

授 業 科 目	単位数	1 年	2 年	3 年	4 年	5 年	備 考
基礎数学 A	2	2					必修科目
基礎数学演習 A	1	1					
基礎数学 B	2	2					
基礎数学演習 B	1	1					
線形代数 A	1		1				
線形代数 B	1		1				
微分積分 I A	2		2				
微分積分 I B	2		2				
微分積分 II A	2			2			
確率統計 I	1			1			
微分積分 II B	2			2			
微分積分演習	1			1			
物理 I A	1	1					
物理 I B	1	1					
物理 II A	1		1				
物理 II B	1		1				
化学 I A	1	1					
化学 I B	1	1					
化学 II A	1		1				
化学 II B	1		1				
ライフ&アセスサイエンス A	1		1				
ライフ&アセスサイエンス B	1		1				
保健体育 I	2	2					
保健体育 II	2		2				
保健体育 III	2			2			
総合英会話 I A	2	2					
総合英会話 I B	2	2					
総合英会話 II A	2		2				
総合英会話 II B	2		2				
総合英会話 III A	1			1			
総合英会話 III B	1			1			
※総合英会話 IV A	2				2		
※総合英会話 IV B	2				2		
英会話 A	1			1			
英会話 B	1			1			
現代文 A	1	1					
現代文 B	1	1					
古典 A	1	1					
古典 B	1	1					
総合国語 I A	1		1				
総合国語 I B	1		1				
◇総合国語 II A	1			1			
◇総合国語 II B	1			1			
芸術 A	1	1					
芸術 B	1	1					
歴史総合 A	1	1					
歴史総合 B	1	1					
公民 A	1		1				
公民 B	1		1				
◇人間論	1			1			
◇※現代社会学	2				2		
◇※哲学	2				2		
◇※法	2				2		
※日本語 A	2			2			
※日本語 B	2			2			
※日本語 C	2				2		
※日本語 D	2				2		
※日本語 E	2					2	
※日本語 F	2					2	
※物理 III	2				2	機械工学科	
※物理 III	2				2	建設システム工学科	
※物理 III	2				2	電気情報工学科及び	
※保健体育 IV	2				2	電子制御工学科	
保健体育 V	2					2	
※総合英会話 V	2					2	
並列開講科目							
◇※人文特論 I A	2						
◇※人文特論 II A	2						
◇※人文特論 III A	2					2	
◇※地域学 A	2						
◇※人文特論 I B	2						
◇※人文特論 II B	2						
◇※人文特論 III B	2					2	
◇※地域学 B	2						
一般科目開講単位合計	83	24	22	15	14	8	75単位以上修得すること

※印は学修単位科目を示す。

☆印の科目は留学生のみに開講される、◇印の科目の代替科目である。



授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
基礎数学 I	3	3					必修科目
基礎数学 II	3	3					
基礎数学 III	2		2				
線形代数 I	1		1				
線形代数 II	1		1				
微積分 I	2		2				
微積分 II	3			3			
微積分 III	3			3			
数学演習 I A	1	1					
数学演習 I B	1	1					
数学演習 II A	1		1				
数学演習 II B	1	1					
物理学 I A	1		1				
物理学 I B	1	1					
物理学 II A	1		1				
物理学 II B	1	1					
化学 I A	1	1					
化学 I B	1	1					
化学 II A	1		1				
化学 II B	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 I A	2	2					
総合英語 I B	2	2					
総合英語 II A	2		2				
総合英語 II B	2		2				
総合英語 III A	1			1			
総合英語 III B	1	1		1			
英会話 I A	1	1					
英会話 I B	1	1					
英会話 II A	1		1				
英会話 II B	1	1					
英会話 III A	1			1			
英会話 III B	1	1		1			
現代文学 I	1		1				
現代文学 II	1	1					
古代文学 I	1		1				
古代文学 II	1	1					
総合国語 I A	1		1				
総合国語 I B	1	1					
総合国語 II A	1			1			
総合国語 II B	1	1		1			
立立 日本語 I A	1		1				
立立 日本語 I B	1	1		1			
保健体育 IV	2				2		
保健体育 V	2					2	
アート&デザイン I	1		1				
アート&デザイン II	1	1					
日本史 I	1	1					
日本史 II	1	1					
世界史 I	1		1				
世界史 II	1	1					
人間論 I	1			1			
人間論 II	1	1		1			
総合英語 IV A	1				1		
総合英語 IV B	1	1			1		
総合英語 V A	1					1	
総合英語 V B	1	1				1	
総合英語実践 I	1				1		
総合英語実践 II	1	1				1	
経済学 I	1				1		
経済学 II	1	1			1		
※ 法	2				2		
立立 日本語 C	1				1		
立立 日本語 D	1				1		
立立 日本語 E	1					1	
立立 日本語 F	1					1	
並列開講科目							
国際語文 I	1						第4学年で4単位以上、第5学年までで9単位以上修得すること
国際語文 II	1						
国際語文 III	1				1		
国際語文 IV	1						
国際語文 V	1						
国際語文 VI	1						
国際語文 VII	1						
国際語文 VIII	1						
国際語文 IX	1						
国際語文 X	1						
現代社会と宗教 I	1					1	
現代社会と宗教 II	1						1
現代社会と宗教 III	1						1
現代社会と宗教 IV	1						1
現代社会と宗教 V	1						1
現代社会と宗教 VI	1						1
現代社会と宗教 VII	1						1
現代社会と宗教 VIII	1						1
現代社会と宗教 IX	1						1
現代社会と宗教 X	1						1
現代社会と宗教 XI	1						1
現代社会と宗教 XII	1						1
現代社会と宗教 XIII	1						1
現代社会と宗教 XIV	1						1
現代社会と宗教 XV	1						1
現代社会と宗教 XVI	1						1
現代社会と宗教 XVII	1						1
現代社会と宗教 XVIII	1						1
現代社会と宗教 XIX	1						1
現代社会と宗教 XX	1						1
現代社会と宗教 XXI	1						1
現代社会と宗教 XXII	1						1
現代社会と宗教 XXIII	1						1
現代社会と宗教 XXIV	1						1
現代社会と宗教 XXV	1						1
現代社会と宗教 XXVI	1						1
現代社会と宗教 XXVII	1						1
現代社会と宗教 XXVIII	1						1
現代社会と宗教 XXIX	1						1
現代社会と宗教 XXX	1						1
現代社会と宗教 XXXI	1						1
現代社会と宗教 XXXII	1						1
現代社会と宗教 XXXIII	1						1
現代社会と宗教 XXXIV	1						1
現代社会と宗教 XXXV	1						1
現代社会と宗教 XXXVI	1						1
現代社会と宗教 XXXVII	1						1
現代社会と宗教 XXXVIII	1						1
現代社会と宗教 XXXIX	1						1
現代社会と宗教 XXXX	1						1
現代社会と宗教 XXXXI	1						1
現代社会と宗教 XXXXII	1						1
現代社会と宗教 XXXXIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXIV	1						1
現代社会と宗教 XXXXV	1						1
現代社会と宗教 XXXXVI	1						1
現代社会と宗教 XXXXVII	1						1
現代社会と宗教 XXXXVIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXIX	1						1
現代社会と宗教 XXXXX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXIV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXVI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXVII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXVIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXIX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXIV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXVI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXVII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXVIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXIX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXIV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXVI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXVII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXVIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXIX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXIV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXVI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXVII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXVIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXIX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXIV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXVI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXVII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXVIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXIX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXIV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXVI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXVII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXVIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXIX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXIV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXVI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXVII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXVIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXIX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXIV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXVI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXVII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXVIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXIX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXIV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXV	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXVI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXVII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXVIII	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXIX	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXI	1						1
現代社会と宗教 XXXXXXXXXXII	1						1</

