

別表第1 教育課程
一 一般科目 (各学科共通)

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 I	2	2					
国語 II	2		2				
国語 III	2			2			外国人留學生は注5参照
古典	1	1					
文学特論	2				②		外国人留學生は注5参照
哲学	2					#②	
歴史 I	2		2				
歴史 II	2			2			外国人留學生は注5参照
地理	2	2					
社会と文化	2			2			外国人留學生は注5参照
基礎数学 I	2	2					
基礎数学 II	2	2					
基礎数学 III	2	2					
微積分 I	2	2					
微積分 II	2	2					
微積分 III	2		2				
微積分 IV	2		2				
線形代数 I	2		2				
線形代数 II	2			2			
物理 I	2	2					
物理 II	2	2					
物理 III	1		1				物質工学科が履修する
物理実験・演習	● 1		1				機械工学科、電気電子工学科、電子制御工学科、制御情報工学科が履修する
化学基礎	2	2					物質工学科が履修する
化学 B	2	2					
地球と生命の科学	1	1					
保健体育 I	● 2	2					
保健体育 II	● 2		2				
保健体育 III	● 2			2			
総合英語 A I	2	2					
総合英語 A II	2		2				
総合英語 A III	2			2			
総合英語 A IV	2				②		
総合英語 B I	1	1					
総合英語 B II	1		1				

(平成31～令和3年度入学生に適用/令和3年度現在第1～3学年に在学する者に適用)

授業科目	単位数	学年別配当					備考
		1年	2年	3年	4年	5年	
総合英語 B III	2			2			
必修 英語 W I	2	2					
必修 英語 W II	2		2				
必修 英語 C	1	1					
化学 A	2		2				機械工学科、電気電子工学科、電子制御工学科、制御情報工学科が必ず履修しなければならない
美術	1	1					必ず履修しなければならない
音楽	1	1					
法学	2					#2	法学、経済学のうち少なくとも1つ履修しなければならない
経済学	2					#2	
選択外国語	2					2	
ドイツ語	2				2		
海外語学研修	1	1	1	1	1	1	1～5年で1単位まで修得できる
日本語	5			2	2	1	外国人留學生が履修することができる(注5参照)
日本事情	4			2	2		
必修科目単位数合計	68	24	20	18	4	2	上段は機械工学科、電気電子工学科、電子制御工学科、制御情報工学科、物質工学科
選択科目単位数合計	12	2	2	0	2	6	
開講単位数合計	80	26	22	18	6	8	海外語学研修、外国人留學生対象の科目は合計に含まれない

(注1) 上記に定める授業科目のほか、特別活動を90単位時間以上実施する。

(注2) 上記に定める授業科目のほか、1年から4年次で開講される「課題研究 I、II、III」(各1単位)を修得することができる。ただし、同一学年で修得できる単位数は1単位とする。

(注3) ●印の科目は該当学年において修得しなければならない。

(注4) 「丸付き数字」の科目は主要科目である。

(注5) 外国人留學生は日本語、日本事情を履修することができる。その際、必修科目である国語III、文学特論、歴史II、社会と文化の振り替え科目とすることができる。

(注6) 単位数の前に*印が付いた科目は1単位あたり30時間、#印が付いた科目は1単位あたり15時間の対面授業時間とする。学修単位科目であり、自学自習を含め45時間の学修をもって1単位とする。

一 一般科目 (各学科共通)

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 I	2	2					
国語 II	2		2				
国語 III	2			2			外国人留学生は注5参照
古典	1	1					
文学特論	2				②		外国人留学生は注5参照
哲学	2					#②	
歴史 I	2		2				
歴史 II	2			2			外国人留学生は注5参照
地理	2	2					
社会と文化	2	2		2			外国人留学生は注5参照
基礎数学 I	2	2					
基礎数学 II	2	2					
基礎数学 III	2	2					
微積分 I	2	2					
微積分 II	2	2					
微積分 III	2		2				
微積分 IV	2		2				
線形代数 I	2		2				
線形代数 II	2			2			
物理 I	2	2					
物理 II	2	2					
物理 III	1			1			物質工学科が履修する
物理実験・演習	● 1		1				機械工学科、電気電子工学科、電子制御工学科、制御情報工学科が履修する
化学基礎	2	2					
化学 B	2		2				
地球と生命の科学	1	1					
保健体育 I	● 2	2					
保健体育 II	● 2		2				
保健体育 III	● 2			2			
総合英語 A I	2	2					
総合英語 A II	2		2				
総合英語 A III	2			2			
総合英語 A IV	2				②		
総合英語 B I	1	1					
総合英語 B II	1			1			
総合英語 B III	2				2		

(二)

(平成30年度入学生に適用/令和3年度現在第4学年に在学する者に適用)

