	50				
			科学論B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	環境経済学	講義	2	50	0	0	50				
			教育学A	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	教育学B	講義	2	50	0	0	50				
			教育学C	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	経営学A	講義	2	50	0	0	50				
			経営学B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	経済学A	講義	2	50	0	0	50				
			経済学B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	芸術学A	講義	2	50	0	0	50				
			芸術学B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	現代文化論A	講義	2	50	0	0	50				
			現代文化論B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	国際関係論A	講義	2	50	0	0	50				
			国際関係論B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	社会学A	講義	2	50	0	0	50				
			社会学B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	社会思想A	講義	2	50	0	0	50				
			社会思想B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	宗教学A	講義	2	50	0	0	50				
			宗教学B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	心理学A	講義	2	50	0	0	50				
			心理学B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	身体健康学	講義	2	50	0	0	50				
			政治学A	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	政治学B	講義	2	50	0	0	50				
			哲学A	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	哲学B	講義	2	50	0	0	50				
			日本憲法論	講義	2	教員	40	0	0	60			
1Qまたは2Q	【第1群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	文学A	講義	2	50	0	0	50				
			文学B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	法学A(日本国憲法1単位を含む)	講義	2	教員	50	0	0	50			
			法学B(日本国憲法1単位を含む)	講義	2	教員	50	0	0	50			
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	倫理学A	講義	2	50	0	0	50				
			倫理学B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	歴史学A	講義	2	50	0	0	50				
			歴史学B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	倫理学A	講義	2	50	0	0	50				
			倫理学B	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	スポーツ・身体文化論	講義	2	50	0	0	50				
			技術者を志す私たちの総合文化プロジェクト	講義	2	30	0	40	30				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	中国の言語と文化	講義	2	50	0	0	50				
			ドイツの言語と文化	講義	2	50	0	0	50				
前期	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目	フランスの言語と文化	講義	2	50	0	0	50				
			文化の科学	講義	1	20	0	80	0				
1Qまたは2Q	【第1群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	科学史概論	講義	1	50	0	0	50				
			芸術史	講義	2	50	0	0	50				
3Q	【第3群】専門科目	A) 実験系	移動現象A	講義	1	0	100	0	0				
			環境分析実験	実習	1.5	教員	0	50	20	30			
4Q	【第3群】専門科目	A) 実験系	移動現象B	講義	1	0	100	0	0				
			環境分析実験	実習	1.5	教員	0	50	20	30			

2026年度入学生 環境化学科カリキュラム表（学則別表第一）

担当学年	選必修別	履修期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教職	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考						
3	必修	前期	【第III群】専門科目	B群	基礎系	基礎実習Ⅰ機械要素	講義	2	20	80	0	0	0							
						数学概論	講義	2	100	0	0	0								
						物理学概論	講義	2	80	20	0	0								
						1Q	【第III群】専門科目	B群	基礎系	化学総合	講義	1	100	0	0	0	0			
										環境施設見学	実習	1	0	70	0	30				
						2Q	【第III群】専門科目	A群	環境系	環境有機化学	講義	2	0	100	0	0	0			
										B群	安全化学	講義	1	0	65	20	15			
										化学工学基礎	講義	1	0	100	0	0				
										食品応用機器	講義	1	20	70	10	0				
										知的財産権法	講義	1	10	0	10	80				
										繊維加工技術	講義	1	20	80	0	0				
										物理化学概論	講義	1	20	80	0	0				
										演習Ⅴ	物理化学演習Ⅱ	演習	1	0	100	0	0			
										前期または後期	【第I群】総合教育科目	c) 保健体育科目	基礎系	生涯スポーツ1	演習	1	10	0	10	80
														生涯スポーツ2	演習	1	10	0	10	80
						期中	【第III群】専門科目	B群	基礎系	分子生物学	講義	1	0	100	0	0				
										環境化学実験	実習	1	100	0	0	0				
										実習のための知的財産権	講義	1	10	0	10	80				
										演習Ⅵ	物理化学演習Ⅲ	演習	1	0	100	0	0			
										前期または後期	【第I群】総合教育科目	d) キャリア支援科目	基礎系	キャリアデザイン	講義	2	10	0	50	40
														【第III群】専門科目	A群	化学工業概論	講義	2	0	100
										後期	【第III群】専門科目	A群	環境系	環境材料化学	講義	2	0	100	0	0
														繊維工学・材料加工学概論	講義	2	0	100	0	0
														大気環境工学	講義	2	0	100	0	0
材料物理学	講義	2	0	100	0									0						
B群	微分積分Ⅱ	講義	2	80	0	20	0													
線分方程式論	講義	2	80	0	20	0														
演習Ⅶ	移動現象演習	演習	1	0	80	20	0													
実習Ⅷ及び製図演習	実習	2	0	80	20	0														
数値計算法及び演習	講義・演習	3	0	80	20	0														
3Qまたは4Q	【第III群】専門科目	A群	基礎系	環境化学実験A	実習	1.5	0	70	10					20						
				環境化学実験B	実習	1.5	0	50	20	30										
選択必修	【第III群】専門科目	A群	基礎系	分離工学	講義	2	0	100	0	0										
				粉体工学	講義	2	0	100	0	0										
選択	【第III群】専門科目	A群	基礎系	化学装置設計	講義	2	0	100	0	0										
				【第III群】専門科目	B群	先進工学部特別研究Ⅱ	実習	2	20	40	20	20 大学院接続型コース生のみ								
4	必修	前期	【第III群】専門科目	A群	卒業論文系	卒業論文Ⅰ	実習	2	0	60	20	20 大学院接続型コース生のみ								
						後期	【第III群】専門科目	A群	環境系	環境電気化学	講義	2	0	100	0	0				
										計算化学	講義	2	0	100	0	0				
										材料強度学	講義	2	0	100	0	0				
										土壌環境工学	講義	2	0	100	0	0				
										B群	応用解析学	講義	2	80	0	20	0			
										技術開発英語A	講義	2	20	0	80	0				
										代数学	講義	2	80	0	20	0				
										統計学	講義	2	0	100	0	0				
										演習Ⅷ	分離工学及び粉体工学演習	演習	1	0	80	20	0			
										演習Ⅸ	環境生物工学	演習	2	0	100	0	0			
						2Q	【第III群】専門科目	A群	基礎系	環境生物工学	講義	2	0	100	0	0				
										【第I群】総合教育科目	c) 保健体育科目	基礎系	2	10	0	10	80			
						前期または後期	【第I群】総合教育科目	d) キャリア支援科目	基礎系	研究者のための遊びの振舞法	講義	2	40	0	60	0				
										【第III群】専門科目	A群	実習Ⅹ(PBL)	講義	2	0	50	50	0		
						期中	【第III群】専門科目	A群	基礎系	生物学実験	実習	1	75	0	10	15				
										地学実験	実習	1	50	0	25	25				
										【第III群】専門科目	A群	学外研修	実習	2	0	0	30	70		
										後期	【第III群】専門科目	A群	環境系	LiCA環境評価	講義	2	0	60	40	0
														エネルギー装置設計	講義	2	0	100	0	0
														環境エネルギー工学	講義	2	0	100	0	0
														高分子材料化学	講義	2	0	100	0	0
														水環境工学	講義	2	0	100	0	0
														電気・計測工学概論	講義	2	0	100	0	0
地球温暖化の化学	講義	2	0	100	0									0						
B群	ナノ材料概論	講義	2	80	0	20	0													
技術開発英語B	講義	2	20	0	80	0														
複素関数論	講義	2	80	0	20	0														
演習Ⅹ	装置設計演習	演習	1	80	0	20	0													
演習Ⅺ	CAD演習	演習	2	0	80	20	0													
卒業論文Ⅱ	環境化学セミナー	演習	1	0	80	20	0													
3Qまたは4Q	【第III群】専門科目	A群	卒業論文系	環境化学特別講義	講義	1	0	65	20	15										
				環境化学特別実験	実習	2	0	30	50	20										
選択	【第III群】専門科目	B群	卒業論文系	卒業論文	自由	8	0	60	20	20										
				卒業演習	講義	2	50	0	0	50										



2026年度入学生 応用物理学科カリキュラム表（学別別表第一）

担当学年	選必修	履修期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教職	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考			
1	必修	前期	1Q	【第II群】専門科目	B群	物理学及び機械要素	講義	2	20	0	20	0	0				
				【第II群】専門科目	B群	専門基礎共通・関連	プログラムシミュレーションⅠ	演習	1	10	80	10	0	0			
				【第III群】専門科目	A群	物性・材料領域	物理化学入門	講義	1	80	20	0	0	0			
									機械・有機材料入門	講義	1	80	20	0	0		
									物理情報計測領域	講義	1	20	70	10	0	0	
									電気工学	講義	1	20	80	0	0		
									エレクトロニクス領域	講義	1	20	80	20	0	0	
									数学基礎	講義	1	20	60	20	0	0	
									物理基礎	演習	1	60	20	20	0	0	
				【第III群】専門科目	A群	物理・応物一般領域	現代物理学	講義	1	80	20	0	0				
									B群	安全化学	講義	1	0	65	20	15	
										化学工学基礎	講義	1	0	100	0	0	
										真空応用機器	講義	1	20	70	10	0	
										知能生産技法	講義	1	10	0	10	80	
										精密加工技術	講義	1	20	80	0	0	
										物理化学概論	講義	1	20	80	0	0	
										物理学教育実験	実習	1	80	10	0	0	
				前期または後期	【第I群】総合教育科目	C) 保健体育科目		生涯スポーツⅠ	演習	1	10	0	10	80			
									生涯スポーツⅡ	演習	1	10	0	10	80		
				集中	【第III群】専門科目	B群		くらしと化学	講義	1	0	100	0	0	0		
					多数のための応用計算機	講義	1	10	0	10	80						
後期	【第I群】総合教育科目	D) キャリア支援科目		キャリアデザイン	講義	2	10	0	50	40							
	【第II群】専門共通科目	B) 専門基礎科目	数学基礎	微分学Ⅱ	講義	2	80	0	20	0	0						
					積分方程式	講義	2	20	60	20	0	0					
					専門基礎共通・関連	プログラミング演習Ⅱ	演習	1	0	70	20	10					
						プログラミング論Ⅱ	講義	2	0	80	10	10					
【第III群】専門科目	A群	エレクトロニクス領域	アナログ電子回路	講義	2	10	80	10	0								
【第III群】専門共通科目	B) 専門基礎科目	物理基礎	物理学Ⅰ	講義	2	10	80	10	0								
【第III群】専門科目	A群	実験・実習	応用物理セミナーB	演習	1	5	70	10	15								
【第III群】専門科目	A群	実験・実習	応用物理セミナーC	演習	1	5	70	10	15								
【第III群】専門科目	A群	実験・実習	応用物理実験前	実習	2	80	20	0	0								
3	必修	前期	1Q	【第II群】専門共通科目	B) 専門基礎科目	物理基礎	固体物理学Ⅰ	講義	2	80	10	0	0				
								固体物理学Ⅱ	講義	2	80	20	0	0			
								【第III群】専門科目	A群	実験・実習	応用物理セミナーB	演習	1	5	70	10	15
										応用物理実験Ⅱ	実習	2	80	20	0	0	
後期				【第III群】専門共通科目	B) 専門基礎科目	物理基礎	固体物理学Ⅱ	講義	2	80	10	0	0				
【第III群】専門科目				A群	実験・実習	先進工学部特別研究Ⅰ	実習	2	20	20	40	20	20	大学院履修型コース生のみ			
								B群	先進工学部特別研究Ⅱ	実習	2	20	40	20	20	大学院履修型コース生のみ	
前期				【第II群】専門共通科目	B) 専門基礎科目	数学基礎	代数学	講義	2	80	0	20	0	0			
								専門基礎共通・関連	物理工学	講義	2	10	80	10	0		
								【第III群】専門科目	A群	物理・応物一般領域	宇宙・地球科学	講義	2	80	10	0	
										量子力学Ⅰ	講義	2	80	20	0		
										物性・材料領域	光物性	講義	2	10	80	10	0
										物理情報計測領域	特異光学	講義	2	20	80	0	0
										エレクトロニクス領域	アナログ電子回路	講義	2	10	80	10	0
前期または後期				【第I群】総合教育科目	C) 保健体育科目		技術開発実習A	講義	2	20	0	80	0	0			
								D) キャリア支援科目	生涯スポーツⅠ	演習	1	10	0	10	80		
									教育者のための遊びの振興法	講義	2	40	0	60	0		
集中				【第I群】総合教育科目	D) キャリア支援科目		企業上級論（PBL）	講義	2	0	50	50	0	0			
				【第II群】専門共通科目	B) 共通基礎科目	生物学実験	実習	1	80	10	15						
									化学実験	実習	1	80	25	25			
【第III群】専門科目	A群	実験・実習	学外研修	実習	2	0	0	30	70								
【第III群】専門科目	A群	物理・応物一般領域	量子分子素物理学	講義	2	80	20	0	0								
						統計物理学	講義	2	80	20	0						
						量子力学Ⅱ	講義	2	80	20	0						
						物性・材料領域	宇宙構造の力学	講義	2	0	90	10	0				
							磁性体・誘電体材料	講義	2	0	80	20	0				
							真空物理	講義	2	20	80	0	0				
							有機材料科学	講義	2	0	90	10	0				
							応用計算	講義	2	20	80	0	0				
							物理情報計測領域	液晶構造解析学	講義	2	10	80	10	0			
							エレクトロニクス領域	光・量子エレクトロニクス	講義	2	10	80	10	0			
							B群	技術開発実習B	講義	2	20	0	80	0			
1Q	【第III群】専門科目	A群	物理・応物一般領域	電磁気学ⅡA	講義	1	0	80	20	0	0						
1Q	【第III群】専門科目	A群	物理・応物一般領域	電磁気学ⅡB	講義	1	0	80	20	0	0						
4	必修	後期	1Q	【第III群】専門科目	A群	実験・実習	卒業論文	卒業	8	5	65	10	20				
【第III群】専門科目				B群	卒業論文	卒業	8	5	65	10	20						
【第III群】専門科目	B群	卒業論文	卒業	8	5	65	10	20									

2026年度入学生 機械理工学科カリキュラム表(学則別表第一)