授業科目	単位数	1 年	2 年	3 年	4 年	5 年	備 考
応 用 物 理	1			1			必 修 科 目
応 用 数 学 I A	1				1		
応 用 数 学 I B	1				1		
応 用 数 学 II A	1				1		
応 用 数 学 II B	1				1		
工 業 力 学 I	1		1				
工 業 力 学 II	1			1			
機 械 力 学 I	1				1		
機 械 力 学 II	1					1	
材 料 力 学 I A	1			1			
材 料 力 学 I B	1			1			
材 料 力 学 II	1				1		
材 料 学 I	1			1			
材 料 学 II	1			1			
水 力 学 I	1				1		
水 力 学 II	1				1		
流 体 工 学	1					1	
工 業 熱 力 学 I	1				1		
工 業 熱 力 学 II	1				1		
※伝 熱 工 学	2					2	
情 報 処 理 I	1	1					
情 報 処 理 II	1		1				
機 械 設 計 法 I	1		1				
機 械 設 計 法 II	1			1			
機 械 工 作 法 I	1			1			
機 械 工 作 法 II	1				1		
※材 料 加 工 学	2					2	
※計 測 工 学	2				2		
※制 御 工 学	2				2		
* 入 門 機 械 実 習	2	2					
* 工 作 実 習 I	2		2				
* 工 作 実 習 II	4			4			
* 設 計 製 図 I	2	2					
* 設 計 製 図 II	2		2				
* 設 計 製 図 III	2			2			
* 設 計 製 図 IV	2				2		
* 設 計 製 図 V	2					2	
* 機 械 工 学 実 験 I	1				1		
* 機 械 工 学 実 験 II	1					1	
工 学 基 礎 演 習	1		1				
も の つ く り 演 習	2			2			
計 測 工 学 演 習	1			1			
※機 械 工 学 演 習 I	2				2		
※機 械 工 学 演 習 II	2					2	
※数 値 計 算 演 習	2				2		
※機 械 工 学 特 論	2				2		
* 創 造 設 計 製 作	3				3		
卒 業 研 究	10					10	
※電 気 回 路	2					2	
※機 構	2					2	
※エ ネ ル ギ ー シ ス テ ム 工 学	2					2	
専 門 科 目 開 講 単 位 合 計	84	5	8	17	27	27	82単位以上修得すること

\*印は当該学年で修得できなかった場合、進級できない科目である。

※印は学修単位科目を示す。

3～5年の全科目を留學生に開講。

授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
*工学基礎	2	2					
応用物理学Ⅰ	1			1			
応用物理学Ⅱ	1			1			
応用数学ⅠA	1				1		
応用数学ⅠB	1				1		
応用数学ⅡA	1				1		
応用数学ⅡB	1				1		
力学基礎Ⅰ	1		1				
力学基礎Ⅱ	1			1			
機械力学Ⅰ	1				1		
材料力学ⅠA	1			1			
材料力学ⅠB	1			1			
材料力学ⅡA	1				1		
材料力学ⅡB	1				1		
材料学Ⅰ	1			1			
材料学Ⅱ	1			1			
流れ学Ⅰ	1				1		
流れ学Ⅱ	1				1		
熱力学Ⅰ	1				1		
熱力学Ⅱ	1				1		
※電気工学Ⅰ	1				1		
※電気工学Ⅱ	1				1		
情報リテラシー	1	1					
情報処理解Ⅰ	1		1				
情報処理解Ⅱ	1		1				
入門機械電気電子情報工学	1			1			
機構	1			1			
機械設計法Ⅰ	1			1			
機械設計法Ⅱ	1			1			
加工工学Ⅰ	1		1				
加工工学Ⅱ	1			1			
※システム工学	2				2		
※計測概論	2				2		
※制御工学Ⅰ	1					1	
※制御工学Ⅱ	1					1	
*入門機械実習	2	2					
*工作実習Ⅰ	2		2				
*工作実習Ⅱ	4			4			
*テクニカルドローイング	1	1					
*設計製図ⅠA	1		1				
*設計製図ⅠB	1		1				
*設計製図ⅡA	1			1			
*設計製図ⅡB	1			1			
*設計製図Ⅲ	2				2		
*設計製図Ⅳ	2					2	
*機械工学実験Ⅰ	2				2		
*機械工学実験Ⅱ	2					2	
*創造設計演習	1		1				
*創造設計製作	3				3		
卒業研究	12					12	
加工工学Ⅲ	1					1	
機械力学Ⅱ	1					1	
材料力学Ⅲ	1					1	
流体工学	1					1	
熱工学	1					1	
※計算機援用工学Ⅰ	1					1	
設計工学Ⅰ	1					1	
知能機械工学	1					1	
※医学Ⅰ	1					1	
※マリンエンジニアリング	2					2	
※電子物理解	2					2	
工業英語	1					1	
専門科目開講単位合計	89	6	9	18	24	32	84単位以上修得すること

