







授業科目	単位数	1年		2年		3年		4年		5年		備考
		前期	後期									
応用物理学 I A	1					1						必修科目
応用物理学 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					
材料工学 I	1				1							
材料工学 II	1					1						
水力学 I	1							1				
水力学 II	1								1			
流体力学	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						
機械工法 I	1						1					
機械工法 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				2		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								
ものづくり演習	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	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年の全科目を留学生に開講。

授業科目	単位数	1年		2年		3年		4年		5年		備考
		前期	後期									
* 工学基礎	2	2										必修科目
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			
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			
材料工学Ⅰ	1					1						
材料工学Ⅱ	1						1					
流れ工学Ⅰ	1							1				
流れ工学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							
入門機械電気情報工学	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Ⅰ	1							1				
計測概論Ⅱ	1								1			
※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		
* 創造設計製作Ⅰ	1			1								
* 創造設計製作Ⅱ	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Ⅰ	1										1	
熱工学Ⅰ	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	
※医学Ⅰ	1										1	
マリンエンジニアリングⅠ	1								1			
マリンエンジニアリングⅡ	1									1		
* 電子物理Ⅱ	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	

\*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。

9単位以上修得すること

84単位以上修得すること

授業科目	単位数	1年		2年		3年		4年		5年		備考
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
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			
力学基礎I	1			1								
力学基礎II	1				1							
機械力学I	1					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			
材料工学I	1					1						
材料工学II	1						1					
流れ工学I	1							1				
流れ工学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										
情報処理工学I	1			1								
情報処理工学II	1				1							
入門機械電気電子情報工学	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					
加工工学I	1				1							
加工工学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I	1			1								
*創造設計演習II	3							3				
*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
加工工学III	1									1		
材料力学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		
※制御工学II	1										1	
※計算機援用工学I	1									1		
設計機工工学I	1										1	
※知能機工工学I	1										1	
※医業工学I	1										1	
工業英語	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。

必修科目

7単位以上修得すること

授業科目	単位数	1年		2年		3年		4年		5年		備考
		前期	後期									
応用物理学 I	1					1						
応用物理学 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			
回路理論	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			
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	
*工学基礎研究	1							1				
*卒業基礎研究	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			
※映像メディア工学	2										2	
専門科目開講単位合計	86	5		8		17		26		30		82単位以上修得すること

必修科目

4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
		前期	後期									
* 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 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							
回路現象論	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 I	1							1				
インタフェース I	1					1						
インタフェース 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	
※電気磁気学計測	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						
※理論回路	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	
* 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	年次										備考			
		1年		2年		3年		4年		5年					
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期				
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Ⅰ	1								1						
インタフェースⅠ	1						1								
インタフェースⅡ	1							1							
電子工学Ⅰ	1								1						
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					
卒業業務	12												12		
インターンシップⅠ	1~4								1~2				1~2		企業・高等教育機関それぞれ2単位まで
エネルギー工学Ⅰ	1											1			
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。