配当年	選必修	履修期	群	科目区分	科目種類	備考	科目名	授業形態	単位数	教職	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4		
1	必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目			Basic Communication I	演習	1教職		30	0	70	0		
				c) 保健体育科目			Basic English I	演習	1教職		40	0	60	0		
		1Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目			身体・運動科学演習 I	演習	1教職		20	0	10	70		
				a) 共通基礎科目			情報処理入門	講義	2教職		100	0	0	0		
		2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目			線形代数及び演習 I	講義・演習	1.5		100	0	0	0		
				a) 共通基礎科目			微分及び演習 I	講義・演習	1.5		100	0	0	0		
		後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目				Basic Communication II	演習	1教職		30	0	70	0	
					c) 保健体育科目			Basic English II	演習	1教職		40	0	60	0	
		3Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目			身体・運動科学演習 II	演習	1教職		20	0	10	70		
				a) 共通基礎科目			情報処理演習	演習	1		80	0	20	0		
		4Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目			振動及び演習 I	講義・演習	1.5		100	0	0	0		
				b) 専門基礎科目			工学基礎英語 I	演習	1		20	0	80	0		
		前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目				機械工学概論	講義	1		10	75	0	15	
					c) 保健体育科目			工学基礎英語 II	演習	1		20	0	80	0	
		1Q	【第Ⅰ群】総合教育科目	a) 総合文化科目				ロジカル・ライティング I	演習	1		10	0	70	20	
					a) 共通基礎科目			工学院大スタディーズ	講義	1		10	0	30	60	
		前期または後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目				化学及び演習 I	講義・演習	1.5		100	0	0	0	
					a) 共通基礎科目			English for Global Communication A	演習	1		20	0	80	0	
		1Qまたは2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目				English for Global Communication B	演習	1		20	0	80	0	
					a) 共通基礎科目			Introduction to English for Global Communication A	演習	1		20	0	80	0	
	嵐中	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目				Introduction to English for Global Communication B	演習	1		20	0	80	0		
				a) 共通基礎科目			ことばの科学A	演習	1		20	0	80	0		
	後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目				Exploration into Cultural Diversity A	演習	1		40	0	30	30		
				a) 共通基礎科目			Exploration into Cultural Diversity B	演習	1		40	0	30	30		
	3Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目				物理学実験	実習	1		80	0	20	0		
				b) 専門基礎科目			Intensive English Course	演習	2		40	0	60	0		
	4Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目				ロジカル・ライティング II	演習	1		10	0	60	30		
				b) 専門基礎科目			線形代数及び演習 III	講義・演習	1.5		100	0	0	0		
	前期	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目				工業力学 I	講義	2教職		20	80	0	0		
				b) 専門基礎科目			線形代数及び演習 IV	講義・演習	1.5		100	0	0	0		
	1Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目				工業力学 II	講義	2教職		20	80	0	0		
				b) 専門基礎科目			応用物理学序論	講義	2		5	80	10	5		
	2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目				応用物理学演習	講義	2		0	100	0	0		
				b) 専門基礎科目			自然科学の歩き方	講義	1		80	0	20	0		
	1Qまたは2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目				物理学概論	講義	1		20	80	0	0		
				b) 専門基礎科目			生命化学概論	講義	1		20	80	0	0		
	嵐中	【第Ⅰ群】総合教育科目	d) キャリア支援科目				化学及び演習 II	講義・演習	1.5		100	0	0	0		
				a) 共通基礎科目			有機化学基礎	講義	1		20	80	0	0		
	後期	【第Ⅱ群】専門共通科目	c) 専門共通基礎科目				生物学	講義	1		100	0	0	0		
				a) 共通基礎科目			地学	講義	1		100	0	0	0		
3Qまたは4Q	【第Ⅲ群】専門科目	A群		専門工学科目 II		幾何学 I	講義	2		80	0	20	0			
			a) 共通基礎科目			化学実験	実習	1		80	0	20	0			
前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目				Basic Academic English I	演習	1教職		30	0	70	0			
			d) キャリア支援科目			Basic Academic English II	演習	1教職		30	0	70	0			
1Q	【第Ⅲ群】専門科目	A群		専門工学科目 I		工学基礎概論	実習	1		10	80	10	0			
			a) 共通基礎科目			機械工学演習	演習	1		0	10	80	10			
2Q	【第Ⅲ群】専門科目	A群		専門工学科目 I		素形A	講義	2		50	0	0	50			
			b) 専門基礎科目			ベクトル解析	講義	2		80	0	20	0			
1Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目		専門工学科目 I		工学技術英語 I A	演習	2		20	0	80	0			
			a) 共通基礎科目			機械製造	実習	1教職		20	80	0	0			
2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目				工業力学 III	講義	2教職		20	80	0	0			
			a) 共通基礎科目			ゲージ工学	実習	1教職		20	70	0	10			
前期または後期	【第Ⅲ群】専門科目	A群		専門工学科目 I		工業力学 IV	講義	2教職		20	80	0	0			
			a) 総合文化科目			コンピュータ概論	講義	2教職		20	80	0	0			
2	必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目			Basic Academic English I	演習	1教職		30	0	70	0		
				d) キャリア支援科目			Basic Academic English II	演習	1教職		30	0	70	0		
		1Q	【第Ⅲ群】専門科目	A群		専門工学科目 I		工学基礎概論	実習	1		10	80	10		
					a) 共通基礎科目			機械工学演習	演習	1		0	10	80	10	
		2Q	【第Ⅲ群】専門科目	A群		専門工学科目 I		素形A	講義	2		50	0	0		
					b) 専門基礎科目			ベクトル解析	講義	2		80	0	20		
		1Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目		専門工学科目 I		工学技術英語 I A	演習	2		20	0	80	0	
					a) 共通基礎科目			機械製造	実習	1教職		20	80	0	0	
		2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目				工業力学 III	講義	2教職		20	80	0	0	
					a) 共通基礎科目			ゲージ工学	実習	1教職		20	70	0	10	
		前期または後期	【第Ⅲ群】専門科目	A群		専門工学科目 I		工業力学 IV	講義	2教職		20	80	0	0	
					a) 総合文化科目			コンピュータ概論	講義	2教職		20	80	0	0	
		選択	選択	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	a) 共通基礎科目			スポーツ・科学	講義	2		50	0	0	50
						b) 専門基礎科目			科学論A	講義	2		50	0	0	50
						c) 専門共通基礎科目			科学論B	講義	2		50	0	0	50
						d) キャリア支援科目			環境経済学	講義	2		50	0	0	50
						e) 総合文化科目			教育学A	講義	2		50	0	0	50
						f) 総合文化科目			教育学B	講義	2		50	0	0	50
						g) 総合文化科目			経営学A	講義	2		50	0	0	50
						h) 総合文化科目			経営学B	講義	2		50	0	0	50
	i) 総合文化科目							経済学A	講義	2		50	0	0	50	
	j) 総合文化科目							経済学B	講義	2		50	0	0	50	
	k) 総合文化科目							経済学C	講義	2		50	0	0	50	
	l) 総合文化科目							経済学D	講義	2		50	0	0	50	
	m) 総合文化科目							経済学E	講義	2		50	0	0	50	
	n) 総合文化科目							経済学F	講義	2		50	0	0	50	
	o) 総合文化科目							経済学G	講義	2		50	0	0	50	
	p) 総合文化科目							経済学H	講義	2		50	0	0	50	
	q) 総合文化科目							経済学I	講義	2		50	0	0	50	
	r) 総合文化科目							経済学J	講義	2		50	0	0	50	
	s) 総合文化科目							経済学K	講義	2		50	0	0	50	
	t) 総合文化科目							経済学L	講義	2		50	0	0	50	
	u) 総合文化科目			経済学M	講義	2		50	0	0	50					
	v) 総合文化科目			経済学N	講義	2		50	0	0	50					
	w) 総合文化科目			経済学O	講義	2		50	0	0	50					
	x) 総合文化科目			経済学P	講義	2		50	0	0	50					
	y) 総合文化科目			経済学Q	講義	2		50	0	0	50					
	z) 総合文化科目			経済学R	講義	2		50	0	0	50					
	aa) 総合文化科目			経済学S	講義	2		50	0	0	50					
	ab) 総合文化科目			経済学T	講義	2		50	0	0	50					
ac) 総合文化科目			経済学U	講義	2		50	0	0	50						
ad) 総合文化科目			経済学V	講義	2		50	0	0	50						
ae) 総合文化科目			経済学W	講義	2		50	0	0	50						
af) 総合文化科目			経済学X	講義	2		50	0	0	50						
ag) 総合文化科目			経済学Y	講義	2		50	0	0	50						
ah) 総合文化科目			経済学Z	講義	2		50	0	0	50						
ai) 総合文化科目			経済学AA	講義	2		50	0	0	50						
aj) 総合文化科目			経済学AB	講義	2		50	0	0	50						
ak) 総合文化科目			経済学AC	講義	2		50	0	0	50						
al) 総合文化科目			経済学AD	講義	2		50	0	0	50						
am) 総合文化科目			経済学AE	講義	2		50	0	0	50						
an) 総合文化科目			経済学AF	講義	2		50	0	0	50						
ao) 総合文化科目			経済学AG	講義	2		50	0	0	50						
ap) 総合文化科目			経済学AH	講義	2		50	0	0	50						
aq) 総合文化科目			経済学AI	講義	2		50	0	0	50						
ar) 総合文化科目			経済学AJ	講義	2		50	0	0	50						
as) 総合文化科目			経済学AK	講義	2		50	0	0	50						
at) 総合文化科目			経済学AL	講義	2		50	0	0	50						
au) 総合文化科目			経済学AM	講義	2		50	0	0	50						
av) 総合文化科目			経済学AN	講義	2		50	0	0	50						
aw) 総合文化科目			経済学AO	講義	2		50	0	0	50						
ax) 総合文化科目			経済学AP	講義	2		50	0	0	50						
ay) 総合文化科目			経済学AQ	講義	2		50	0	0	50						
az) 総合文化科目			経済学AR	講義	2		50	0	0	50						
ba) 総合文化科目			経済学AS	講義	2		50	0	0	50						
bb) 総合文化科目			経済学AT	講義	2		50	0	0	50						
bc) 総合文化科目			経済学AU	講義	2		50	0	0	50						
bd) 総合文化科目			経済学AV	講義	2		50	0	0	50						
be) 総合文化科目																

2026年度入学生 機械理工学科カリキュラム表（学則別表第一）

配当年	選必修	履修期	群	科目区分	科目種類	備考	科目名	授業形態	単位数	教職	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4		
1	前期	1Qまたは2Q	【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目			科学と倫理	講義	1	50	0	0	0	50		
			【第1群】総合教育科目	a) 総合文化科目			美術B	講義	2	50	0	0	0	50		
		後期	【第1群】専門共通科目	b) 専門基礎科目		※3		微分方程式論	講義	2	80	0	0	20	0	
				【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅰ	※6	プログラミング論	講義	2	教職	20	80	0	0	
		3Q	【第1群】専門共通科目	b) 専門基礎科目		※3		CAD	実習	2	20	0	0	80	0	
				【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅰ	※3	材料力学Ⅰ	実習	1	教職	20	80	0	0	
			4Q	【第1群】専門共通科目	b) 専門基礎科目		※5		CADⅡ	実習	2	教職	20	80	0	0
					【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅰ	※8	材料力学Ⅱ	講義	1	教職	20	80	0	0
			選択	2Q	【第3群】専門科目	B群			機構学及び機構要素	講義	2	教職	20	80	0	0
						B群			安全化学	講義	1	0	65	20	15	
		2	前期または後期	【第1群】総合教育科目	c) 保健体育科目			化学工学基礎	講義	1	教職	0	100	0	0	
					【第3群】専門科目	B群			真空応用機器	講義	1	教職	20	70	10	0
	【第3群】専門科目				B群			知的財産権法	講義	1	10	0	10	80		
	【第3群】専門科目				B群			精密加工技術	講義	1	教職	20	80	0	0	
	【第3群】専門科目				B群			物理化学概論	講義	1	20	80	0	0		
	【第3群】専門科目				B群			生産プロセス1	実習	1	10	0	10	80		
	後期		【第1群】総合教育科目	c) 保健体育科目			生産プロセス2	実習	1	10	0	10	80			
				【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅱ	※10	機械加工実習	実習	1	教職	20	80	0	0	
				【第3群】専門科目	B群			くらしと化学	講義	1	0	100	0	0		
				【第3群】専門科目	B群			実務のための知的財産権	講義	1	10	0	10	80		
				【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅱ	※11	キャリアデザイン	講義	2	10	0	50	40		
				【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅱ	※11	機序学Ⅱ	講義	2	80	0	20	0		
	3	前期	前期	【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅰ	※10	創造工学セミナーⅠA	実習	2	0	10	80	10		
					【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅰ	※10	日本語教授実習	実習	1	20	0	80	0	
後期			【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅰ	※10	創造工学セミナーⅠB	実習	4	0	10	80	10			
				【第3群】専門科目	B群			応用解剖学	講義	2	80	0	20	0		
選択			前期	【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅰ	※3	機械力学	講義	2	教職	20	80	0	0	
					A群	専門工学科目Ⅰ	※4	工学技術英語ⅡA	実習	2	20	0	80	0		
					A群	専門工学科目Ⅰ	※6	数値計算法	講義	2	20	80	0	0		
					A群	専門工学科目Ⅰ	※8	熱力学Ⅱ	講義	2	教職	20	80	0	0	
					A群	専門工学科目Ⅰ	※8	流体力学Ⅱ	講義	2	教職	20	80	0	0	
					A群	専門工学科目Ⅰ	※7	工学試験と評価	講義	2	教職	20	80	0	0	
後期			【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅰ	※10	応用熱力学	講義	2	教職	20	80	0	0		
				A群	専門工学科目Ⅰ	※9	計算科学	講義	2	教職	20	80	0	0		
		A群		専門工学科目Ⅰ	※9	計算科学	講義	2	教職	20	80	0	0			
		A群		専門工学科目Ⅰ	※9	計算科学	講義	2	教職	20	80	0	0			
		A群		専門工学科目Ⅰ	※9	計算科学	講義	2	教職	20	80	0	0			
		A群		専門工学科目Ⅰ	※9	計算科学	講義	2	教職	20	80	0	0			
		A群		専門工学科目Ⅰ	※9	計算科学	講義	2	教職	20	80	0	0			
		A群		専門工学科目Ⅰ	※9	計算科学	講義	2	教職	20	80	0	0			
		A群		専門工学科目Ⅰ	※9	計算科学	講義	2	教職	20	80	0	0			
		A群		専門工学科目Ⅰ	※9	計算科学	講義	2	教職	20	80	0	0			
		A群		専門工学科目Ⅰ	※9	計算科学	講義	2	教職	20	80	0	0			
		A群		専門工学科目Ⅰ	※9	計算科学	講義	2	教職	20	80	0	0			
選択		過半	【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅰ	※11	先進工学部特別研究Ⅰ	実習	2	0	60	20	20			
				B群			※12	先進工学部特別研究Ⅱ	実習	2	20	40	20	20		
	前期	【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅱ			デジタル回路	講義	2	教職	20	80	0	0		
			A群	専門工学科目Ⅱ			メカトロニクス	講義	2	0	100	0	0			
	後期	【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅱ			生産工学	講義	2	教職	20	80	0	0		
			A群	専門工学科目Ⅱ			代数学	講義	2	80	0	20	0			
	前期または後期	【第1群】総合教育科目	c) 保健体育科目			統計学Ⅰ	講義	2	20	60	0	20				
			d) キャリア支援科目			技術開発英語A	講義	2	20	0	80	0				
	選択	過半	【第1群】総合教育科目	d) キャリア支援科目			教育者のための遊びの指導法	講義	2	40	0	60	0			
				【第1群】総合教育科目	d) キャリア支援科目			医薬工協働 (PBL)	講義	2	0	50	50	0		
	前期	【第1群】専門共通科目	b) 専門基礎科目				生物学実験	実習	1	75	0	10	15			
			【第3群】専門科目	B群			地学実験	実習	1	50	0	25	25			
後期	【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅱ			学外研修	実習	2	0	0	30	70				
		B群				ロボット学	講義	2	0	100	0	0				
選択	過半	【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅱ			材料強度学	講義	2	教職	20	80	0	0		
			B群				産業概論	講義	2	80	0	20	0			
前期	【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅱ			環境工学	講義	2	教職	0	20	80	0			
		B群				技術開発英語B	講義	2	20	0	80	0				
後期	【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅱ			職業指導	講義	4	教職	40	0	40	20			
		B群				創造工学セミナーⅡ	実習	8	0	25	55	20				
選択	前期	【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅱ			生命科学概論	講義	2	0	100	0	0			
			B群				労働法概	講義	2	50	0	0	50			
後期	【第3群】専門科目	A群	専門工学科目Ⅱ			労働法概	講義	2	50	0	0	50				
		B群				創造工学海外研修	実習	3	0	0	80	20				