必修科目

9単位以上修得すること

\*印は当該学年で修得できなかった場合、進級できない科目である。

※印は学修単位科目を示す。

3～5年の全科目を留學生に開講。

授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
防災工学	1	1					
* 防災工学	2	2					
応用物理学Ⅰ	1			1			
応用物理学Ⅱ	1			1			
応用数学ⅠA	1				1		
応用数学ⅠB	1				1		
応用数学ⅡA	1				1		
応用数学ⅡB	1				1		
力学基礎Ⅰ	1		1				
力学基礎Ⅱ	1			1			
機械力学Ⅰ	1				1		
材料力学ⅠA	1			1			
材料力学ⅠB	1			1			
材料力学ⅡA	1				1		
材料力学ⅡB	1				1		
材料学Ⅰ	1			1			
材料学Ⅱ	1			1			
流れ学Ⅰ	1				1		
流れ学Ⅱ	1				1		
熱力学Ⅰ	1				1		
熱力学Ⅱ	1				1		
*電気工学Ⅰ	1				1		
*電気工学Ⅱ	1				1		
*情報処理Ⅰ	1	1					必修科目
情報処理Ⅱ	1		1				
入門機械電気情報工学	1			1			
機械構造工学	1			1			
機械設計法Ⅰ	1			1			
機械設計法Ⅱ	1			1			
加工学Ⅰ	1		1				
加工学Ⅱ	1			1			
*入門機械実習Ⅰ	2	2					
*工作実習Ⅰ	2		2				
*工作実習Ⅱ	4			4			
*テクノカルドローイングⅠ	1	1					
*設計製図ⅠA	1		1				
*設計製図ⅠB	1		1				
*設計製図ⅡA	1			1			
*設計製図ⅡB	1			1			
*設計製図Ⅲ	2				2		
*設計製図Ⅳ	2					2	
*機械工学実験Ⅰ	2				2		
*機械工学実験Ⅱ	2					2	
*創造設計演習Ⅰ	3		1				
*創造設計製作Ⅲ	3				3		
卒業業務研究	12					12	
インターシップⅠ	1~4				1~2	1~2	企業・高等教育機関それぞれ2単位まで
加工学Ⅲ	1					1	
機械力学Ⅱ	1					1	
材料力学Ⅲ	1					1	
流体工学Ⅰ	1					1	
熱工学Ⅰ	1					1	
*制御工学Ⅰ	1					1	7単位以上修得すること
*制御工学Ⅱ	1					1	
*計算機援用工学Ⅰ	1					1	
設計工学Ⅰ	1					1	
知能機械工学Ⅰ	1					1	
*医工学Ⅰ	1					1	
工業英語Ⅰ	1					1	
専門共通選択科目	8				4	4	別表第2の2に示す
専門科目開講単位数合計	91~94	7	9	18	25~26	33~34	84単位以上修得すること

\*印は当該学年で修得できなかった場合、進級できない科目である。

※印は学修単位科目を示す。

3~5年の全科目を留學生に開講。

授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
応用物理 I	1			1			
応用物理 II	1			1			
応用数学 I A	1				1		
応用数学 I B	1				1		
応用数学 II A	1				1		
応用数学 II B	1				1		
電気情報概論	1	1					
電気基礎	1	1					
電気回路	1	1					
交流回路 I	1		1				
交流回路 II	1		1				
アナログ回路	1			1			
デジタル回路	1			1			
回路実習	2			2			
電気磁気学 I	1			1			
電気磁気学 II	1			1			
※電気磁気学 III	2				2		
回路論	1				1		
過渡現象論	1				1		
電子工学 I	1				1		
電子工学 II	1				1		
制御工学 I	1				1		
制御工学 II	1				1		
※電気機器	2					2	
※電気磁気計測	2					2	
エネルギー工学 I	1				1		必修科目
エネルギー工学 II	1				1		
情報基礎	1	1					
メディアリテラシー	1	1					
情報数学	1		1				
C言語	1		1				
プログラミング実習	2			2			
情報理論	1			1			
アナログ信号処理	1			1			
デジタル信号処理	1			1			
※論理回路	2				2		
※通信工学	2				2		
※ネットワーク論	2				2		
※オペレーティングシステム	2					2	
※情報システム論	2					2	
*電気情報工学実験 I A	2		2				
*電気情報工学実験 I B	2		2				
*電気情報工学実験 II A	2			2			
*電気情報工学実験 II B	2			2			
*電気情報工学実験 III A	2				2		
*電気情報工学実験 III B	2				2		
*電気情報工学実験 IV A	2					2	
*電気情報工学実験 IV B	2					2	
*電気情報工学実習	1				1		
*工学基礎研究	1				1		
卒業研究	10					10	
※伝送工学	2					2	
※半導体工学	2					2	
※データ構造とアルゴリズム	2					2	4単位以上修得すること
※映像メディア工学	2					2	
専門科目開講単位数合計	86	5	8	17	26	30	82単位以上修得すること

\*印は当該学年で修得できなかった場合、進級できない科目である。

※印は学修単位科目を示す。

3～5年の全科目を留学生に開講。

授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
* 工学基礎	2	2					
応用物理 I	1			1			
応用物理 II	1			1			
応用数学 I A	1				1		
応用数学 I B	1				1		
応用数学 II A	1				1		
応用数学 II B	1				1		
電気概論	1	1					
電気回路	1	1					
交流回路 I	1		1				
交流回路 II	1		1				
回路理論	1			1			
過渡現象論	1				1		
電気磁気学 I	1			1			
電気磁気学 II	1			1			
* 電気磁気学 III	2				2		
アナログ回路	1			1			
ディジタル回路	1			1			
アナログ信号処理 I	1			1			
アナログ信号処理 II	1			1			
ディジタル信号処理	1				1		
インターフェース I	1			1			
インターフェース II	1			1			
電子工学 I	1				1		
電子工学 II	1				1		
エネルギー工学 I	1					1	
エネルギー工学 II	1					1	
* 電気磁気学測定	2					2	
情報リテラシー	1	1					
情報基礎	1	1					
情報数学	1		1				
情報理論	1			1			
* 論理回路	2				2		
C言語	1		1				
コンピュータグラフィックス	1		1				
C言語実習	1			1			
数値解析実習	1			1			
ネットワーク論 I	1				1		
ネットワーク論 II	1				1		
オペレーティングシステム I	1					1	
オペレーティングシステム II	1					1	
* 情報システム論	2					2	
* 電気情報工学実験 I A	2		2				
* 電気情報工学実験 I B	2		2				
* 電気情報工学実験 II A	2			2			
* 電気情報工学実験 II B	2			2			
* 電気情報工学実験 III A	2				2		
* 電気情報工学実験 III B	2				2		
* 電気情報工学実験 IV A	2					2	
* 電気情報工学実験 IV B	2					2	
* 創造工学	1				1		
* 工学基礎研究	1				1		
卒業研究	12					12	
※通信工学	2				2		
※電気機器	2				2		
※伝送工学	2					2	
制御工学 I	1					1	
制御工学 II	1					1	
※半導体工学	2					2	
※映像メディア工学	2					2	
専門科目開講単位合計	89	6	9	18	24	32	84単位以上修得すること