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 英語 W I	2	2					
必修 英語 W II	2		2				
必修 英語 C	1	1					
化学 A	2	2					機械工学科、電気電子工学科、電子制御工学科、制御情報工学科が必ず履修しなければならない
美 術	1	1					必ず履修しなければならない
音楽	1	1					
法学	2					#2	法学、経済学のうち少なくとも1つを履修しなければならない
経済学	2					#2	
選択外国語	2					2	
ドイツ語	2				2		
海外語学研修	1	1	1	1	1	1	1~5年で1単位まで修得できる
日本語	5			2	2	1	外国人留学生在が履修することができる(注5参照)
日本事情	4			2	2		
必修科目単位数合計	68	24	20	18	4	2	
	70	24	21	19	4	2	上段は機械工学科、電気電子工学科、電子制御工学科、制御情報工学科、物質工学科
選択科目単位数合計	12	2	2	0	2	6	
	10	2	0	0	2	6	
開講単位数合計	80	26	22	18	6	8	海外語学研修、外国人留学生在対象の科目は合計に含まれない
	80	26	21	19	6	8	

(注1) 上記に定める授業科目のほか、特別活動を90単位時間以上実施する。

(注2) 上記に定める授業科目のほか、1年から4年次で開講される「課題研究Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ」(各1単位)を修得することができる。ただし、同一学年で修得できる単位数は1単位とする。

(注3) ●印の科目は該当学年において修得しなければならない。

(注4) 「丸付き数字」の科目は主要科目である。

(注5) 外国人留学生は日本語、日本事情を履修することができる。その際、必修科目である国語Ⅲ、文学特論、歴史Ⅱ、社会と文化の振り替え科目とすることができる。

(注6) 単位数の前に*印が付いた科目は1単位あたり30時間、#印が付いた科目は1単位あたり15時間の対面授業時間とする。学修単位科目であり、自学自習を含め45時間の学修をもって1単位とする。

一 一般科目 (各学科共通)

(平成29年度入学生に適用/令和3年度現在第5学年に在学する者に適用)

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 I	2	2					
国語 II	2		2				
国語 III	2			2			外国人留学生は注5参照
古典	1	1					
文学特論	2				②		外国人留学生は注5参照
哲学	2					#②	
歴史 I	2		2				外国人留学生は注5参照
歴史 II	2			2			
地理	2	2					
社会と文化	2	2					
基礎数学 I	2	2		2			
基礎数学 II	2	2					
基礎数学 III	2	2					
微積分 I	2	2					
微積分 II	2	2					
微積分 III	2		2				
微積分 IV	2			2			
線形代数 I	2		2				
線形代数 II	2			2			
物理 I	2	2					
物理 II	2	2					
物理 III	1			1			物質工学科が履修する
物理実験・演習	● 1		1				機械工学科、電気電子工学科、電子制御工学科、制御情報工学科が履修する
化学基礎	2	2					
化学 B	2		2				
生物	1	1					
保健体育 I	● 2	2					
保健体育 II	● 2		2				
保健体育 III	● 2			2			
総合英語 A I	2	2					
総合英語 A II	2		2				
総合英語 A III	2			2			
総合英語 A IV	2				②		
総合英語 B I	1	1					
総合英語 B II	1			1			
総合英語 B III	2				2		

授業科目	単位数	学年別配当					備考
		1年	2年	3年	4年	5年	
英語 W I	2	2					
英語 W II	2		2				
英語 C	1	1					
ミニ研究 ●	1		1				
化学 A	2		2				機械工学科、電気電子工学科、電子制御工学科、制御情報工学科が必ず履修しなければならない
美術	1	1					必ず履修しなければならない
音楽	1	1					
法学	2					#2	法学、経済学のうち少なくともいずれか一方を履修しなければならない
経済学	2					#2	
経採外国語	2					2	
ドイツ語	2				2		
海外語学研修	1	1	1	1	1	1	1～5年で1単位まで修得できる
日本語	5			2	2	1	外国人留学生在が履修することができる(注5参照)
日本事情	4			2	2		
必修科目単位数合計	69	24	21	18	4	2	上段は機械工学科、電気電子工学科、電子制御工学科、制御情報工学科、物質工学科
選択科目単位数合計	12	2	2	0	2	6	
開講単位数合計	81	26	23	18	6	8	海外語学研修、外国人留学生対象の科目は合計に含まれない

(注1) 上記に定める授業科目のほか、特別活動を90単位時間以上実施する。

(注2) 上記に定める授業科目のほか、1年から4年次で開講される「課題研究 I、II、III」(各1単位)を修得することができる。ただし、同一学年で修得できる単位数は1単位とする。

(注3) ●印の科目は該当学年において修得しなければならない。

(注4) 「丸付き数字」の科目は主要科目である。

(注5) 外国人留学生は日本語、日本事情を履修することができる。その際、必修科目である国語III、文学特論、歴史II、社会と文化の振り替え科目とすることができる。

(注6) 単位数の前に*印が付いた科目は1単位あたり30時間、#印が付いた科目は1単位あたり15時間の対面授業時間とする。学修単位科目であり、自学自習を含め45時間の学修をもって1単位とする。