(注1) ※1の科目のうちから4単位以上の修得を要する  
(注2) ※2の科目のうちから6単位以上の修得を要する  
(注3) ※3の科目のうちから4単位以上の修得を要する  
(注4) ※4の科目のうちから6単位以上の修得を要する  
(注5) ※5の科目のうちから3単位以上の修得を要する  
(注6) ※6の科目のうちから4単位以上の修得を要する  
(注7) ※7の科目のうちから4単位以上の修得を要する  
(注8) ※8の科目のうちから10単位以上の修得を要する  
(注9) ※9の科目のうちから4単位以上の修得を要する  
(注10) ※10の科目のうちから4単位以上の修得を要する  
(注11) ※11の科目は大学院履修型コース生のみ  
(注12) ※12の科目は大学院履修型コース生のみ  
(注13) ※13の科目は教員免許取得に必要な科目であって、「卒業に必要な単位数」に算入することはできない。



2026年度入学生 機械工学科カリキュラム表（学則別表第一）

配当学年	必修種別	履修期	群	科目区分	科目名称	科目名	授業形態	単位数	教員	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考	
3	必修	前期	【第1群】専門共通科目	c) 専門基礎科目	工学概論	工学概論	講義	2	0	100	0	0	0		
					【第1群】専門科目	専門科目目録	エコエネルギーコース	機械工学設計総合演習	演習	2	教職	0	0	100	0
					専門科目目録	メカニクスコース	機械工学設計総合演習	演習	2	教職	0	0	100	0	
					専門科目目録		技術者の倫理	講義	2	0	0	0	100	0	
					専門科目目録	エコエネルギーコース	機械工学セミナー	演習	2	0	0	80	20		
					専門科目目録	メカニクスコース	機械工学セミナー	演習	2	0	0	80	20		
	選択必修	前期	【第1群】専門科目	専門科目目録	エコエネルギーコース	機械力学	講義	2	教職	0	100	0	0	0	
						工業熱力学Ⅱ	講義	2	教職	0	100	0	0		
						応用工学	講義	2	教職	0	100	0	0		
						内訳機関	講義	2	教職	0	100	0	0		
						加工学Ⅰ	講義	2	教職	0	100	0	0		
						専門科目目録	メカニクスコース	CAD機械製図設計	演習	2	教職	0	100	0	
						機械力学	講義	2	教職	0	100	0	0		
						高分子材料工学	講義	2	教職	0	100	0	0		
						数値材料力学	講義	2	教職	0	100	0	0		
						塑性加工学	講義	2	教職	0	100	0	0		
						専門科目目録		システム工学	講義	2	0	100	0	0	
						専門科目目録		システム工学	講義	2	40	60	0	0	
	生命科学概論	講義	2	0	100	0	0	0							
	統計学	講義	2	20	60	0	20								
	後期	【第1群】専門科目	専門科目目録	エコエネルギーコース	エンジンシステム	講義	2	教職	0	100	0	0	0		
					動流体機械	講義	2	教職	0	100	0	0			
					航空工学	講義	2	教職	0	100	0	0			
					岩石工学	講義	2	教職	0	100	0	0			
専門科目目録					メカニクスコース	CAD/CAM演習	演習	2	教職	0	100	0			
機械機能設計学					講義	2	教職	0	100	0	0				
材料強度学	講義	2	教職	0	80	20	0								
塑性加工学	講義	2	教職	0	100	0	0								
専門科目目録		機械製造工学	講義	2	0	100	0	0							
機械駆動学	講義	2	教職	0	100	0	0								
知的財産権法	講義	2	0	100	0	0	0								
選択	前期	【第1群】専門科目	専門科目目録		原子工学概論	講義	2	0	100	0	0	0			
					材料試験法	講義	2	教職	0	100	0	0			
					制御工学	講義	2	教職	0	100	0	0			
					電気工学Ⅰ	講義	2	教職	0	100	0	0			
					複素関数論	講義	2	0	100	0	0				
					C++プログラミング演習	演習	1	20	80	0	0				
					前期または後期	【第1群】総合教育科目	c) 保健体育科目	生涯スポーツ	演習	1	10	0	10	80	
					d) キャリア支援科目	教育者のための遊びの指導法	講義	2	40	0	60	0			
					後期	【第1群】総合教育科目	d) キャリア支援科目	職業上意能 (PBL)	講義	2	0	50	50	10	
								学位取得	演習	2	0	30	70	0	
					後期	【第1群】専門科目	【第1群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	数値計算法	講義	2	20	80	0	0
									【第1群】専門科目	専門科目目録	ロボット学	講義	2	0	100
専門科目目録		応用プログラミング演習	演習	1					20	80	0	0			
専門科目目録		応用解析学	講義	2					0	100	0	0			
専門科目目録		自動車工学	講義	2					教職	0	100	0			
専門科目目録		電気工学Ⅱ	講義	2					教職	0	100	0			
電気工学実験	実習	1	教職	0	100	0	0								
過半	その他			職業指導	講義	4	教職	40	0	40	20	左記の科目は教員免許取得に必要な科目であって、「卒業に必要な単位数」に算入することはできない。			
4	必修	前期	【第1群】専門科目	専門科目目録	卒業論文	学論	8	10	20	60	10				
					【第1群】専門科目	専門科目目録	システム工学	講義	2	教職	0	100	0		
					【第1群】専門科目	専門科目目録	制御システム工学	講義	2	0	100	0			
選択必修	前期	【第1群】専門科目	専門科目目録		数値制御工学	講義	2	0	100	0	0				
					数値制御工学	講義	2	0	100	0	0				



2026年度入学生 機械システム工学科カリキュラム表（学別別表第一）

学年	学期	履修科目	科目区分	科目名称	科目単位数	授業形態	単位数	教員数	学生数	科目1	科目2	科目3	科目4	備考		
1	前期	【新1群】専門基礎科目	総合工学コース	総合科目	工学概論	講義	2	0	100	0	0	0	0			
				専門基礎科目	機械システム基礎及演習	演習	2	0	0	10	70	20	0	0	0	
1	後期	【新1群】専門科目	基礎工学コース	総合化科目	基礎システム工学中心1	講義	2	0	0	0	0	0	100			
				専門科目	基礎システム工学中心2	演習	2	0	0	20	60	20	0	0	0	
2	前期	【新1群】専門科目	基礎工学コース	基礎科目	基礎システム工学設計総合演習	演習	2	0	100	0	0	0	0	0		
				基礎科目	機械力学及演習	講義・演習	3	0	100	0	0	0	0	0	0	
				基礎科目	工業材料	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				基礎科目	工業材料	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				基礎科目	メカトロニクス	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				基礎科目	前記工学1	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
	後期	【新1群】専門科目	基礎工学コース	基礎科目	前記工学2	講義	2	0	100	0	0	0	0	0		
				基礎科目	前記工学3	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				基礎科目	前記工学4	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				基礎科目	前記工学5	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				基礎科目	前記工学6	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				基礎科目	前記工学7	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
2	後期	【新1群】専門科目	基礎工学コース	基礎科目	前記工学8	講義	2	0	100	0	0	0	0	0		
				基礎科目	前記工学9	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				基礎科目	前記工学10	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				基礎科目	前記工学11	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				基礎科目	前記工学12	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				基礎科目	前記工学13	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
3	前期	【新1群】専門科目	基礎工学コース	応用科目	社会科学概論	講義	2	0	100	0	0	0	0	0		
				応用科目	健康実習	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				応用科目	前記工学14	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				応用科目	前記工学15	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				応用科目	前記工学16	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				応用科目	前記工学17	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
	後期	【新1群】総合教育科目	総合教育科目	総合教育科目	キャリア教育科目	講義	1	10	0	10	80	0	0	0		
				総合教育科目	IT・キャリア支援科目	講義	2	40	0	60	0	0	0	0		
				総合教育科目	総合工学概論（PBL）	講義	2	0	50	50	0	0	0	0		
				総合教育科目	総合化科目	総合演習	2	0	30	70	0	0	0	0		
				総合教育科目	総合化科目	総合演習	2	0	0	30	70	0	0	0	0	
				総合教育科目	総合化科目	総合演習	2	0	0	30	70	0	0	0	0	
3	前期	【新1群】専門科目	基礎工学コース	応用科目	応用演習	講義	2	20	80	0	0	0	0	0		
				応用科目	応用演習	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				応用科目	機械制御工学	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				応用科目	機械振動工学	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				応用科目	現代制御	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				応用科目	自動車工学	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
	後期	【新1群】専門科目	基礎工学コース	応用科目	応用演習	講義	2	0	100	0	0	0	0	0		
				応用科目	応用演習	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				応用科目	機械振動工学	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				応用科目	現代制御	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				応用科目	自動車工学	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
				応用科目	応用演習	講義	2	0	100	0	0	0	0	0	0	
3	後期	【新1群】専門科目	総合工学コース	応用科目	卒業論文	卒業論文	4	0	40	0	40	0	0	20		
				総合化科目	卒業論文	卒業論文	4	0	40	0	40	0	0	0	20	
4	前期	【新1群】専門科目	基礎工学コース	応用科目	総合工学演習	講義	2	0	100	0	0	0	0			
				専門科目	総合工学演習	講義	2	0	100	0	0	0	0	0		

※一部の科目は履修条件が  
必要科目である。〔卒業  
に必要な科目数〕は入学生  
による。〔卒業条件〕は入学生  
による。

2026年度入学生 電気電子工学科カリキュラム表 (学別別表第一)