必修科目

7単位以上修得すること。

\*印は当該学年で修得できなかった場合、進級できない科目である。

※印は学修単位科目を示す。

3～5年の全科目を留学生に開講。



授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
防災リテラシー	1	1					
*工学基礎	2	2					
応用物理Ⅰ	1			1			
応用物理Ⅱ	1			1			
応用数学ⅠA	1				1		
応用数学ⅠB	1				1		
応用数学ⅡA	1				1		
応用数学ⅡB	1				1		
電気概論	1		1				
電気回路	1	1					
交流回路	1		1				
交流回路Ⅱ	1		1				
回路理論	1			1			
過渡現象	1				1		
電気磁気学Ⅰ	1			1			
電気磁気学Ⅱ	1			1			
*電気磁気学Ⅲ	2				2		
アナログ回路	1			1			
デジタル回路	1			1			
アナログ信号処理Ⅰ	1			1			
アナログ信号処理Ⅱ	1			1			
デジタル信号処理	1				1		
インターフェースⅠ	1			1			
インターフェースⅡ	1			1			
電子工学Ⅰ	1				1		必修科目
電子工学Ⅱ	1				1		
情報リテラシー	1	1					
情報基礎	1	1					
情報数学	1		1				
情報理論	1			1			
*論理回路	2				2		
C言語	1		1				
コンピュータグラフィックス	1		1				
C言語実習	1			1			
数値解析実習	1			1			
ネットワーク論Ⅰ	1				1		
ネットワーク論Ⅱ	1				1		
*電気情報工学実験ⅠA	2		2				
*電気情報工学実験ⅠB	2		2				
*電気情報工学実験ⅡA	2			2			
*電気情報工学実験ⅡB	2			2			
*電気情報工学実験ⅢA	2				2		
*電気情報工学実験ⅢB	2				2		
*電気情報工学実験ⅣA	2					2	
*電気情報工学実験ⅣB	2					2	
*創造工学	1				1		
*工学基礎研究	1				1		
卒業研究	12					12	
インターンシップ	1~4				1~2	1~2	企業・高等教育機関それぞれ2単位まで
エネルギー工学Ⅰ	1					1	7単位以上修得すること
エネルギー工学Ⅱ	1					1	
制御工学Ⅰ	1					1	
制御工学Ⅱ	1					1	
半導体工学	1					1	
オペレーティングシステムⅠ	1					1	
オペレーティングシステムⅡ	1					1	
*伝送工学	2					2	
情報システム論	1					1	
*工業英語	2					2	
専門共通選択科目	8				4	4	別表第2の2に示す
専門科目開講単位数合計	91~94	7	9	18	25~26	33~34	84単位以上修得すること

\*印は当該学年で修得できなかった場合、進級できない科目である。

※印は学修単位数を示す。

3～5年の全科目を留學生に開講。

授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
応用物理 I	1			1			必修科目
応用物理 II	1			1			
応用数学 I A	1				1		
応用数学 I B	1				1		
応用数学 II A	1				1		
応用数学 II B	1				1		
電気基礎 I	1	1					
電気基礎 II	1	1					
電子工学 I	1		1				
電子工学 II	1		1				
電子回路 I	1			1			
電子回路 II	1			1			
※電子回路 III	2				2		
電子回路 IV	1					1	
電気磁気学 I	1				1		
電気磁気学 II	1				1		
力学 I	1			1			
力学 II	1			1			
水力学 I	1				1		
水力学 II	1				1		
熱力学 I	1				1		
熱力学 II	1				1		
材料力学 I	1				1		
材料力学 II	1				1		
振動工学 I	1				1		
振動工学 II	1					1	
情報基礎	1	1					
プログラミング I	1		1				
プログラミング II	1			1			
プログラミング III	1			1			
組込みシステム I	1			1			
組込みシステム II	1			1			
※数値計算法	2					2	
制御工学 I	1			1			
制御工学 II	1				1		
※制御工学 III	2				2		
※システム制御	2					2	
※計測工学	2					2	
※ロボティクス I	2				2		
※ロボティクス II	2				2		
※ロボットビジョン	2					2	
*メカトロニクス演習 I	1	1					
*メカトロニクス演習 II	1	1					
*製図基礎	1		1				
*C A D 演習 I	1			1			
*C A D 演習 II	1			1			
*制御系設計演習	1					1	
*回路設計演習	1					1	
*電子制御実習	4		4				
*電子制御実験	4			4			
*創造設計プロジェクト	2				2		
*機械工学実験	2				2		
*制御工学実験	2					2	
*卒業研究	10					10	
※ロボティクス III	2					2	
※情報学	2					2	
専門科目開講単位合計	84	5	8	17	26	28	2単位以上修得すること
							82単位以上修得すること

\*印は当該学年で修得できなかった場合、進級できない科目である。

※印は学修単位科目を示す。

3～5年の全科目を留学生に開講。

授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
*工学基礎	2	2					
応用物理I	1			1			
応用物理II	1			1			
応用数学I A	1				1		
応用数学I B	1				1		
応用数学II A	1				1		
応用数学II B	1				1		
情報リテラシー	1	1					
電気基礎I	1	1					
電気基礎II	1	1					
電子工学I	1		1				
電子工学II	1		1				
電子回路I	1			1			
電子回路II	1			1			
*デジタル電子回路	2				2		
論理回路	1					1	
電気磁気学I	1				1		
電気磁気学II	1				1		
力学I	1			1			
力学II	1			1			
水力学I	1			1		1	
水力学II	1			1		1	
材料力学I	1			1		1	
材料力学II	1			1		1	
計測工学I	1				1		
計測工学II	1					1	
情報処理I	1	1					
情報処理II	1		1				
情報処理III	1		1				
情報処理IV	1			1			
計算機工学I	1			1			
計算機工学II	1			1			
振動工学I	1				1		
振動工学II	1					1	
制御工学I	1			1			
制御工学II	1				1		
制御工学III	2				2		
*メカトロクス演習	1		1				
*CAD演習I A	1			1			
*CAD演習I B	1			1			
*CAD演習II A	1					1	
*CAD演習II B	1					1	
*CAD演習II C	1					1	
*電子制御実習I	2		2				
*電子制御実習II	2		2				
*電子制御実験	4			4			
*創造設計プロジェクト	2				2		
*機械工学実験	2				2		
*制御工学実験	2					2	
卒業研究	12					12	
*数値計算法	2				2		
ロボット工学I	1				1		
*ロボット工学II	2					2	
システム制御I	1					1	
システム制御II	1					1	
*アクチュエータ工学	2					2	
*技術英語	2					2	
*情報学	2					2	
*画像処理	2					2	
専門科目開講単位数合計	89	6	9	18	24	32	84単位以上修得すること