※印は学修単位科目を示す。

3～5年の全科目を留学生に開講。

必修科目

7単位以上修得すること

別表第2の2に示す

84単位以上修得すること

授業科目	単位数	1年		2年		3年		4年		5年		備考
		前期	後期									
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			
電力学 I	1					1						
電力学 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										必修科目
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	
専門科目開講単位数合計	84	5		8		17		26		28		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
		前期	後期									
*工学基礎	2	2										必修科目
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					
※ディジタル電子回路	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				
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			
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			
*メカトロニクス演習	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		
※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		
専門科目開講単位合計	89	6		9		18		24		32		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
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
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	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		
情報処理解Ⅰ	1		1									
情報処理解Ⅱ	1			1								
情報処理解Ⅲ	1				1							
情報処理解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								1	2		
*メカトロニクス演習Ⅰ	1				1							
*C A D演習ⅠA	1					1						
*C A D演習ⅠB	1						1					
*C A D演習ⅡA	1									1		
*C A D演習ⅡB	1										1	
*C A D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	1~4								1~2	1~2		企業・高等教育機関それぞれ2単位まで
水熱力学Ⅱ	1							1				
熱力学Ⅱ	1							1				
ロボット工学Ⅰ	1								1			
論理回路Ⅰ	1									1		
システム制御Ⅰ	1										1	
システム制御Ⅱ	1											1
計測工学Ⅰ	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		別表第2の2に示す
専門科目開講単位合計	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
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
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	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					
水力学Ⅱ	1							1				
材料力学Ⅰ	1								1			
材料力学Ⅱ	1									1		
計測工学Ⅰ	1										1	
情報処理解Ⅰ	1	1										
情報処理解Ⅱ	1			1								
情報処理解Ⅲ	1				1							
情報処理解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		
*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
水力学Ⅱ	1							1				
水力学Ⅲ	1								1			
材料力学Ⅲ	1									1		
ロボット工学Ⅰ	1									1		
論理回路Ⅰ	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	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年の全科目を留学生に開講。

必修科目

9単位以上修得すること

別表第2の2に示す  
84単位以上修得すること

授業科目	単位数	1年		2年		3年		4年		5年		備考
		前期	後期									
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	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	1					1						
コンクリート構造Ⅰ	1							1				
※コンクリート構造Ⅱ	2								2			
※鋼構造	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		
専門科目開講単位数合計	85	5		8		17		28		27	82	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	
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
* 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 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											
情報処 理	1					1							
構造力学 I A	1			1									
構造力学 I B	1			1									
構造力学 II A	1			1									
構造力学 II B	1					1							
構造力学 III A	1							1					
構造力学 III B	1									1			
建築一般構造	1					1							
建設材料科学	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	2									2			
水 理 学 I A	1					1							
水 理 学 I B	1					1							
地盤工学 I A	1					1							
地盤工学 I B	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 I A	1					1							
* 建設システム工学実験 I B	1					1							
* 測 量 実 習	3			3									
* 建設製 製 園 I	1			1									
* 建設製 製 園 II	2			2									
* 建設製 製 園 制 作	3					3							
* 建設設計製 製 園 I	2							2					
* 建設設計製 製 園 II	2									2			
水 理 学 II A	1							1					
水 理 学 II B	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 II A	1									1			
環境工学 II B	1									1			
* 建設システム工学実験 II A	1							1					
* 建設システム工学実験 II B	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 規 則	2							2					
建 築 法	1									1			
* 建 築 プ ザ イン I	2							2					
* 建 築 プ 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			
専門科目開講単位合計	88	6	9	18	25	30	2単位以上修得すること						
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。

授業科目	単位数	1年		2年		3年		4年		5年		備考
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
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						
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	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						
測量学Ⅰ	1			1								
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	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				
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
教値解析Ⅱ	1								1			
構造解析	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	1										1	
応用測量学Ⅱ	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

必修科目

都市環境コース科目

建築コース科目

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

\*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、4年～5年)

(令和2年度)

群	授業科目	単位数	1年	2年	3年	4年		5年		備考
						前期	後期	前期	後期	
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								
A群	環境工学 I A	1				1				
	環境工学 I B	1					1			
B群	※デジタル電子回路	2					2			
	※計測概論	2				2				
	電気機器 I	1				1				
	電機建築論 I	1								
C群	電気機器 II	1					1			
	電数值解析 I	1								
	※電磁気計測	2						2		
	※画像処理	2								
C群	※マリンエンジニアリング	2								
	応用測量学 I	1						1		
D群	建築論 II	1							1	
	※電子物理学	2						2		
	※情報学	2								
	※シミュレーション工学 I	1						1		
	建設振動学	1								
D群	シミュレーション工学 II	1							1	
	耐震工学	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 (R2年度1～3年生)