配当学年	必修形態	履修時期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教職	単位取得の方針1	単位取得の方針2	単位取得の方針3	単位取得の方針4	備考			
1	必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	基礎	Basic Communication I	演習	1	教職	30	0	0	70	0			
						Basic English I	演習	1	教職	40	0	0	60	0			
						身体・運動科学実習 I	演習	1	教職	20	0	0	10	70			
						【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 共通基礎科目	情報倫理入門	講義	2	教職	100	0	0	0	0	
								電気電子学序論	講義	2	教職	20	0	0	80	0	
						【第Ⅱ群】専門共通科目	c) 専門基礎科目	電気電子工学序論	講義	2	教職	10	20	0	10	60	
								電気電子基礎実習(PBL)	実習	2	教職	80	0	0	0	20	
						【第Ⅲ群】専門科目	a) 共通基礎科目	化学及び演習 I	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0		
								物分論及び演習 I	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0		
						【第Ⅲ群】専門科目	b) 共通基礎科目	物理科学及び演習 I	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0		
								材料科学及び演習 I	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0		
						【第Ⅲ群】専門科目	c) 専門基礎科目	化学及び演習 II	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0		
								物分論及び演習 II	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0		
						【第Ⅲ群】専門科目	d) 専門基礎科目	物理科学及び演習 II	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0		
材料科学及び演習 II	講義・演習	1.5	100	0	0			0	0								
【第Ⅳ群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	Basic Communication II	演習	1	教職	30	0	0	70	0							
		Basic English II	演習	1	教職	40	0	0	60	0							
【第Ⅳ群】総合教育科目	c) 身体・運動科学実習	身体・運動科学実習 II	演習	1	教職	20	0	0	10	70							
		情報倫理実習	演習	1	教職	20	0	0	20	0							
【第Ⅳ群】総合教育科目	d) 共通基礎科目	エッセイ・基礎編	講義	2	15	15	10	60									
		国際論 I	講義	2	0	80	0	0									
【第Ⅳ群】総合教育科目	e) 専門基礎科目	国際論実習 I	演習	1	10	80	10	0									
		電気磁気学 I	講義	2	20	80	0	0									
【第Ⅳ群】総合教育科目	f) 専門基礎科目	電気磁気学実習 I	演習	1	10	80	10	0									
		物分論及び演習 III	講義・演習	1.5	100	0	0	0									
【第Ⅳ群】総合教育科目	g) 共通基礎科目	物分論及び演習 III	講義・演習	1.5	100	0	0	0									
		材料科学及び演習 III	講義・演習	1.5	100	0	0	0									
【第Ⅳ群】総合教育科目	h) 総合文化科目	ロジカル・ライティング I	講義	1	10	0	70	20									
		工学概論 I	講義	1	10	0	30	60									
【第Ⅳ群】総合教育科目	i) 総合文化科目	English for Global Communication A	演習	1	20	0	80	0									
		English for Global Communication B	演習	1	20	0	80	0									
【第Ⅳ群】総合教育科目	j) 総合文化科目	Introduction to English for Global Communication A	演習	1	20	0	80	0									
		Introduction to English for Global Communication B	演習	1	20	0	80	0									
【第Ⅳ群】総合教育科目	k) 総合文化科目	ことばの科学 A	演習	1	20	0	80	0									
		Exploration into Cultural Diversity A	演習	1	40	0	30	30									
【第Ⅳ群】総合教育科目	l) 総合文化科目	Exploration into Cultural Diversity B	演習	1	40	0	30	30									
		Intensive English Course	演習	2	60	0	60	0									
【第Ⅳ群】総合教育科目	m) 総合文化科目	ロジカル・ライティング II	演習	1	10	0	60	30									
		工学概論 II	講義	1	10	0	30	60									
2	必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	基礎	Basic Academic English I	演習	1	教職	30	0	0	70	0			
						国際論 II	講義	2	10	90	0	0					
						国際論実習 II	演習	1	10	80	10	0					
						電気磁気学 II	講義	2	20	80	0	0					
						電気磁気学実習 II	演習	1	10	80	10	0					
						【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 共通基礎科目	化学基礎	講義	1	100	0	0	0			
								物理科学及び演習 IV	講義・演習	1.5	100	0	0	0			
						【第Ⅱ群】専門共通科目	c) 専門基礎科目	材料科学及び演習 IV	講義・演習	1.5	100	0	0	0			
								物分論及び演習 IV	講義・演習	1.5	100	0	0	0			
						【第Ⅲ群】専門科目	a) 共通基礎科目	化学実習	実習	1	80	0	20	0			
								物理実験	実習	1	80	0	20	0			
						【第Ⅲ群】専門科目	b) 共通基礎科目	Basic Academic English II	演習	1	30	0	70	0			
								国際論 III	講義	2	10	90	0	0			
						【第Ⅲ群】専門科目	c) 専門基礎科目	国際論実習 III	演習	1	10	80	10	0			
電気磁気学 II	講義	2	20	80	0			0									
【第Ⅲ群】専門科目	d) 専門基礎科目	電気磁気学実習 II	演習	1	10	80	10	0									
		Basic Academic English II	演習	1	30	0	70	0									
【第Ⅳ群】総合教育科目	b) 総合文化科目	スポーツ科学	講義	2	50	0	0	0	50								
		科学論	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	c) 総合文化科目	科学論	講義	2	50	0	0	0	50								
		情報経済学	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	d) 総合文化科目	教育学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		教育学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	e) 総合文化科目	経営学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		経営学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	f) 総合文化科目	経済学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		経済学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	g) 総合文化科目	芸術学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		芸術学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	h) 総合文化科目	現代文化論 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		現代文化論 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	i) 総合文化科目	国際関係論 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		国際関係論 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	j) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	k) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	l) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	m) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	n) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	o) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	p) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	q) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	r) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	s) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	t) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	u) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	v) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	w) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	x) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	y) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	z) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	aa) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	ab) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	ac) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	ad) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	ae) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	af) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	ag) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	ah) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	ai) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	aj) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	ak) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	al) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	am) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	an) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50	0	0	0	50								
【第Ⅳ群】総合教育科目	ao) 総合文化科目	社会学 A	講義	2	50	0	0	0	50								
		社会学 B	講義	2	50												

2026年度入学生 電気電子工学科カリキュラム表（学別別表第一）

配属学年	選必修別	履修期	群	科目区分	科目コード	科目名	授業形態	単位数	教職	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考
3	必修	1学期	【第1群】専門科目	学論・実験		電気電子工学セミナー	演習	2	0	0	0	60	40	
						電気電子工学実験III	実習	2	0	30	35	35		
	2学期	【第1群】専門科目	学論・実験		電気電子工学実験IV	実習	2	0	30	55	15			
					【第2群】専門共通科目	3) 専門基礎科目	線形システム	講義	2	0	80	20	0	
	選択	1学期	【第1群】専門科目	共通	システム制御I		講義	2	0	95	0	0		
					交連システム	講義	2	0	80	10	10			
					電気電子材料	講義	2	0	90	10	0			
					電気法規・電気施設管理	講義	2	0	70	0	30			
					電子回路II	講義	2	0	80	20	0			
					電気エネルギー発生	講義	2	0	100	0	0			
					キャリア教育II	講義	2	0	0	20	80			
					電気エネルギー発生・輸送	講義	2	0	80	20	0			
					電力システムI	講義	2	0	100	0	0			
					電気エネルギー利用・エレクトロニクス応用・システム	講義	2	0	75	25	0			
	前期または後期	【第1群】総合教育科目	1) 国際教育科目	2) 環境教育科目	3) キャリア支援科目	企業実習	実習	1	10	0	10	80		
						教育者のための遊びの指導法	講義	2	0	60	0	0		
	2学期	【第1群】総合教育科目	3) キャリア支援科目			英語上級論(伊仏)	講義	2	0	50	50	0		
						【第1群】専門科目	学論・実験		学外研修	実習	2	0	0	30
	3	2学期	【第1群】専門科目	共通	システム制御II	講義			2	0	95	0	0	
					機体制御	講義	2	0	100	0	0			
					電気化学・燃料電池	講義	2	0	100	0	0			
					電力システムII	講義	2	0	100	0	0			
					分散型エネルギー	講義	2	0	100	0	0			
4					2学期	【第1群】専門科目	共通	IC応用回路	講義	2	0	80	20	0
								IC応用回路	講義	2	10	80	10	0
								デジタル信号処理	講義	2	0	80	0	10
								デジタル信号と確率・統計学	講義	2	0	80	0	10
								ハイブリッド・エレクトロニクス	講義	2	0	75	25	0
	応用電気電子工学	講義	2	0				80	20	0				
5	2学期	【第1群】専門科目	学論・実験		卒業論文(伊仏)	学論	8	0	30	30	40			
					卒業論文(伊仏)	学論	8	0	30	30	40			
6	2学期	【第1群】専門科目	学論・実験		卒業論文(伊仏)	学論	8	0	30	30	40			
					【第1群】専門科目	学論・実験		電気システムデザイン	講義	2	0	80	10	0

主目的科目は教員免許取得等に必要科目であって、「卒業に必要な単位数」に算入することはない。



2026年度入学生 まちづくり学科カリキュラム表（学期別表第一）

配当学年	必修種別	履修時期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教職	数値	学位履修の方針1	学位履修の方針2	学位履修の方針3	学位履修の方針4	備考							
3	必修	前期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	まちづくり演習	演習	2	0	100	0	0	0									
						現代の物理学	講義	2	100	0	0	0										
	選択必修	前期	【A群】総合教育科目	b) 自然科学系科目		現代の生物学	講義	2	0	100	0	0	0									
						現代の物理学	講義	2	100	0	0	0										
	選択	前期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	イギリス留学準備英語	演習	1	0	100	0	0	0									
						建築論	講義	2	0	100	0	0										
							建築法規の基礎	講義	2	0	100	0	0	0								
							建築実務科別講義	講義	2	0	100	0	0									
							建築情報技能Ⅰ	演習	2	0	100	0	0									
							English Communication Skills for Architects I	演習	1	0	50	50	0									
							ランドスケープデザイン科目	ランドスケープデザイン	講義	2	0	100	0	0								
							環境建築学	講義	2	0	100	0	0									
							都市空間デザイン論	講義	2	0	100	0	0									
							安全・安心科目	地域の安全	講義	2	0	100	0	0								
							環境共生科目	地震・複合災害工学	講義	2	0	100	0	0								
								建築環境計画	講義	2	0	100	0	0								
								地域住環境計画	講義	2	0	100	0	0								
							都市デザイン科目	現代まちづくり論	講義	2	0	100	0	0								
								都市空間調査法	講義	2	0	100	0	0								
							前期または後期	【A群】総合教育科目	d) 保健体育科目			生涯スポーツ3	演習	1	10	0	10	80				
												e) キャリア支援科目	教育者のための遊びの指導法	講義	2	40	0	60	0			
	集中	【A群】総合教育科目	c) キャリア支援科目			職業工協働 (PBL)	講義	2	0	50	50	0										
						学び研鑽	演習	2	0	0	30	70										
後期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	イギリス留学まちづくり調査法	講義	3	0	100	0	0												
				イギリス留学建築デザインA	講義	2	0	100	0	0												
				イギリス留学建築デザインB	講義	3	0	100	0	0												
				イギリス留学建築計画	講義	2	0	100	0	0												
				建築・まちづくり演習	演習	3	0	100	0	0												
				建築セミナー	演習	2	0	100	0	0												
				建築情報技能Ⅱ	演習	2	0	100	0	0												
				English Communication Skills for Architects II	演習	1	0	50	50	0												
				ランドスケープデザイン科目	都市環境デザイン史	講義	2	0	100	0	0											
				都市環境計画	講義	2	0	100	0	0												
				安全・安心科目	建築の安全	講義	2	0	100	0	0											
				環境共生科目	災害復興論	講義	2	0	100	0	0											
					環境評価法	講義	2	0	100	0	0											
				都市デザイン科目	建築音響	講義	2	0	100	0	0											
					まちづくり経済学	講義	2	0	100	0	0											
				通年	その他				都市交通計画	講義	2	0	100	0	0							
									まちづくり職業指導	講義	4	0	40	0	40			左記の科目は教員免許取得 時に必要科目であって、 【卒業に必要な単位数】に 算入することはできない。				
4	必修	前期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	卒業研究	必修	8	0	100	0	0										
						建築総合演習	演習	3	0	100	0	0										
						English Communication Skills for Architects III	演習	1	0	50	50	0										
						建築法数学	講義	2	0	100	0	0										
						都市設備	講義	2	0	100	0	0										
後期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	English Communication Skills for Architects IV	演習	1	0	50	50	0												



2026年度入学生 建築学科カリキュラム表（学則別表第一）

配当学年	選必修	履修期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教数	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考						
3	必修	前期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	建築実習	実習	2	0	100	0	0	0							
			【A群】総合教育科目	b) 自然科学系科目	現代の化学	講義	2	100	0	0	0									
	選択	前期または後期	【A群】総合教育科目	b) 自然科学系科目	現代の物理学	講義	2	100	0	0	0	0								
			【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	イギリス留学準備英語	実習	1	0	100	0	0	0							
	3	選択	前期または後期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	建築企画	講義	2	0	100	0	0	0						
							建築技術者の倫理	講義	2	0	100	0	0	0						
							建築実務特習講義	講義	2	0	100	0	0	0						
							建築情報技能Ⅰ	実習	2	0	100	0	0	0						
							English Communication Skills for Architects I	実習	1	0	50	50	0	0						
							建築計画科目	建築施設計画	講義	2	0	100	0	0	0					
							建築プロセス論	講義	2	0	100	0	0	0						
							建築構造科目	地域施設計画	講義	2	0	100	0	0	0					
								構造解析	講義	2	0	100	0	0	0					
							建築生産科目	構造設計	講義	2	0	100	0	0	0					
								建築プロジェクトマネジメント	講義	2	0	100	0	0	0					
							建築設備科目	構造材料施工	講義	2	0	100	0	0	0					
								内外装材料施工	講義	2	0	100	0	0	0					
							建築設備科目	空気調和設備	講義	2	0	100	0	0	0					
								建築設備工学	講義	2	0	100	0	0	0					
							前期または後期	【A群】総合教育科目	d) 保健体育科目	生活スポーツ3	実習	1	10	0	10	80				
										e) キャリア支援科目	教育者のための説法の指導法	講義	2	40	0	60	0			
							【B群】専門科目	b) 専門科目	応用解析学	応用解析学	講義	2	80	0	20	0				
										【A群】総合教育科目	e) キャリア支援科目	医薬工技能（PBL）	講義	2	0	50	50	0		
							集中	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	b) 専門科目	共通科目	学外研修	実習	2	0	0	30	70	
													イギリス留学まちづくり調査法	実習	3	0	100	0	0	0
							後期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	b) 専門科目	共通科目	イギリス留学建築デザインA	講義	2	0	100	0	0	0
													イギリス留学建築デザインB	講義	3	0	100	0	0	0
建築構造科目							English Communication Skills for Architects II	実習	1	0	50	50	0	0	0	0	0	0	0	
																				建築情報技能Ⅱ
建築生産科目							建築設計	実習	3	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	
																				建築まちづくり実習
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														建築ゼミナー	実習	2	0	100	0	0
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														English Communication Skills for Architects II	実習	1	0	50	50	0
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														軟弱コンクリート構造	講義	2	0	100	0	0
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														木質構造	講義	2	0	100	0	0
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														3DCAD・BIM実習	実習	2	0	100	0	0
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														ファンクショナルマネジメント	講義	2	0	100	0	0
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														生体設計	講義	2	0	100	0	0
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														地球水産生設備	講義	2	0	100	0	0
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														建築環境エネルギーシステム	講義	2	0	100	0	0
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														建築ベクトル解析	講義	2	0	100	0	0
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														複素関数論	講義	2	0	100	0	0
過半	その他					建築職業指導	講義	4	教数	40	0	40	20	※記の科目は教員免許取得に必要な科目であって、「卒業に必要な単位数」に算入することはできない。						
4	必修	過半	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	卒業研究	実習	8	0	100	0	0	0							
			【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	建築総合実習	実習	3	0	100	0	0	0							
選択	前期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	共通科目	English Communication Skills for Architects III	実習	1	0	50	50	0	0							
						構造デザイン	講義	2	0	100	0	0	0							
建築構造科目	建築設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														地盤・基礎工学	講義	2	0	100	0	0
建築生産科目	建築設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														建築経済	講義	2	0	100	0	0
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														環境実験	実習	2	0	100	0	0
建築設備科目	環境・設備設計	実習	2	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0							
														電気・情報システム	講義	2	0	100	0	0
後期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	English Communication Skills for Architects IV	実習	1	0	50	50	0	0									