必修科目

10単位以上修得すること

\*印は当該学年で修得できなかった場合、進級できない科目である。

※印は学修単科目を示す。

3～5年の全科目を留学生に開講。

授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
防災リテラシー	1	1					
*工学基礎	2	2					
応用物理Ⅰ	1			1			
応用物理Ⅱ	1			1			
応用数学ⅠA	1				1		
応用数学ⅠB	1				1		
応用数学ⅡA	1				1		
応用数学ⅡB	1				1		
情報リテラシー	1	1					
電気基礎Ⅰ	1	1					
電気基礎Ⅱ	1	1					
電子工学Ⅰ	1		1				
電子工学Ⅱ	1		1				
電子回路Ⅰ	1			1			
電子回路Ⅱ	1			1			
電気磁気学Ⅰ	1				1		
電気磁気学Ⅱ	1				1		
力学Ⅰ	1			1			
力学Ⅱ	1			1			
水力学Ⅰ	1			1			
熱力学Ⅰ	1			1			
材料力学Ⅰ	1				1		
材料力学Ⅱ	1				1		
計測工学Ⅰ	1				1		
情報処理Ⅰ	1	1					必修科目
情報処理Ⅱ	1		1				
情報処理Ⅲ	1		1				
情報処理Ⅳ	1			1			
計算機工学Ⅰ	1			1			
計算機工学Ⅱ	1			1			
振動工学Ⅰ	1				1		
制御工学Ⅰ	1			1			
制御工学Ⅱ	1				1		
*制御工学Ⅲ	2				2		
*メカトロニクス演習Ⅰ	1		1				
*CAD演習ⅠA	1			1			
*CAD演習ⅠB	1			1			
*CAD演習ⅡA	1					1	
*CAD演習ⅡB	1					1	
*CAD演習ⅡC	1					1	
*電子制御実習Ⅰ	2		2				
*電子制御実習Ⅱ	2		2				
*電子制御実験	4			4			
*創造設計プロジェクト	2				2		
*機械工学実験	2				2		
*制御工学実験	2					2	
卒業研究	12					12	
インターシップ	1~4				1~2	1~2	企業・高等教育機関それぞれ2単位まで
水力学Ⅱ	1				1		
熱力学Ⅱ	1				1		
ロボット工学Ⅰ	1				1		
論理回路	1					1	
システム制御Ⅰ	1					1	
システム制御Ⅱ	1					1	
計測工学Ⅱ	1					1	
*ロボット工学Ⅱ	2					2	
*アクチュエータ工学	2					2	
*技術英語	2					2	
専門共通選択科目	8				4	4	別表2の2に示す
専門科目開講単位数合計	91~94	7	9	18	25~26	33~34	84単位以上修得すること

\*印は当該学年で修得できなかった場合、進級できない科目である。

\*\*印は学修単位科目を示す。

授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
建設システム工学概論Ⅰ	1	1					必修科目
建設システム工学概論Ⅱ	1	1					
応用物理学Ⅰ	1			1			
応用物理学Ⅱ	1			1			
応用数学ⅠA	1				1		
応用数学ⅠB	1				1		
応用数学ⅡA	1				1		
応用数学ⅡB	1				1		
情報リテラシー	1	1					
情報処理解	1					1	
構造力学ⅠA	1		1				
構造力学ⅠB	1		1				
構造力学ⅡA	1			1			
構造力学ⅡB	1			1			
構造力学ⅢA	1				1		
構造力学ⅢB	1				1		
建築一般構造	1			1			
建設材料学	1			1			
コンクリート構造学Ⅰ	1				1		
※コンクリート構造学Ⅱ	2				2		
※鋼構造学	2					2	
水理学ⅠA	1			1			
水理学ⅠB	1			1			
地盤工学ⅠA	1			1			
地盤工学ⅠB	1			1			
※地盤工学Ⅱ	2				2		
※環境工学Ⅰ	2				2		
都市計画	1			1			
建築計画Ⅰ	1			1			
※建築史	2				2		
測量学Ⅰ	1	1					
測量学Ⅱ	1		1				
応用測量学Ⅰ	1					1	
応用測量学Ⅱ	1					1	
*測量実習	3		3				
*建設システム工学実験ⅠA	1			1			
*建設システム工学実験ⅠB	1			1			
*建設製図Ⅰ	1	1					
*建設製図Ⅱ	2		2				
*建設製図制作	3			3			
*建設設計製図Ⅰ	2				2		
*建設設計製図Ⅱ	2					2	
*卒業研究・卒業設計	10					10	
※水理学Ⅱ	2				2		
※河川工学	2				2		
海岸工学	1					1	
土木施工Ⅰ	1				1		
土木施工Ⅱ	1					1	
環境衛生学Ⅰ	1				1		
環境衛生学Ⅱ	1				1		
環境工学ⅡA	1					1	
環境工学ⅡB	1					1	
※土木計画	2				2		
*建設システム工学実験ⅡA	1				1		
*建設システム工学実験ⅡB	1				1		
※建築計画Ⅱ	2				2		
※建築論	2				2		
建築構造Ⅰ	1				1		
建築構造Ⅱ	1					1	
※建築施工	2				2		
建築環境Ⅰ	1				1		
建築環境Ⅱ	1				1		
建築設備Ⅰ	1					1	
建築設備Ⅱ	1					1	
建築法規	1					1	
*建築デザイン	2				2		
応用構造力学Ⅰ	1					1	
※建設設計製図Ⅲ	2					2	
※耐震工学	2					2	
地盤防災工学	1					1	
専門科目開講単位合計	85	5	8	18	28	27	82単位以上修得すること