授業科目	単位数	1年		2年		3年		4年		5年		備考
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
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
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
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。

## (R2年度 機械工学科 1～2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

## (R2年度 電気情報工学科 1～2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

## (R2年度 電子制御工学科 1～2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

## (R2年度 建設システム工学科 1～2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

## (R2年度 機械工学科 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)	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 72
	(専門)	6	15	33	57 75
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

## (R2年度 電気情報工学科 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)	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 72
	(専門)	6	15	33	53 77
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

## (R2年度 電子制御工学科 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)	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 72
	(専門)	6	15	33	54 74
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

## (R2年度 建設システム工学科 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)	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 72
	(専門)	6	15	33	58 82
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

## (R2年度 機械工学科 4～5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	35
	(専門(専門共通選択含む))	6	15	33	57	77
	(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)	-	-
	(一般 社会1～3年)	-	2 (4)	4 (6)	-	-
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)	9 (14)
	(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

## (R2年度 電気情報工学科 4～5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	35
	(専門(専門共通選択含む))	6	15	33	57	77
	(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)	-	-
	(一般 社会1～3年)	-	2 (4)	4 (6)	-	-
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)	9 (14)
	(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

## (R2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 (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	35
	(専門(専門共通選択含む))	6	15	33	58	76
	(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)	-	-
	(一般 社会1～3年)	-	2 (4)	4 (6)	-	-
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)	9 (14)
	(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

(R2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	53
	(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)	-	-	-	9 (14)

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

## (R2年度 建設システム工学科 都市環境コース 4～5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 (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

## (R2年度 建設システム工学科 建築コース 4～5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 (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

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	2	2			
	◎ 現代英語Ⅱ	2	2			
	◎ 日本文学文化論	2		2		
	◎ 科学と社会学	2	2			
	◎ 近代物理学	2		2		
	一般科目開設単位計	10	6	4		
	一般科目 修得単位	6単位以上				
専門共通科目	◎ 応用解析Ⅰ	2	2			
	◎ 応用解析Ⅱ	2	2			
	◎ 技術者倫理	2		2		
	◎ 地球環境政策学	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			
	◎ 流体力学特論	2	2			
	◎ 応用情報工学	2	2			
		専門共通科目開設単位計	22	16	6	
		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	6	6		学修総まとめ科目
	◎ 特別研究	8		8	
	◎ 特別実験	4	4		
	◎ 特別演習	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	
	◎ ロボットシステム制御	2		2	
	◎ 電子デバイス工学Ⅰ	2	2		
	◎ 電子デバイス工学Ⅱ	2		2	
	◎ 医療工学	2		2	
	◎ インターンシップ	2	2		
	専門コース科目開設単位計	50	28	22	
	専門コース科目 修得単位	38単位以上			

(注) ◎印は必修科目

## (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	6	6		学修総まとめ科目
	◎特別研究	8		8	
	◎特別実験	4	4		
	◎特別演習	2		2	
	◎エンシニアリング・デサイン演習	2		2	
	◎システム制御工学	2	2		
	弾塑性力学	2	2		
	材料強度学	2	2		
	動的設計論	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	
	医療工学	2		2	
	ロボットシステム制御	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数計	50	28	22		
専門コース科目 修得単位	38単位以上				

(注) ◎印は必修科目

## (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	6	6		学修総まとめ科目
	◎特別研究	8		8	
	◎特別実験	4	4		
	◎特別演習	2		2	
	◎エンシニアリング・デサイン演習	2		2	
	◎応用構造工学	2	2		
	◎まちづくり学	2	2		
	建築耐震工学	2	2		
	建設材料特論	2	2		
	メンテナンス工学	2		2	
	地盤工学設計論	2		2	
	水圏環境学	2	2		
	環境防災論	2	2		
	建築環境工学特論	2		2	
	建設計画学	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数計	46	26	20		
専門コース科目 修得単位	38単位以上				

(注) ◎印は必修科目