2026年度入学生 建築デザイン科カリキュラム表（学期別表第一）

配当学年	選必修	学期	種別	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教数	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考
1	必修	前期	【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	b) 保健体育科目	Basic Communication I	講義	1	30	0	70	0	0	
						Basic English I	講義	1	40	0	60	0		
						身体・運動科学演習 I	演習	1	20	0	10	70		
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	基礎設計・図法	演習	2	0	100	0	0			
					建築概論	講義	2	0	100	0	0			
					構造力学 I	講義	2	0	100	0	0			
		後期	【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	b) 保健体育科目	Basic Communication II	講義	1	30	0	70	0		
						Basic English II	講義	1	40	0	60	0		
						身体・運動科学演習 II	演習	1	20	0	10	70		
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築工学 I	講義	2	0	100	0	0			
					建築計画 I	講義	2	0	100	0	0			
					建築材料	講義	2	0	100	0	0			
	選択必修	前期	【A群】総合教育科目	b) 総合文化科目	英語 A	講義	2	50	0	0	0	50		
					自然科学系科目	講義	2	100	0	0	0			
					建築概論入門	講義	2	100	0	0	0			
			【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	ロジカル・ライティング I	演習	1	10	0	70	20			
					工学院入スタディーズ	講義	1	10	0	30	60			
					総合文化科目	講義	2	50	0	0	50			
		前期または後期	【A群】総合教育科目	b) 総合文化科目	中国の言語と文化	講義	2	50	0	0	50			
					ドイツの言語と文化	講義	2	50	0	0	50			
					フランスの言語と文化	講義	2	50	0	0	50			
			【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	英語演習 I	講義	2	100	0	0	0			
					English for Global Communication A	演習	1	20	0	80	0			
					English for Global Communication B	演習	1	20	0	80	0			
後期	【A群】総合教育科目	b) 総合文化科目	Introduction to English for Global Communication A	演習	1	20	0	80	0					
			Introduction to English for Global Communication B	演習	1	20	0	80	0					
			ことばの科学 A	演習	1	20	0	80	0					
	【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	Exploration into Cultural Diversity A	演習	1	40	0	30	30					
			Exploration into Cultural Diversity B	演習	1	40	0	30	30					
			Intensive English Course	演習	2	40	0	60	0					
選択	前期	【A群】総合教育科目	b) 総合文化科目	英語 B	講義	2	50	0	0	50				
				自然科学系科目	講義	2	100	0	0	0				
				化学演習 I	講義	2	100	0	0	0				
		【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	ロジカル・ライティング II	演習	1	10	0	60	30				
				建築入門	講義	2	0	100	0	0				
				社会員制学入門	講義	2	0	100	0	0				
	後期	【A群】総合教育科目	b) キャリア支援科目	インテグレーション A	実習	1	0	0	100	0				
				インテグレーション B	実習	2	0	0	20	80				
				まちづくり論	講義	2	0	100	0	0				
		【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築デジタル概論・演習	演習	2	0	100	0	0				
				構造力学演習 I	演習	1	0	100	0	0				
				微分積分 II	講義	2	100	0	0	0				
2	必修	前期	【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	b) 保健体育科目	Basic Academic English I	講義	1	30	0	70	0		
						英語工学 I	演習	2	0	100	0	0		
						建築計画 II	講義	2	0	100	0	0		
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築設計 II	演習	2	0	100	0	0			
					構造力学 II	講義	2	0	100	0	0			
					建築計画 III	講義	2	0	100	0	0			
		後期	【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	b) 保健体育科目	Basic Academic English II	講義	1	30	0	70	0		
						建築小構造	講義	2	0	100	0	0		
						建築施工	講義	2	0	100	0	0		
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築設計 III	演習	2	0	100	0	0			
					建築法規	講義	2	0	100	0	0			
					日本建築史	講義	2	0	100	0	0			
	選択必修	前期	【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築概論実務	実習	2	0	100	0	0			
					建築基礎実務	実習	2	0	100	0	0			
					材料実験	実習	2	0	100	0	0			
			【A群】総合教育科目	b) 自然科学系科目	測量実習	実習	2	0	100	0	0			
					AIとデータサイエンス	講義	1	100	0	0	0			
					自然科学系科目	講義	2	100	0	0	0			
		前期または後期	【A群】総合教育科目	b) 総合文化科目	大企業・大組織	講義	2	50	0	0	50			
					社会学論	講義	2	50	0	0	50			
					科学論	講義	2	50	0	0	50			
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	環境経済学	講義	2	50	0	0	50			
					教育学 A	講義	2	50	0	0	50			
					教育学 B	講義	2	50	0	0	50			
3	必修	前期	【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	b) 保健体育科目	Basic Academic English III	講義	1	30	0	70	0		
						英語工学 II	演習	2	0	100	0	0		
						建築計画 IV	講義	2	0	100	0	0		
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築設計 IV	演習	2	0	100	0	0			
					構造力学 III	講義	2	0	100	0	0			
					建築法規	講義	2	0	100	0	0			
		後期	【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	b) 保健体育科目	Basic Academic English III	講義	1	30	0	70	0		
						建築小構造	講義	2	0	100	0	0		
						建築施工	講義	2	0	100	0	0		
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築設計 III	演習	2	0	100	0	0			
					建築法規	講義	2	0	100	0	0			
					日本建築史	講義	2	0	100	0	0			
	選択必修	前期	【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築概論実務	実習	2	0	100	0	0			
					建築基礎実務	実習	2	0	100	0	0			
					材料実験	実習	2	0	100	0	0			
			【A群】総合教育科目	b) 自然科学系科目	測量実習	実習	2	0	100	0	0			
					AIとデータサイエンス	講義	1	100	0	0	0			
					自然科学系科目	講義	2	100	0	0	0			
		前期または後期	【A群】総合教育科目	b) 総合文化科目	大企業・大組織	講義	2	50	0	0	50			
					社会学論	講義	2	50	0	0	50			
					科学論	講義	2	50	0	0	50			
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	環境経済学	講義	2	50	0	0	50			
					教育学 A	講義	2	50	0	0	50			
					教育学 B	講義	2	50	0	0	50			
4	必修	前期	【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	b) 保健体育科目	Basic Academic English IV	講義	1	30	0	70	0		
						英語工学 III	演習	2	0	100	0	0		
						建築計画 V	講義	2	0	100	0	0		
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築設計 V	演習	2	0	100	0	0			
					構造力学 III	講義	2	0	100	0	0			
					建築法規	講義	2	0	100	0	0			
		後期	【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	b) 保健体育科目	Basic Academic English IV	講義	1	30	0	70	0		
						建築小構造	講義	2	0	100	0	0		
						建築施工	講義	2	0	100	0	0		
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築設計 III	演習	2	0	100	0	0			
					建築法規	講義	2	0	100	0	0			
					日本建築史	講義	2	0	100	0	0			
	選択必修	前期	【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築概論実務	実習	2	0	100	0	0			
					建築基礎実務	実習	2	0	100	0	0			
					材料実験	実習	2	0	100	0	0			
			【A群】総合教育科目	b) 自然科学系科目	測量実習	実習	2	0	100	0	0			
					AIとデータサイエンス	講義	1	100	0	0	0			
					自然科学系科目	講義	2	100	0	0	0			
		前期または後期	【A群】総合教育科目	b) 総合文化科目	大企業・大組織	講義	2	50	0	0	50			
					社会学論	講義	2	50	0	0	50			
					科学論	講義	2	50	0	0	50			
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	環境経済学	講義	2	50	0	0	50			
					教育学 A	講義	2	50	0	0	50			
					教育学 B	講義	2	50	0	0	50			
5	必修	前期	【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	b) 保健体育科目	Basic Academic English V	講義	1	30	0	70	0		
						英語工学 IV	演習	2	0	100	0	0		
						建築計画 VI	講義	2	0	100	0	0		
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築設計 VI	演習	2	0	100	0	0			
					構造力学 III	講義	2	0	100	0	0			
					建築法規	講義	2	0	100	0	0			
		後期	【A群】総合教育科目	c) 言語コミュニケーション科目	b) 保健体育科目	Basic Academic English V	講義	1	30	0	70	0		
						建築小構造	講義	2	0	100	0	0		
						建築施工	講義	2	0	100	0	0		
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築設計 III	演習	2	0	100	0	0			
					建築法規	講義	2	0	100	0	0			
					日本建築史	講義	2	0	100	0	0			
	選択必修	前期	【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	建築概論実務	実習	2	0	100	0	0			
					建築基礎実務	実習	2	0	100	0	0			
					材料実験	実習	2	0	100	0	0			
			【A群】総合教育科目	b) 自然科学系科目	測量実習	実習	2	0	100	0	0			
					AIとデータサイエンス	講義	1	100	0	0	0			
					自然科学系科目	講義	2	100	0	0	0			
		前期または後期	【A群】総合教育科目	b) 総合文化科目	大企業・大組織	講義	2	50	0	0	50			
					社会学論	講義	2	50	0	0	50			
					科学論	講義	2	50	0	0	50			
			【B群】専門科目	d) 専門基礎科目	環境経済学	講義	2	50	0	0	50			
					教育学 A	講義	2	50	0	0	50			
					教育学 B	講義	2	50	0	0	50			

2026年度入学生 建築デザイン科カリキュラム表（学期別表第一）

配当学年	履修種別	履修時期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教職	数値	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考
3	必修	前期	【A群】総合教育科目	b) 専門科目	共通科目	建築デザイン演習	演習	2	0	0	100	0	0	0	
						現代の化学	講義	2	100	0	0	0			
	選択必修	前期	【A群】総合教育科目	b) 自然科学系科目	共通科目	現代の物理学	講義	2	0	100	0	0	0	0	
						現代の物理学	講義	2	0	100	0	0	0		
	選択	前期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	イギリス留学準備英語	演習	1	0	0	100	0	0	0	
						建築論	講義	2	0	100	0	0			
						建築技術者の倫理	講義	2	0	100	0	0			
						建築実務特別講義	講義	2	0	100	0	0			
						建築情報総論Ⅰ	演習	2	0	100	0	0			
						English Communication Skills for Architects I	演習	1	0	50	50	0			
						建築意匠論	講義	2	0	100	0	0			
						インテリアデザイン科目	講義	2	0	100	0	0			
						インテリアデザイン科目	講義	2	0	100	0	0			
						住環境デザイン科目	講義	2	0	100	0	0			
						住環境デザイン科目	講義	2	0	100	0	0			
						保存・再生デザイン科目	講義	2	0	100	0	0			
	選択	前期または後期	【A群】総合教育科目	d) 保健体育科目	共通科目	生涯スポーツ	演習	1	10	0	10	80			
						健康のための遊びの指導法	講義	2	40	0	60	0			
	選択	中期	【A群】総合教育科目	d) キューア実践科目	共通科目	職業工学概論（伊版）	講義	2	0	50	50				
						職業工学概論（伊版）	講義	2	0	50	50				
選択	後期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	学外研修	実習	2	0	0	30	70				
					イギリス留学まじくり調査法	講義	3	0	100	0	0				
					イギリス留学建築デザインA	講義	2	0	100	0	0				
					イギリス留学建築デザインB	講義	3	0	100	0	0				
					イギリス留学建築計画	講義	2	0	100	0	0				
					建築まじくり演習	演習	3	0	100	0	0				
					建築セミナー	演習	2	0	100	0	0				
					建築情報総論Ⅱ	演習	2	0	100	0	0				
					English Communication Skills for Architects II	演習	1	0	50	50	0				
					建築ディテール	講義	2	0	100	0	0				
					建築デザイン手法	講義	2	0	100	0	0				
					インテリアデザイン科目	講義	2	0	100	0	0				
インテリアデザイン科目	講義	2	0	100	0	0									
住環境デザイン科目	講義	2	0	100	0	0									
住環境デザイン科目	講義	2	0	100	0	0									
保存・再生デザイン科目	講義	2	0	100	0	0									
保存・再生デザイン科目	講義	2	0	100	0	0									
選択	過半	その他			建築デザイン職業指導	講義	4	教職	40	0	40	20		左記の科目は教員免許状取得に必要な科目であって、「卒業に必要な単位数」に算入することはできない。	
4	必修	過半	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	卒業研究	応研	8	0	0	100	0	0	0	
						建築総合演習	演習	3	0	100	0	0			
						English Communication Skills for Architects III	演習	1	0	50	50	0			
						現代建築論	講義	2	0	100	0	0			
選択	前期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	建築デザイン科目	現代建築論	講義	2	0	100	0	0			
建築デザイン科目	講義	2	0	100	0	0									
インテリアデザイン科目	講義	2	0	100	0	0									
インテリアデザイン科目	講義	2	0	100	0	0									
住環境デザイン科目	講義	2	0	100	0	0									
住環境デザイン科目	講義	2	0	100	0	0									
保存・再生デザイン科目	講義	2	0	100	0	0									
保存・再生デザイン科目	講義	2	0	100	0	0									
選択	後期	【B群】専門科目	b) 専門科目	共通科目	建築デザイン科目	English Communication Skills for Architects IV	演習	1	0	50	50	0	0		