\*印は当該学年で修得できなかった場合、進級できない科目である。

※印は学修単位科目を示す。

3～5年の全科目を留学生に開講。

授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
*工学基礎	2						
建設システム工学概論Ⅰ	1	1					
建設システム工学概論Ⅱ	1	1					
応用物理Ⅰ	1			1			
応用物理Ⅱ	1			1			
応用数学ⅠA	1				1		
応用数学ⅠB	1				1		
応用数学ⅡA	1				1		
応用数学ⅡB	1				1		
情報リテラシー	1	1					
情報処理解	1			1			
構造力学ⅠA	1		1				
構造力学ⅠB	1		1				
構造力学ⅡA	1			1			
構造力学ⅡB	1			1			
構造力学ⅢA	1				1		
構造力学ⅢB	1				1		
建築一般構造	1			1			
建設材料学	1			1			
コンクリート構造学Ⅰ	1				1		
※コンクリート構造学Ⅱ	2				2		
※鋼構造学	2					2	必修科目
水理学ⅠA	1			1			
水理学ⅠB	1			1			
地盤工学ⅠA	1			1			
地盤工学ⅠB	1			1			
※地盤工学Ⅱ	2				2		
※環境工学Ⅰ	2				2		
都市計画	1			1			
建築計画Ⅰ	1			1			
建築史	1				1		
測量学Ⅰ	1		1				
測量学Ⅱ	1		1				
応用測量学Ⅰ	1					1	
応用測量学Ⅱ	1					1	
*建設システム工学実験ⅠA	1			1			
*建設システム工学実験ⅠB	1			1			
*測量実習	3		3				
*建設製図Ⅰ	1	1					
*建設製図Ⅱ	2		2				
*建設製図制作	3			3			
*建設設計製図Ⅰ	2				2		
*建設設計製図Ⅱ	2					2	
水理学ⅡA	1				1		
水理学ⅡB	1				1		
※河川工学	2					2	
海岸工学	1					1	
土木施工Ⅰ	1				1		
土木施工Ⅱ	1					1	
※土木計画	2				2		
環境衛生学Ⅰ	1				1		
環境衛生学Ⅱ	1				1		
環境工学ⅡA	1					1	
環境工学ⅡB	1					1	
*建設システム工学実験ⅡA	1				1		
*建設システム工学実験ⅡB	1				1		
卒業研究・卒業設計	12					12	
建築環境Ⅰ	1				1		
建築環境Ⅱ	1				1		
建築計画Ⅱ	1				1		
建築論	1				1		
建築構造Ⅰ	1				1		
建築構造Ⅱ	1					1	
建築設備Ⅰ	1					1	
建築設備Ⅱ	1					1	
※建築施工	2				2		
建築法規	1					1	
*建築デザインⅠ	2				2		
*建築デザインⅡ	2					2	
卒業研究・卒業設計	12					12	
※数値解析	2					2	
応用構造力学	1					1	
※耐震工学	2					2	
※地盤防災工学	1					1	
専門科目開講単位数合計	88	6	9	18	25	30	84単位以上修得すること

\*印は当該学年で修得できなかった場合、進級できない科目である。

※印は学修単位科目を示す。

3～5年の全科目を留學生に開講。

授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考	
防災リテラシー	1	1						
*工学基礎	2	2						
建設システム工学概論Ⅰ	1	1						
建設システム工学概論Ⅱ	1	1						
応用物理Ⅰ	1			1				
応用物理Ⅱ	1			1				
応用数学ⅠA	1				1			
応用数学ⅠB	1				1			
応用数学ⅡA	1				1			
応用数学ⅡB	1				1			
情報リテラシー	1	1						
情報処理Ⅰ	1			1				
情報処理Ⅱ	1				1			
構造力学ⅠA	1		1					
構造力学ⅠB	1		1					
構造力学ⅡA	1			1				
構造力学ⅡB	1			1				
構造力学ⅢA	1				1			
構造力学ⅢB	1				1			
建築一般構造	1			1			必修科目	
建築材料学	1			1				
コンクリート構造学Ⅰ	1				1			
コンクリート構造学Ⅱ	1				1			
水理学ⅠA	1			1				
水理学ⅠB	1			1				
地盤工学ⅠA	1			1				
地盤工学ⅠB	1			1				
地盤工学ⅡA	1				1			
都市計画	1			1				
測量Ⅰ	1		1					
測量Ⅱ	1		1					
*建設システム工学実験ⅠA	1			1				
*建設システム工学実験ⅠB	1			1				
*測量実習	3		3					
*建設製図Ⅰ	1	1						
*建設製図Ⅱ	2		2					
*建設製図制作	4			4				
*建設設計製図Ⅰ	2				2			
*建設設計製図Ⅱ	2					2		
水理学ⅡA	1				1		都市環境コース科目	
水理学ⅡB	1				1			
*河川工学	2					2		
*海岸工学	1					1		
地盤工学ⅡB	1				1			
土木施工Ⅰ	1				1			
土木施工Ⅱ	1					1		
環境衛生学Ⅰ	1				1			
環境衛生学Ⅱ	1				1			
*環境工学Ⅱ	2					2		
*建設システム工学実験ⅡA	1				1			
*建設システム工学実験ⅡB	1				1			
卒業研究・卒業設計	12					12		
建築環境Ⅰ	1				1			建築コース科目
建築環境Ⅱ	1				1			
建築計画Ⅰ	1				1			
建築計画Ⅱ	1				1			
建築構造Ⅰ	1				1			
建築構造Ⅱ	1				1			
建築設備Ⅰ	1				1			
建築設備Ⅱ	1				1			
*建築施工法規	2				2			
*建築法	1				1			
*建築デザインⅠ	2				2			
*建築デザインⅡ	2				2			
卒業研究・卒業設計	12					12		
インターシップ	1~4				1~2	1~2	企業・高等教育機関それぞれ2単位まで	
数値解析Ⅱ	1					1	都市環境コースにおいては3単位以上、建築コースにおいては2単位以上修得すること	
構造解析Ⅰ	1					1		
応用構造力学Ⅰ	1					1		
鋼構造学Ⅰ	1					1		
鋼構造学Ⅱ	1					1		
*防災工学	1					1		
*工学演習Ⅰ	1					1		
専門共通選択科目	8				4	4	別表第2の2に示す	
専門科目開講単位数合計	91~95	7	9	18	25~27	33~34	84単位以上修得すること	

\*印は当該学年で修得できなかった場合、進級できない科目である。

\*印は学修単位科目を示す。

3~5年の全科目を留学生に開講。

専門科目(専門共通選択科目)(各学科共通5年)

(令和3年度)

群	授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
A群	※システム工学	2						A～D各群から 2単位履修し 修得すること
	※数値計算法	2				2		
	※通信工学	2						
	※環境工学ⅠA	1				1		
B群	※環境工学ⅠB	1						
	※デジタル電子回路	2				2		
	※計測概論	2				2		
	※電気機器Ⅰ	1				1		
C群	※電気機器Ⅱ	1						
	※数値解析Ⅰ	1				1		
	※電磁気計測	2					2	
	※画像処理解	2					2	
D群	※マリンエンジニアリング	2						
	※応用測量Ⅰ	1					1	
	※建築論Ⅱ	1					1	
専門共通選択科目	※電子物理学	2						
	※情報工学	2					2	
	※シミュレーション工学	2						
	※建設振動学	1					1	
	※耐震工学	1					1	
	専門共通選択科目	8				4	4	

※印は学修単位を示す。  
全科目留学生に開講。



学則第14条第3項に基づく科目 (R3年度1～4年生)

授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
防災リテラシー	1	1					
インターンシップ	1～4				1～2	1～2	企業・高等教育機関それぞれ2単位まで