2026年度入学生 情報通信工学科カリキュラム表（学別別表第一）

相当学生	選必修別	履修期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教職	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考		
1 必修				前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 言語コミュニケーション科目	Basic Communication I Basic English I	演習	1 教職	30	0	0	70	0		
						c) 保健体育科目	身体・運動科学演習Ⅰ	演習	1 教職	40	0	60	0			
						1Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	情報処理入門	講義	2 教職	100	0	0	0	
								b) 専門基礎科目	基礎情報学	演習	1 教職	80	20	0	0	
						2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	線形代数及び演習Ⅰ	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0	
								b) 専門基礎科目	プログラミングおよび演習1 情報数学および演習1	講義・演習	1.5 教職	80	20	0	0	
						後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	a) 共通基礎科目	線形代数及び演習Ⅱ	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0	
								b) 専門基礎科目	プログラミングおよび演習2 情報数学および演習2	講義・演習	1.5 教職	80	20	0	0	
						前期	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	線形代数及び演習Ⅲ	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0	
								b) 専門基礎科目	プログラミングおよび演習3 情報数学および演習3	講義・演習	1.5 教職	80	20	0	0	
						1Q	【第Ⅰ群】総合教育科目	a) 言語コミュニケーション科目	Basic Communication II Basic English II	演習	1 教職	30	0	70	0	
								b) 保健体育科目	身体・運動科学演習Ⅱ	演習	1 教職	40	0	60	0	
						前期	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	情報処理Ⅱ	講義	2 教職	20	0	10	70	
								b) 専門基礎科目	応用情報学	演習	1 教職	20	50	20	0	
						3Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	線形代数及び演習Ⅳ	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0	
								b) 専門基礎科目	プログラミングおよび演習4	講義・演習	1.5 教職	80	20	0	0	
						前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	a) 総合文化科目	ロジカル・ライティングⅠ	演習	1 教職	10	0	70	20	
								b) 総合文化科目	工学院大スタディーズ	講義	1 教職	10	0	30	60	
						前期または後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	a) 総合文化科目	English for Global Communication A English for Global Communication B Introduction to English for Global Communication A Introduction to English for Global Communication B ことばの科学A Exploration into Cultural Diversity A Exploration into Cultural Diversity B	演習	1 教職	20	0	80	0	
								b) 総合文化科目	Intensive English Course	演習	2 教職	40	0	60	0	
集中	【第Ⅰ群】総合教育科目	a) 総合文化科目	スポーツ科学 科学論A 科学論B 環境経済学 教育学A 教育学B 経営学A 経営学B 経済学A 経済学B 芸術学A 芸術学B 現代文化論A 現代文化論B 国際関係論A 国際関係論B 社会学A 社会学B 社会思想A 社会思想B 宗教学A 宗教学B 心理学A 心理学B 身体健康学 政治学A 政治学B 哲学A 哲学B 日本憲法 美術史 文学A 文学B 法学A(日本国憲法1単位を含む) 法学B(日本国憲法1単位を含む) 倫理学A 倫理学B 歴史学A 歴史学B 論理学A 論理学B スポーツ・身体文化論 技術者を志す私たちの総合文化プロジェクト 中国の言語と文化 ドイツの言語と文化 フランスの言語と文化	講義	2 教職	50	0	0	50							
		b) 総合文化科目	ロジカル・ライティングⅡ	演習	1 教職	10	0	60	30							
選択	1Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	化学及び演習Ⅰ 物理学及び演習Ⅰ	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0						
			b) 専門基礎科目	化学及び演習Ⅱ 物理学及び演習Ⅱ	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0						
2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	化学及び演習Ⅲ 物理学及び演習Ⅲ	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0							
		b) 専門基礎科目	化学及び演習Ⅳ 物理学及び演習Ⅳ	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0							
集中	【第Ⅰ群】総合教育科目	a) キャリア支援科目	インターンシップA インターンシップB	実習	1 教職	0	0	20	80							
		b) 専門基礎科目	線形代数及び演習Ⅴ 物理学実験	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0							
3Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	線形代数及び演習Ⅵ 物理学実験	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0							
		b) 専門基礎科目	線形代数及び演習Ⅶ 物理学実験	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0							
4Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	情報数学および演習3 線形代数及び演習Ⅷ	講義・演習	1.5 教職	80	20	0	0							
		b) 専門基礎科目	情報数学および演習4 線形代数及び演習Ⅸ	講義・演習	1.5 教職	80	20	0	0							
3Qまたは4Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a) 共通基礎科目	線形代数及び演習Ⅹ 物理学及び演習Ⅹ	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0							
		b) 専門基礎科目	線形代数及び演習Ⅺ 物理学及び演習Ⅺ	講義・演習	1.5 教職	100	0	0	0							

2026年度入学生 情報通信工学科カリキュラム表 (学則別表第一)

担当学生	選必修	履修期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教職	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考
2	必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	英語コミュニケーション科目	Basic Academic English I	講義	1	0	30	0	70	0	
						【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	専門基礎科目	簿記・設計 I	講義	2	80	20	0
		後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	英語コミュニケーション科目	Basic Academic English II	演習	1	30	0	70	0		
							【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	情報通信工学実験 I	実習	2	10	75
		選択必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	c)	総合文化科目	英検	2	50	0	0	50		
							【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	英語コミュニケーション科目	ことばの科学Ⅱ	講義	1	20	0
			後期	【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	システムソフトウェア	講義	2	100	0	0	0	
							デジタルメディア工学基礎	講義	2	20	80	0	0	
			2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	c)	専門基礎科目	通信システム基礎	講義	2	80	0	0	0	
							電気回路理論Ⅱ	講義	2	10	90	0	0	
	前期または後期		【第Ⅰ群】総合教育科目	c)	総合文化科目	電気回路理論演習Ⅱ	実習	1	10	90	0	0		
						【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	電気回路理論Ⅱ	講義	2	20	80	0
	後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	c)	総合文化科目	電気回路理論Ⅱ	講義	1	20	80	0	0			
					【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	電気回路理論Ⅱ	講義	2	100	0	0	0
	2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	c)	専門基礎科目	コンピュータアーキテクチャ	講義	2	100	0	0	0			
					データ構造とアルゴリズム及び演習	講義・演習	3	10	60	30	0	0		
	前期または後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	c)	総合文化科目	情報学特別講義	講義	1	20	0	80	0			
					【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	生涯スポーツⅠ	実習	1	10	0	10	80
	後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	c)	総合文化科目	生涯スポーツⅡ	実習	1	10	0	10	80			
					【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	キャリアデザイン	講義	2	10	0	50	0
前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	c)	総合文化科目	デジタル電子回路	講義	2	80	0	0	0				
				【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	数値計算法	講義	2	10	80	10	0	
後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	c)	総合文化科目	総合幾何学Ⅰ	講義	2	80	0	20	0				
				【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	複素関数論	講義	2	80	10	10	0	
3	必修	前期	【第Ⅲ群】専門科目	a)	専門基礎科目	情報通信セミナーⅠ (PBL)	演習	1	10	70	10	10	0	
						【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	情報通信工学実験Ⅱ	実習	2	80	10	10
		1Q	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	情報伝送工学実験Ⅱ	講義	1	10	10	70	10	0	
						【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	情報通信セミナーⅡ (PBL)	演習	1	10	70	10
		選択必修	前期	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	情報通信工学実験Ⅲ	実習	2	80	10	10	0	
							【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	アナログ電子回路Ⅰ	講義	2	20	80
			後期	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	電子デバイス工学	講義	2	20	80	0	0	
							【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	通信ソフトウェア論	講義	2	10	70
			2Q	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	通信情報理論	講義	2	80	20	0	0	
							【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	ネットワークセキュリティ	講義	2	80	10
	前期または後期		【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	ネットワークセキュリティ	講義	2	80	10	10	10		
						【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	無線通信工学	講義	2	10	80	10
	後期	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	IoTセンサネットワーク	講義	2	80	10	0	0			
					【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	マルチメディア工学	講義	2	80	20	0	0
	2Q	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	画像工学	講義	2	80	10	10	10			
					【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	移動通信工学	講義	2	80	20	0	0
	前期	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	通信工学	講義	2	80	0	0	0			
					【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	応用解析学	講義	2	80	0	20	0
	後期	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	情報学先端技術	講義	2	0	80	10	10			
					【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	情報社会と情報倫理	講義	2	10	10	70	10
前期または後期	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	情報システム論	講義	2	10	80	10	0				
				【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	総合幾何学Ⅱ	講義	2	80	0	20	0	
2Q	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	デジタル信号処理	講義	2	10	80	10	0				
				【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	生涯スポーツ	実習	1	10	0	10	80	
前期または後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	c)	総合文化科目	教育者のための選びの指導法	講義	2	40	0	60	0				
				【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	英語初級論	講義	2	10	10	70	10	
期中	【第Ⅰ群】総合教育科目	c)	総合文化科目	英語中級論	講義	2	10	10	70	10				
				【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	キャリア支援科目	講義	2	0	50	50	0	
後期	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	学外研修	実習	2	0	0	30	70				
				【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	アナログ電子回路Ⅱ	講義	2	20	80	0	0	
前期または後期	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	AIソフトウェア論	講義	2	10	70	20	0				
				【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	コンピュータビジョン	講義	2	80	0	10	10	
2Q	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	ソーシャルネットワーク	講義	2	80	10	10	10				
				【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	デジタル専攻と専攻-設計	講義	2	80	10	0	0	
前期または後期	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	インターネット論	講義	2	80	0	10	10				
				【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	高度流工学	講義	2	0	100	0	0	
4	必修	前期	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	卒業論文 (PBL)	卒業	8	0	15	80	5		
						【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	知的財産	講義	2	80	0	10
選択	前期	【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	電気通信法規	講義	2	0	80	10	10	0		
					【第Ⅲ群】専門科目	b)	専門基礎科目	労働法規	講義	2	50	0	0	50

左記の科目は教員免許取得に必要科目であって、「卒業に必要な単位数」に算入することはできない。

2026年度入学生 コンピュータ科学科カリキュラム表（学則別表第一）

配当学年	必修種別	履修期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教職	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考
1	必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	Basic Communication I	演習	1	教職	30	0	0	70	0
						Basic English II	演習	1	教職	40	0	60	0	
		【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	情報処理入門	講義	2	教職	100	0	0	0	0	
					基礎情報学	演習	1	80	20	0	0			
		1Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	線形代数及び演習Ⅰ	講義・演習	1.5	教職	100	0	0	0	0
						微分及び演習	講義・演習	1.5	教職	100	0	0	0	0
		2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	プログラミングおよび演習1	講義・演習	1.5	教職	80	20	0	0	0
						情報数学および演習1	講義・演習	1.5	80	20	0	0		
		【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	積分及び演習	講義・演習	1.5	教職	100	0	0	0	0	
					線形代数及び演習Ⅱ	講義・演習	1.5	教職	100	0	0	0	0	
		【第Ⅱ群】専門共通科目	c)	専門基礎科目	プログラミングおよび演習2	講義・演習	1.5	教職	80	20	0	0	0	
					情報数学および演習2	講義・演習	1.5	80	20	0	0			
		後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	Basic Communication II	演習	1	教職	30	0	0	70	0
						Basic English II	演習	1	教職	40	0	60	0	
		【第Ⅱ群】専門共通科目	c)	専門基礎科目	身体・運動科学演習Ⅱ	演習	1	教職	20	0	10	70		
					論理回路	講義	2	20	60	20	0	0		
		【第Ⅱ群】専門共通科目	d)	専門基礎科目	応用情報学	演習	1	80	20	0	0			
					プログラミングおよび演習3	講義・演習	1.5	80	20	0	0			
		4Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	プログラミングおよび演習4	講義・演習	1.5	80	20	0	0		
		選択必修	必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	ロジカル・ライティングⅠ	演習	1	10	0	70	20
工學院実習プログラム	演習							1	10	0	30	60		
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)			総合文化科目	English for Global Communication A	演習	1	20	0	80	0			
					English for Global Communication B	演習	1	20	0	80	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)			総合文化科目	Introduction to English for Global Communication A	演習	1	20	0	80	0			
					Introduction to English for Global Communication B	演習	1	20	0	80	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)			総合文化科目	ことばの科学A	演習	1	20	0	80	0			
					Exploration into Cultural Diversity A	演習	1	40	0	30	30			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)			総合文化科目	Exploration into Cultural Diversity B	演習	1	40	0	30	30			
					Intensive English Course	演習	2	40	0	60	0			
後期	【第Ⅰ群】総合教育科目			a)	総合文化科目	スポーツ科学	講義	2	50	0	0	50		
						科学論A	講義	2	50	0	0	50		
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)			総合文化科目	科学論B	講義	2	50	0	0	50			
					環境経済学	講義	2	50	0	0	50			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)			総合文化科目	教育学A	講義	2	50	0	0	50			
					教育学B	講義	2	50	0	0	50			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)			総合文化科目	経営学A	講義	2	50	0	0	50			
					経営学B	講義	2	50	0	0	50			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)			総合文化科目	経済学A	講義	2	50	0	0	50			
					経済学B	講義	2	50	0	0	50			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	芸術学A	講義	2	50	0	0	50					
			芸術学B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	現代文化論A	講義	2	50	0	0	50					
			現代文化論B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	国際関係論A	講義	2	50	0	0	50					
			国際関係論B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	社会学A	講義	2	50	0	0	50					
			社会学B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	社会思想A	講義	2	50	0	0	50					
			社会思想B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	宗教学A	講義	2	50	0	0	50					
			宗教学B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	心理学A	講義	2	50	0	0	50					
			心理学B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	心身学	講義	2	50	0	0	50					
			身体健康学	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	政治学A	講義	2	50	0	0	50					
			政治学B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	哲学A	講義	2	50	0	0	50					
			哲学B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	日本国憲法	講義	2	教職	40	0	0	60				
			美術B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	文学A	講義	2	50	0	0	50					
			文学B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	法字A(日本国憲法11単位を含む)	講義	2	教職	50	0	0	50				
			法字B(日本国憲法11単位を含む)	講義	2	教職	50	0	0	50				
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	倫理学A	講義	2	50	0	0	50					
			倫理学B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	歴史学A	講義	2	50	0	0	50					
			歴史学B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	論理学A	講義	2	50	0	0	50					
			論理学B	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	スポーツ・身体文化論	講義	2	50	0	0	50					
			技術者を志す私たちの総合文化プロジェクト	講義	2	30	0	40	30					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	中国の思想と文化	講義	2	50	0	0	50					
			ドイツの言語と文化	講義	2	50	0	0	50					
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	フランスの言語と文化	講義	2	50	0	0	50					
			ロジカル・ライティングⅡ	演習	1	10	0	60	30					
選択	1Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	化学及び演習Ⅰ	講義・演習	1.5	100	0	0	0			
					物理学及び演習Ⅰ	講義・演習	1.5	100	0	0	0			
2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	化学及び演習Ⅱ	講義・演習	1.5	100	0	0	0				
				物理学及び演習Ⅱ	講義・演習	1.5	100	0	0	0				
【第Ⅰ群】総合教育科目	d)	キャリア支援科目	インターシップA	実習	1	0	0	20	80					
			インターシップB	実習	2	0	0	20	80					
3Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	線形代数及び演習Ⅲ	講義・演習	1.5	100	0	0	0				
				物理学実験	実習	1	80	0	20	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	微分及び演習	講義・演習	1.5	100	0	0	0					
			情報数学および演習3	講義・演習	1.5	80	20	0	0					
4Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	積分及び演習	講義・演習	1.5	100	0	0	0				
				線形代数及び演習Ⅳ	講義・演習	1.5	100	0	0	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	c)	専門基礎科目	情報数学および演習4	講義・演習	1.5	80	20	0	0					
			物理学及び演習ⅢC	講義・演習	1.5	100	0	0	0					
3Qまたは4Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	物理学及び演習ⅢD	講義・演習	1.5	100	0	0	0				

2026年度入学生 コンピュータ科学科カリキュラム表（学則別表第一）

配当学年	必修種別	履修期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教職	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考					
2 必修	選択必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	英語コミュニケーション科目	Basic Academic English I	講義	1	0	30	0	70	0						
						【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	電気回路演習Ⅰ	講義	2	80	20	0	0				
		後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	英語コミュニケーション科目	Basic Academic English II	演習	1	0	30	0	70	0						
						【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	コンピュータ科学実験	実習	2	90	5	0	0				
		前期または後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	英語コミュニケーション科目	美術A	講義	2	50	0	0	0	50						
						【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	ことばの科学B	演習	1	20	0	80	0				
	選択	前期または後期	【第Ⅲ群】専門科目	A区分【コンピュータ応用】	b)	専門基礎科目	管理工学基礎	講義	2	0	100	0	0	0					
							信号処理概論	講義	2	0	60	40	0						
							インターネット論	講義	2	0	70	10	0						
							オブジェクト指向プログラミング	講義	2	0	100	0	0						
							基本ソフトウェア論	講義	2	0	100	0	0						
							数値計算法概論	講義	2	0	80	20	0						
	前期または後期	【第Ⅲ群】専門科目	C区分【セキュリティ】	b)	専門基礎科目	セキュリティ概論	講義	2	0	10	70	10	10						
						生物学基礎論	講義	2	100	0	0	0							
						コンピュータアーキテクチャ	講義	2	100	0	0	0							
						データ構造とアルゴリズム及び演習	講義・演習	3	10	60	30	0							
						情報学特別講義	講義	1	20	0	80	0							
						保健体育科目	演習	1	10	0	10	80							
	前期または後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	キャリア支援科目	キャリアデザイン	講義	2	10	0	50	40								
					【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	計算機科学	講義	2	80	0	20	0					
								統計概論	講義	2	10	80	10	0					
								【第Ⅲ群】専門科目	A区分【コンピュータ応用】	b)	専門基礎科目	信号処理演習	演習	1	0	100	0	0	
												オブジェクト指向プログラミング演習(PBL)	演習	1	100	0	0	0	
												コンピュータ科学セミナーⅠ(PBL)	演習	1	5	90	5	0	
コンピュータ科学セミナーⅡ(PBL)	演習	1	10	10								70	10						
前期または後期	【第Ⅲ群】専門科目	B区分【ソフトウェア設計】	b)	専門基礎科目	情報セキュリティ	講義	2	0	100	0	0								
					情報学特別講義	講義	1	10	10	70	10								
					情報技術者英語	講義	1	5	90	5	0								
					情報ネットワーク論	講義	2	0	100	0	0								
					サイバーセキュリティ1	講義	2	0	100	0	0								
					サイバーセキュリティ2	講義	2	0	100	0	0								
前期または後期	【第Ⅲ群】専門科目	A区分【コンピュータ応用】	b)	専門基礎科目	機械学習	講義	2	0	80	10	10								
					企業経営と情報セキュリティ	講義	2	0	80	10	10								
					サイバーセキュリティ2	講義	2	0	100	0	0								
					情報学先端技術	講義	2	0	80	10	10								
					情報社会と情報倫理	講義	2	0	10	10	70								
					差分方程式	講義	2	80	0	20	0								
前期または後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	c)	キャリア支援科目	教育者のための遊びの指導法	講義	2	40	0	60	0									
				【第Ⅱ群】専門共通科目	d)	キャリア支援科目	医薬工実験 (PBL)	講義	2	0	50	50	0						
							【第Ⅲ群】専門科目	B区分【ソフトウェア設計】	b)	専門基礎科目	学外研修	実習	2	0	30	70			
											英語文献講読	講義	2	10	10	70	10		
											応用画像処理	講義	2	0	100	0	0		
											応用画像処理	講義	2	0	100	0	0		
最適化論	講義	2	0								80	20	0						
組み込みシステム	講義	2	0	80	20	0													
前期または後期	【第Ⅲ群】専門科目	C区分【セキュリティ】	b)	専門基礎科目	組み込みシステム演習(PBL)	演習	1	0	80	20	0								
					Webシステム演習(PBL)	演習	1	80	20	0	0								
					ソフトウェア工学Ⅱ	講義	2	0	100	0	0								
					サイバーセキュリティ演習2	演習	1	0	100	0	0								
					情報と職業	講義	2	0	10	60	10								
					左記の科目は教員免許取得に必要な科目であって、「卒業に必要な単位数」に算入することはできない。														
4 必修	選択	前期	【第Ⅲ群】専門科目	C区分【セキュリティ】	b)	専門基礎科目	卒業論文(PBL)	卒業	8	10	45	30	15						
							知的財産	講義	2	0	10	80	0	10					

2026年度入学生 情報デザイン学科カリキュラム表 (学則別表第一)

配当学年	必修種別	履修期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教職	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考
1	必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	Basic Communication I	演習	1	教職	30	0	70	0	
				c)	保健体育科目	身体・運動科学演習Ⅰ	演習	1	教職	40	0	60	0	
			【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	情報処理入門	講義	2	教職	100	0	0	0	
				b)	専門基礎科目	基礎情報学	演習	1		80	20	0	0	
		1Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	線形代数及び演習Ⅰ	講義・演習	1.5	教職	100	0	0	0	
				b)	専門基礎科目	微分及び演習	講義・演習	1.5	教職	100	0	0	0	
			【第Ⅱ群】専門共通科目	d)	専門基礎科目	プログラミングおよび演習1	講義・演習	1.5	教職	80	20	0	0	
				e)	専門基礎科目	情報数学および演習1	講義・演習	1.5	教職	80	20	0	0	
		2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	積分及び演習	講義・演習	1.5	教職	100	0	0	0	
				b)	専門基礎科目	線形代数及び演習Ⅱ	講義・演習	1.5	教職	100	0	0	0	
			【第Ⅱ群】専門共通科目	d)	専門基礎科目	プログラミングおよび演習2	講義・演習	1.5	教職	80	20	0	0	
				e)	専門基礎科目	情報数学および演習2	講義・演習	1.5	教職	80	20	0	0	
		後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	Basic Communication II	演習	1	教職	30	0	70	0	
				c)	保健体育科目	身体・運動科学演習Ⅱ	演習	1	教職	40	0	60	0	
			【第Ⅱ群】専門共通科目	d)	専門基礎科目	論理回路	講義	2		20	60	20	0	
				e)	専門基礎科目	応用情報学	演習	1		80	20	0	0	
3Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	d)	専門基礎科目	プログラミングおよび演習3	講義・演習	1.5	教職	80	20	0	0			
		e)	専門基礎科目	プログラミングおよび演習4	講義・演習	1.5	教職	80	20	0	0			
選択必修	必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	ロジカル・ライティングⅠ	演習	1		10	0	70	20	
				c)	保健体育科目	工学実習実習A	演習	1		10	0	30	60	
		前期または後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	総合文化科目	English for Global Communication A	演習	1		20	0	80	0	
				c)	総合文化科目	English for Global Communication B	演習	1		20	0	80	0	
				d)	総合文化科目	Introduction to English for Global Communication A	演習	1		20	0	80	0	
				e)	総合文化科目	Introduction to English for Global Communication B	演習	1		20	0	80	0	
				f)	総合文化科目	ことばの科学A	演習	1		20	0	80	0	
				g)	総合文化科目	Exploration into Cultural Diversity A	演習	1		40	0	30	30	
				h)	総合文化科目	Exploration into Cultural Diversity B	演習	1		40	0	30	30	
				i)	総合文化科目	Intensive English Course	演習	2		40	0	60	0	
		後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	スポーツ科学	講義	2		50	0	0	50	
				b)	総合文化科目	科学論A	講義	2		50	0	0	50	
				c)	総合文化科目	科学論B	講義	2		50	0	0	50	
				d)	総合文化科目	環境経済学	講義	2		50	0	0	50	
				e)	総合文化科目	教育学A	講義	2		50	0	0	50	
				f)	総合文化科目	教育学B	講義	2		50	0	0	50	
g)	総合文化科目			経営学A	講義	2		50	0	0	50			
h)	総合文化科目			経営学B	講義	2		50	0	0	50			
i)	総合文化科目			経済学A	講義	2		50	0	0	50			
j)	総合文化科目			経済学B	講義	2		50	0	0	50			
k)	総合文化科目			芸術学A	講義	2		50	0	0	50			
l)	総合文化科目			芸術学B	講義	2		50	0	0	50			
m)	総合文化科目			現代文化論A	講義	2		50	0	0	50			
n)	総合文化科目			現代文化論B	講義	2		50	0	0	50			
o)	総合文化科目			国際関係論A	講義	2		50	0	0	50			
p)	総合文化科目			国際関係論B	講義	2		50	0	0	50			
q)	総合文化科目			社会学A	講義	2		50	0	0	50			
r)	総合文化科目			社会学B	講義	2		50	0	0	50			
s)	総合文化科目			社会思想A	講義	2		50	0	0	50			
t)	総合文化科目			社会思想B	講義	2		50	0	0	50			
u)	総合文化科目			宗教学A	講義	2		50	0	0	50			
v)	総合文化科目			宗教学B	講義	2		50	0	0	50			
w)	総合文化科目			心理学A	講義	2		50	0	0	50			
x)	総合文化科目			心理学B	講義	2		50	0	0	50			
y)	総合文化科目			身体健康学	講義	2		50	0	0	50			
z)	総合文化科目			政治学A	講義	2		50	0	0	50			
aa)	総合文化科目			政治学B	講義	2		50	0	0	50			
ab)	総合文化科目			哲学A	講義	2		50	0	0	50			
ac)	総合文化科目			哲学B	講義	2		50	0	0	50			
ad)	総合文化科目			日本国憲法	講義	2	教職	40	0	0	60			
ae)	総合文化科目			美術B	講義	2		50	0	0	50			
af)	総合文化科目			文学A	講義	2		50	0	0	50			
ag)	総合文化科目			文学B	講義	2		50	0	0	50			
ah)	総合文化科目			法学A(日本国憲法1単位を含む)	講義	2	教職	50	0	0	50			
ai)	総合文化科目			法学B(日本国憲法1単位を含む)	講義	2	教職	50	0	0	50			
aj)	総合文化科目			倫理学A	講義	2		50	0	0	50			
ak)	総合文化科目			倫理学B	講義	2		50	0	0	50			
al)	総合文化科目			歴史学A	講義	2		50	0	0	50			
am)	総合文化科目			歴史学B	講義	2		50	0	0	50			
an)	総合文化科目			論理学A	講義	2		50	0	0	50			
ao)	総合文化科目	論理学B	講義	2		50	0	0	50					
ap)	総合文化科目	スポーツ・身体文化論	講義	2		50	0	0	50					
aq)	総合文化科目	技術者を志す私たちの総合文化プロジェクト	講義	2		30	0	40	30					
ar)	総合文化科目	中国の言語と文化	講義	2		50	0	0	50					
as)	総合文化科目	ドイツの言語と文化	講義	2		50	0	0	50					
at)	総合文化科目	フランスの言語と文化	講義	2		50	0	0	50					
au)	総合文化科目	ロジカル・ライティングⅡ	演習	1		10	0	60	30					
選択	必修	1Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	化学及び演習Ⅰ	講義・演習	1.5		100	0	0	0	
				b)	共通基礎科目	物理学及び演習Ⅰ	講義・演習	1.5		100	0	0	0	
		2Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	化学及び演習Ⅱ	講義・演習	1.5		100	0	0	0	
				b)	共通基礎科目	物理学及び演習Ⅱ	講義・演習	1.5		100	0	0	0	
		3Q	【第Ⅰ群】総合教育科目	d)	キャリア支援科目	インターンシップA	実習	1		0	0	20	80	
				e)	キャリア支援科目	インターンシップB	実習	2		0	0	20	80	
		4Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	線形代数及び演習Ⅲ	講義・演習	1.5	教職	100	0	0	0	
				b)	専門基礎科目	微分及び演習	講義・演習	1.5	教職	100	0	0	0	
				c)	専門基礎科目	情報数学および演習3	講義・演習	1.5	教職	80	20	0	0	
				d)	専門基礎科目	線形代数及び演習Ⅳ	講義・演習	1.5	教職	100	0	0	0	
		3Qまたは4Q	【第Ⅱ群】専門共通科目	d)	専門基礎科目	情報数学および演習4	講義・演習	1.5	教職	80	20	0	0	
				a)	共通基礎科目	物理学及び演習ⅢC	講義・演習	1.5		100	0	0	0	
				a)	共通基礎科目	物理学及び演習ⅢD	講義・演習	1.5		100	0	0	0	