卒業に必要な単位数(167単位)に含めることができる。

卒業に必要な一般科目の単位数および専門科目の単位数に含めることはできない。

学則第14条の4および第14条の5の規定に基づく単位認定

	単位数	1年	2年	3年	4年	5年	備考
知識・技能審査に係る単位認定	6単位以内				3単位以内	6単位以内	「舞鶴工業高等専門学校知識・技能審査に係る単位認定に関する規定(準学士課程)」
舞鶴工業高等専門学校以外の教育施設における学修	30単位以内						「舞鶴工業高等専門学校以外の教育施設における学修に関する規定(準学士課程)」

卒業に必要な単位数(167単位)に含めることができる。

卒業に必要な一般科目の単位数および専門科目の単位数に含めることはできない。

## (R3年度 機械工学科 1～3年生)

進級・卒業に必要な条件	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	29 (30)	59 (60)	91 (92)	130 (135)	167 (172)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (83)
	(専門)	-	-	-	82 (84)
②必修科目単位数	(一般)	24	46	61	73
	(専門)	5	13	30	57
③別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	4 (6)

①～③の単位数を修得していること

( )内の数字は本校で開設している科目によって当該学年修了までに修得できる最大単位数

## (R3年度 電気情報工学科 1～3年生)

進級・卒業に必要な条件	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	29 (30)	59 (60)	91 (92)	129 (134)	167 (174)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (83)
	(専門)	-	-	-	82 (86)
②必修科目単位数	(一般)	24	46	61	73
	(専門)	5	13	30	56
③別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	4 (8)

①～③の単位数を修得していること

( )内の数字は本校で開設している科目によって当該学年修了までに修得できる最大単位数

## (R3年度 電子制御工学科 1～3年生)

進級・卒業に必要な条件	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	29 (30)	59 (60)	91 (92)	129 (134)	167 (172)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (83)
	(専門)	-	-	-	82 (84)
②必修科目単位数	(一般)	24	46	61	73
	(専門)	5	13	30	56
③別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	2 (4)

①～③の単位数を修得していること

( )内の数字は本校で開設している科目によって当該学年修了までに修得できる最大単位数

## (R3年度 建設システム工学科 1～3年生)

進級・卒業に必要な条件	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	29 (30)	59 (60)	91 (92)	131 (136)	167 (173)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (83)
	(専門)	-	-	-	82 (85)
②必修科目単位数	(一般)	24	46	61	73
	(専門)	5	13	30	58
③別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	3 (6)

①～③の単位数を修得していること

( )内の数字は本校で開設している科目によって当該学年修了までに修得できる最大単位数

## (R3年度 機械工学科 4年生)

進級・卒業に必要な条件	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	32 (35)	64 (69)	96 (103)	130 (142)	167 (185)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (91)
	(専門)	-	-	-	84 (89)
②必修科目単位数	(一般)	21	46	61	70
	(専門)	6	15	33	57
③別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	9 (14)

①～③の単位数を修得していること

( )内の数字は本校で開設している科目によって当該学年修了までに修得できる最大単位数

## (R3年度 電気情報工学科 4年生)

進級・卒業に必要な条件	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	32 (35)	64 (69)	96 (103)	130 (142)	167 (185)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (91)
	(専門)	-	-	-	84 (89)
②必修科目単位数	(一般)	21	46	61	70
	(専門)	6	15	33	53
③別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	7 (12)

①～③の単位数を修得していること

( )内の数字は本校で開設している科目によって当該学年修了までに修得できる最大単位数

## (R3年度 電子制御工学科 4年生)

進級・卒業に必要な条件	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	32 (35)	64 (69)	96 (103)	130 (142)	167 (185)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (91)
	(専門)	-	-	-	84 (89)
②必修科目単位数	(一般)	21	46	61	70
	(専門)	6	15	33	54
③別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	10 (12)

①～③の単位数を修得していること

( )内の数字は本校で開設している科目によって当該学年修了までに修得できる最大単位数

## (R3年度 建設システム工学科 4年生)

進級・卒業に必要な条件	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	32 (35)	64 (69)	96 (103)	130 (143)	167 (184)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (91)
	(専門)	-	-	-	84 (88)
②必修科目単位数	(一般)	21	46	61	70
	(専門)	6	15	33	58
③別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	2 (6)

①～③の単位数を修得していること

( )内の数字は本校で開設している科目によって当該学年修了までに修得できる最大単位数

## (R3年度 機械工学科 5年生)

## 進級・卒業に必要な条件

	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	32 (35)	64 (69)	96 (105)	130 (144)	167 (185)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (91)
	(専門)	-	-	-	84 (94)
②必修科目単位数	(一般)	14	27	35	35
	(専門(専門共通選択含む))	6	15	33	57
	(一般 英語1～3年)	4 (6)	10 (12)	14 (16)	-
	(一般 国語1～3年)	2 (4)	4 (6)	6 (10)	-
③別表第1備考欄記載の必要単位数	(一般 社会1～3年)	- (2)	2 (4)	4 (6)	-
	(一般 人文4～5年)	-	-	-	4 (9)
	(一般 理科4年)	-	-	-	2 (2)
④別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	7 (12)

①～④の単位数を修得していること

( )内の数字は本校で開設している科目によって当該学年修了までに修得できる最大単位数

## (R3年度 電気情報工学科 5年生)

## 進級・卒業に必要な条件

	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	32 (35)	64 (69)	96 (105)	130 (144)	167 (185)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (91)
	(専門)	-	-	-	84 (94)
②必修科目単位数	(一般)	14	27	35	35
	(専門(専門共通選択含む))	6	15	33	57
	(一般 英語1～3年)	4 (6)	10 (12)	14 (16)	-
	(一般 国語1～3年)	2 (4)	4 (6)	6 (10)	-
③別表第1備考欄記載の必要単位数	(一般 社会1～3年)	- (2)	2 (4)	4 (6)	-
	(一般 人文4～5年)	-	-	-	4 (9)
	(一般 理科4年)	-	-	-	2 (2)
④別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	7 (12)

①～④の単位数を修得していること

( )内の数字は本校で開設している科目によって当該学年修了までに修得できる最大単位数

## (R3年度 電子制御工学科 5年生)

## 進級・卒業に必要な条件

	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	32 (35)	64 (69)	96 (105)	130 (144)	167 (185)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (91)
	(専門)	-	-	-	84 (94)
②必修科目単位数	(一般)	14	27	35	35
	(専門(専門共通選択含む))	6	15	33	54
	(一般 英語1～3年)	4 (6)	10 (12)	14 (16)	-
	(一般 国語1～3年)	2 (4)	4 (6)	6 (10)	-
③別表第1備考欄記載の必要単位数	(一般 社会1～3年)	- (2)	2 (4)	4 (6)	-
	(一般 人文4～5年)	-	-	-	4 (9)
	(一般 理科4年)	-	-	-	2 (2)
④別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	7 (13)