2026年度入学生 情報デザイン学科カリキュラム表（学則別表第一）

配当学年	必修種別	履修期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教職	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考	
2	必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 英語コミュニケーション科目	英語基礎科目	Basic Academic English I	演習	1	教職	30	0	70	0		
						英語特選Ⅰ	講義	2	80	20	0	0			
		後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 英語コミュニケーション科目	英語基礎科目	Basic Academic English II	演習	1	教職	30	0	70	0		
						情報デザイン学実験	実習	2	教職	100	0	0	0		
		選択必修	前期または後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	c) 総合文化科目	美術A	講義	2	50	0	0	0	50		
							【第Ⅰ群】総合教育科目	b) 英語コミュニケーション科目	英語基礎科目	演習	1	20	0	80	0
		選択	前期	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	オブジェクト指向設計論	講義	2	教職	10	80	10	0	
							応用確率・統計学	講義	2	教職	10	80	10	0	
			後期	【第Ⅲ群】専門科目	c) コンテンツ設計	CG数学	CG数学	講義	2	教職	100	0	0	0	
							情報ネットワーク基礎論	講義	2	教職	80	20	0	0	
	前期または後期		【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	人間情報	講義	2	10	80	10	0			
						知能情報	講義	2	70	10	10	10			
	後期		【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 共通基礎科目	専門基礎科目	音情報処理	講義	2	10	80	10	0			
						画像情報処理	講義	2	10	80	10	0			
	2Q		前期または後期	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	生物学基礎論	講義	2	100	0	0	0		
							コンピュータアーキテクチャ	講義	2	教職	100	0	0	0	
	後期	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	データ構造とアルゴリズム及び演習	講義・演習	3	教職	10	60	30	0			
					情報学特別講義	講義	1	20	0	80	0				
	前期または後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	c) 保健体育科目	保健体育科目	生涯スポーツ1	実習	1	10	0	10	80				
					生涯スポーツ2	実習	1	10	0	10	80				
後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	d) キャリア支援科目	キャリアデザイン	キャリアデザイン	講義	2	10	0	50	40					
				【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	オブジェクト指向設計演習	実習	1	教職	10	10	80	0	
前期	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	デザイン概論	講義	2	教職	80	0	20	0				
				応用確率・統計学演習	実習	1	教職	10	10	70	10				
後期	【第Ⅲ群】専門科目	c) 情報デザインセミナーⅠ (PBL)	情報デザインセミナーⅠ (PBL)	情報デザインセミナーⅠ (PBL)	演習	1	10	10	70	10					
				【第Ⅲ群】専門科目	c) 情報デザインセミナーⅡ (PBL)	情報デザインセミナーⅡ (PBL)	演習	1	10	10	70	10			
選択必修	前期	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	情報技術者英語	講義	1	10	10	70	10				
					【第Ⅲ群】専門科目	c) 人間情報	人体情報	講義	2	10	70	10	10		
後期	【第Ⅲ群】専門科目	c) コンテンツ設計	コンテンツ設計	コンピュータグラフィックス	講義	2	教職	50	50	0	0				
				【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	デジタル信号処理	講義	2	教職	10	10	80	0	
選択	前期	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	デジタル信号処理演習	実習	1	教職	0	100	0	0			
					情報学先端技術	講義	2	0	80	10	10				
後期	【第Ⅲ群】専門科目	c) コンテンツ設計	コンテンツ設計	デジタル信号処理演習	実習	1	教職	0	100	0	0				
				情報社会と情報倫理	講義	2	教職	10	10	10	70				
前期または後期	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	数値計算論	講義	2	教職	10	70	10	10				
				【第Ⅲ群】専門科目	c) コンテンツ設計	コンテンツ設計	デジタル映像基礎論	講義	2	教職	80	20	0	0	
後期	【第Ⅲ群】専門科目	c) コンテンツ設計	コンテンツ設計	情報ネットワーク応用論	講義	2	教職	10	10	80	0	10			
				人間情報	コミュニケーション行動論	講義	2	10	80	0	10				
前期または後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	c) 保健体育科目	保健体育科目	生涯スポーツ3	実習	1	10	0	10	80					
				【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	教育者のための遊びの指導法	講義	2	40	0	60	0		
集中	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	d) キャリア支援科目	キャリア支援科目	医薬工協働 (PBL)	講義	2	0	50	50	0				
					【第Ⅲ群】専門科目	c) 人間情報	学外研修	実習	2	0	0	30	70		
後期	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	英語文献読法	講義	2	10	10	70	10					
				【第Ⅲ群】専門科目	c) コンテンツ設計	コンテンツ設計	インターネットコンテンツ演習	実習	1	教職	0	10	80	10	
前期または後期	【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	インターネットコンテンツ設計論	講義	2	教職	10	80	10	0				
				人間情報	情報コンテンツと知的財産	講義	2	教職	10	10	0	80			
後期	【第Ⅲ群】専門科目	c) コンテンツ設計	コンテンツ設計	コミュニケーション行動実験	実習	1	10	10	80	0					
				知能情報	感性科学	講義	2	0	80	10	10				
前期または後期	【第Ⅰ群】総合教育科目	c) 保健体育科目	保健体育科目	生涯スポーツ4	実習	1	10	0	10	80					
				【第Ⅱ群】専門共通科目	b) 専門基礎科目	専門基礎科目	音声認識と理解	講義	2	教職	10	80	10	0	
後期	【第Ⅲ群】専門科目	c) コンテンツ設計	コンテンツ設計	画像認識と理解	講義	2	教職	0	80	20	0				
				計算言語学	講義	2	教職	20	80	0	0				
4	必修	通年	【第Ⅲ群】専門科目	卒業論文 (PBL)	卒業論文 (PBL)	実論	8	10	15	60	15				
					備考	左記の科目は教員免許状取得に必要な科目であって、「卒業に必要な単位数」に算入することはできない。									

2026年度入学生 情報科学科カリキュラム表 (学別表第一)

配当学年	選必修別	履修期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教数	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考	
1 必修	前期	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	Basic Communication I	講義	1	30	0	70	0	0		
						Basic English I	講義	1	40	0	60	0			
		【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	基礎科目	身体・運動科学演習Ⅰ	演習	1	20	0	10	70	0	0	
						情報処理入門	講義	2	100	0	0	0			
		【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	基礎科目	基礎情報学	演習	1	80	20	0	0	0	0	
						離形代数学及び演習Ⅰ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0		
		【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	基礎科目	微分及び演習	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0	0	
						プログラミングおよび演習1	講義・演習	1.5	80	20	0	0	0		
		【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	基礎科目	情報数学および演習1	講義・演習	1.5	80	20	0	0	0	0	
						離形代数学及び演習Ⅱ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0		
	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	基礎科目	微分及び演習Ⅱ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0	0		
					プログラミングおよび演習2	講義・演習	1.5	80	20	0	0	0			
	【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	基礎科目	情報数学および演習2	講義・演習	1.5	80	20	0	0	0	0		
					基礎情報学および演習2	講義・演習	1.5	80	20	0	0	0			
	【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	Basic Communication II	講義	1	30	0	70	0	0	0		
					Basic English II	講義	1	40	0	60	0	0			
	【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	基礎科目	身体・運動科学演習Ⅱ	演習	1	20	0	10	70	0	0		
					論理回路	講義	2	20	0	20	0	0			
	【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	基礎科目	応用情報学	演習	1	80	20	0	0	0	0		
					離形代数学及び演習Ⅲ	講義・演習	1.5	80	20	0	0	0			
【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	基礎科目	微分及び演習Ⅲ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0	0			
				プログラミングおよび演習3	講義・演習	1.5	80	20	0	0	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	基礎科目	情報数学および演習3	講義・演習	1.5	80	20	0	0	0	0			
				離形代数学及び演習Ⅳ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	基礎科目	量積及び演習	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0	0			
				離形代数学及び演習Ⅴ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	基礎科目	情報数学および演習4	講義・演習	1.5	80	20	0	0	0	0			
				物理学及び演習Ⅵ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	基礎科目	物理学及び演習Ⅶ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0	0			
				物理学及び演習Ⅷ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	基礎科目	物理学及び演習Ⅷ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0	0			
				物理学及び演習Ⅸ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0				
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	ロジカル・ライティングⅠ	実習	1	10	0	70	20	0	0			
				工学院大スタディーズ	講義	1	10	0	30	60	0				
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	English for Global Communication A	演習	1	20	0	80	0	0	0			
				English for Global Communication B	演習	1	20	0	80	0	0				
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	Introduction to English for Global Communication A	演習	1	20	0	80	0	0	0			
				Introduction to English for Global Communication B	演習	1	20	0	80	0	0				
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	ことばの科学A	演習	1	20	0	80	0	0	0			
				Exploration into Cultural Diversity A	演習	1	40	0	30	30	0				
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	Exploration into Cultural Diversity B	演習	1	40	0	30	30	0	0			
				Intensive English Course	演習	2	40	0	60	0	0				
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	スポーツ科学	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				科学論A	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	科学論B	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				環境経済学	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	教育学A	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				教育学B	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	経営学A	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				経営学B	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	経営学C	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				経営学D	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	経済学A	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				経済学B	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	芸術学A	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				芸術学B	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	現代文化論A	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				現代文化論B	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	国際関係論A	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				国際関係論B	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	社会学A	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				社会学B	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	社会思想A	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				社会思想B	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	宗教学A	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				宗教学B	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	心理学A	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				心理学B	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	心療学A	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				心療学B	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	身体健康学	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				政治学A	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	政治学B	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				哲学A	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	哲学B	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				日本国憲法	講義	2	40	0	0	60	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	美術B	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				文学A	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	文学B	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				法學(日本国憲法1単位を含む)	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	法學(日本国憲法1単位を含む)	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				倫理学A	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	倫理学B	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				歴史学A	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	歴史学B	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				論理学A	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	論理学B	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				スポーツ・身体文化論	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	技術者を志す私たちの総合文化プロジェクト	講義	2	30	0	40	30	0	0	0		
				中国の言語と文化	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	a)	総合文化科目	基礎科目	ドイツの言語と文化	講義	2	50	0	0	50	0	0	0		
				フランスの言語と文化	講義	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	ロジカル・ライティングⅡ	実習	1	10	0	60	30	0	0			
				化学及び演習Ⅰ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	基礎科目	物理学及び演習Ⅰ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0	0			
				化学及び演習Ⅱ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	基礎科目	物理学及び演習Ⅱ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0	0			
				物理学及び演習Ⅲ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0				
【第Ⅰ群】総合教育科目	d)	キャリア支援科目	基礎科目	インターンシップA	実習	1	0	0	20	80	0	0			
				インターンシップB	実習	2	0	0	20	80	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	基礎科目	離形代数学及び演習Ⅲ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0	0			
				物理学実験	実習	1	80	0	20	0	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	基礎科目	離形代数学及び演習Ⅳ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0	0			
				情報学実験	実習	2	50	0	0	50	0	0			
【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	基礎科目	情報数学および演習3	講義・演習	1.5	80	20	0	0	0	0			
				離形代数学及び演習Ⅴ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	b)	専門基礎科目	基礎科目	情報数学および演習4	講義・演習	1.5	80	20	0	0	0	0			
				物理学及び演習Ⅷ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0				
【第Ⅱ群】専門共通科目	a)	共通基礎科目	基礎科目	物理学及び演習Ⅷ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0	0			
				物理学及び演習Ⅸ	講義・演習	1.5	100	0	0	0	0				
【第Ⅰ群】総合教育科目	b)	言語コミュニケーション科目	基礎科目	Basic Academic English I	演習	1	30	0	70	0	0	0			
				離形代数学及び演習Ⅵ	講義・演習	1.5									

2026年度入学生 情報科学科カリキュラム表 (学則別表第一)

配当学年	選必修別	履修期	群	科目区分	科目種類	科目名	授業形態	単位数	教職	学位授与の方針1	学位授与の方針2	学位授与の方針3	学位授与の方針4	備考				
3	必修	前期	【第0群】	専門科目		情報科学セミナー (IPBL)	演習	1		0	50	20	20					
						情報科学セミナー (IPBL)	講義	1		0	60	20	20					
	選択必修	前期	【第0群】	専門共通科目	b)	専門基礎科目	情報技術者英語	講義	1		10	10	70	10				
							パターン認識	講義	2	教職	10	80	10	0				
	選択必修	前期	【第0群】	専門科目			経営情報	講義	2		0	50	0	50				
							情報インフラ	講義	2	教職	0	50	40	10				
							システム構築論	講義	2	教職	0	100	0	0				
							機械学習	講義	2	教職	0	100	0	0				
							動的システム	講義	2	教職	0	80	20	0				
							経営情報	講義	2	教職	0	100	0	0				
							企業システム研究	講義	2	教職	0	100	0	0				
							【第0群】	専門共通科目	b)	専門基礎科目	英語文法講座	講義	2		10	10	70	10
							情報学先端技術	講義	2		0	80	10	10				
							情報社会と情報倫理	講義	2	教職	10	10	10	70				
	選択必修	後期	【第0群】	専門科目			データ科学	演習	1	教職	10	80	10	0				
							予測モデリング	講義	2	教職	0	20	80	0				
							予測モデリング演習	演習	1		0	20	80	0				
							経営情報	演習	1		0	10	80	10				
							マーケティング演習 (IPBL)	演習	1		0	10	80	10				
							【第1群】	総合教育科目	c)	保健体育科目	基礎スポーツ	演習	1		10	0	10	80
							【第1群】	総合教育科目	d)	キャリア支援科目	教習生のための遊びの倫理法	講義	2		40	0	60	0
							【第0群】	専門科目	d)	キャリア支援科目	企業工務論 (IPBL)	講義	2		0	50	50	0
							【第0群】	専門科目			学外研修	実習	2		0	0	30	70
選択必修							後期	【第0群】	専門科目			データ科学	講義	2		0	100	0
	計算知能	講義	2	教職	0	80						10	10					
	経営情報	講義	2		0	10						80	10					
	応用基礎身体所演習 (IPBL)	実習	1		0	50						30	20					
	Webマーケティング演習	演習	1	教職	0	50						40	10					
	情報インフラ	講義	2		0	100						0	0					
	クラウドコンピューティング	講義	2		0	100						0	0					
	応用情報システム (PBL)	演習	1	教職	0	100						0	0					
	【第0群】	専門科目			情報と職業	講義						2	教職	10	60	10	20	左記の科目は教員免許状取得に必要な科目であって、「卒業に必要な単位数」に算入することはできない。
	【第0群】	専門科目			卒業論文 (IPBL)	公論						8		10	30	20	40	
【第0群】	専門科目			経営情報	講義	2	教職	10	0	10	80							