①～④の単位数を修得していること

( )内の数字は本校で開設している科目によって当該学年修了までに修得できる最大単位数

## (R3年度 建設システム工学科 都市環境コース 5年生)

進級・卒業に必要な条件	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	32 (35)	64 (69)	96 (105)	130 (144)	167 (185)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (91)
	(専門)	-	-	-	84 (94)
②必修科目単位数	(一般)	14	27	35	35
	(専門(専門共通選択舎))	6	15	33	57
	(一般 英語1～3年)	4 (6)	10 (12)	14 (16)	-
	(一般 国語1～3年)	2 (4)	4 (6)	6 (10)	-
③別表第1備考欄記載の必要単位数	(一般 社会1～3年)	-	2 (4)	4 (6)	-
	(一般 人文4～5年)	-	-	-	4 (9)
	(一般 理科4年)	-	-	-	2 (2)
④別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	3 (8)

①～④の単位数を修得していること

( )内の数字は本校で開設している科目によって当該学年修了までに修得できる最大単位数

## (R3年度 建設システム工学科 建築コース 5年生)

進級・卒業に必要な条件	1年	2年	3年	4年	5年(卒業)
(全体)	32 (35)	64 (69)	96 (105)	130 (145)	167 (186)
①学年修了・卒業に必要な単位数	(一般)	-	-	-	75 (91)
	(専門)	-	-	-	84 (95)
②必修科目単位数	(一般)	14	27	35	35
	(専門(専門共通選択舎))	6	15	33	57
	(一般 英語1～3年)	4 (6)	10 (12)	14 (16)	-
	(一般 国語1～3年)	2 (4)	4 (6)	6 (10)	-
③別表第1備考欄記載の必要単位数	(一般 社会1～3年)	-	2 (4)	4 (6)	-
	(一般 人文4～5年)	-	-	-	4 (9)
	(一般 理科4年)	-	-	-	2 (2)
④別表第2備考欄記載の必要単位数	(専門)	-	-	-	2 (8)

①～④の単位数を修得していること

専攻科教育課程表

1. 一般科目及び専門共通科目

(令和3年度入学者に適用)

区分	授業科目	単位数	学年別配当		備考	
			1年次	2年次		
一般科目	◎現代英語Ⅰ	1	1			
	◎現代英語Ⅱ	1	1			
	◎日本文化論	2		2		
	◎科学と社会学	2		2		
	◎近代物理	2	2			
	一般科目開設単位計	10	6	4		
	一般科目 習得単位	6単位以上				
専門科目	◎特別演習	2		2		
	◎応用解析Ⅰ	2	2			
	◎応用解析Ⅱ	2	2			
	◎技術者倫理	2		2		
	◎環境工学特論	2		2		
	◎ネットワークシステム論	2		2		
	◎画像工学	2	2			
	◎先端材料工学	2	2			
	◎エネルギー工学	2	2			
	◎システム設計学	2	2			
	◎流体工学特論	2	2			
	専門共通科目開設単位計	22	14	8		
		専門共通科目 修得単位	18単位以上			

(注) ◎印は必修科目

2. 総合システム工学専攻

(1) 電気電子システム工学コース

区分	授業科目	単位数	学年別配当		備考	
			1年次	2年次		
専門科目	◎特別研究基礎	8	8		学修総まとめ科目	
	◎特別研究	10		10		
	◎特別実験	2	2			
	◎エンジニアリング・デザイン演習	2	2			
	◎*システム制御工学	2	2			
	◎パワーエレクトロニクス	2		2		
	◎情報工学	2	2			
	◎電磁気応用工学	2	2			
	◎応用通信工学	2	2			
	*信号処理特論	2	2			
	*電子回路特論	2	2			
	*制御工学特論	2	2			
	*知識情報工学	2		2		
	◎電子デバイス工学	2	2			
	◎インターンシップ	2	(2)			
		専門コース科目開設単位計	44	28(2)		14(2)
		専門コース科目 修得単位	38単位以上			
	専門科目 習得単位	56単位以上				
	一般・専門科目開設単位合計	74	23(2)	26(2)		
	一般・専門科目修得単位合計	62単位以上				

(注) ◎は必修科目

## (2) 機械制御システム工学コース

区分	授 業 科 目	単位数	学年別配当		備考
			1 年次	2 年次	
専 門 科 目	◎ 特 別 研 究 基 礎	8	8	10	学修総まとめ科目
	◎ 特 別 研 究	10			
	◎ 特 別 実 験	2	2		
	◎ エンジニアリング・デザイン演習	2	2		
	◎ * システム制御工学	2	2		
	材料力学特論Ⅰ	2	2		
	材料力学特論Ⅱ	2	2		
	* 信号処理特論	2	2		
	流体力学	2	2		
	プラント工学	2	2		
	* 電子回路特論	2	2		
	* 制御工学特論	2	2		
	* 知識情報工学	2	2		
	エネルギー環境学	2	2		
インターンシップ	2	2			
専門コース科目開設単位計	44	28(2)	14(2)		
専門コース科目 修得単位	38単位以上				
専門科目 習得単位		56単位以上			
一般・専門科目開設単位合計		74	23(2)	26(2)	
一般・専門科目修得単位合計		62単位以上			

(注) ◎は必修科目

\*は機械制御システム工学コースと同時開講、○の中から6単位以上を修得することが望ましい。  
一般科目にあつては、1年に4単位以上、2年に2単位以上習得することが望ましい。

## (3) 建設工学コース

区分	授 業 科 目	単位数	学年別配当		備考
			1 年次	2 年次	
専 門 科 目	◎ 特 別 研 究 基 礎	8	8	10	学修総まとめ科目
	◎ 特 別 研 究	10			
	◎ 特 別 実 験	2	2		
	◎ エンジニアリング・デザイン演習	2	2		
	◎ 構 造 力 学 特 論	2	2		
	○ □ ま ち づ くり 学	2	2		
	○ □ 耐 震 工 学 特 論	2	2		
	○ □ 建 設 材 料 特 論	2	2		
	○ □ メンテナンス工学	2	2		
	○ 地 盤 工 学 特 論	2	2		
	○ 水 理 学 特 論	2	2		
	○ 土 木 数 値 解 析	2	2		
	□ 建 築 環 境 工 学 特 論	2	2		
	□ 空 間 デ ザ イ ン 論	2	2		
□ 設 計 演 習	2	2			
インターンシップ	2	2			
専門コース科目開設単位計	46	26	18		
専門コース科目 修得単位	38単位以上				

(注) ◎は必修科目

○の中から6単位以上を習得することが望ましい。(土木工学で学位を申請する場合)  
□の中から6単位以上を習得することが望ましい。(建築工学で学位を申請する場合)  
一般科目にあつては、1年に4単位以上、2年に2単位以上習得することが望ましい。