

頁	正	誤																																																																																																								
13	<p>別表 専修免許状取得に必要な授業科目と単位数</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>免許状</th> <th>専攻名</th> <th colspan="2">授業科目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="16">工業</td> <td rowspan="16">生産システム工学系専攻</td> <td>熱力学特論</td> <td>システム情報工学特論</td> </tr> <tr> <td>流体力学特論</td> <td>トライボロジー特論</td> </tr> <tr> <td>材料力学特論</td> <td>数値流体力学特論</td> </tr> <tr> <td>機械力学特論</td> <td>空力弾性学特論</td> </tr> <tr> <td>熱工学特論</td> <td>航空宇宙構造工学特論</td> </tr> <tr> <td>材料の劣化とその防止</td> <td>航空宇宙材料工学特論</td> </tr> <tr> <td>加工システム学特論</td> <td>航空宇宙高温材料工学特論</td> </tr> <tr> <td>機械材料強度学特論</td> <td>高温複合材特論</td> </tr> <tr> <td>システム制御工学特論</td> <td>飛行力学特論</td> </tr> <tr> <td>機械システム設計学特論</td> <td>誘導制御工学特論</td> </tr> <tr> <td>医用機械構成学特論</td> <td>航空宇宙通信工学特論</td> </tr> <tr> <td>ロボティクス特論</td> <td>ジェット推進工学特論</td> </tr> <tr> <td>計測工学特論</td> <td>ロケット推進工学特論</td> </tr> <tr> <td>光センシング特論</td> <td>燃焼工学特論</td> </tr> <tr> <td></td> <td>将来型推進技術特論</td> </tr> </tbody> </table>	免許状	専攻名	授業科目		工業	生産システム工学系専攻	熱力学特論	システム情報工学特論	流体力学特論	トライボロジー特論	材料力学特論	数値流体力学特論	機械力学特論	空力弾性学特論	熱工学特論	航空宇宙構造工学特論	材料の劣化とその防止	航空宇宙材料工学特論	加工システム学特論	航空宇宙高温材料工学特論	機械材料強度学特論	高温複合材特論	システム制御工学特論	飛行力学特論	機械システム設計学特論	誘導制御工学特論	医用機械構成学特論	航空宇宙通信工学特論	ロボティクス特論	ジェット推進工学特論	計測工学特論	ロケット推進工学特論	光センシング特論	燃焼工学特論		将来型推進技術特論	<p>別表 専修免許状取得に必要な授業科目と単位数</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>免許状</th> <th>専攻名</th> <th colspan="2">授業科目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="16">工業</td> <td rowspan="16">生産システム工学系専攻</td> <td>熱力学特論</td> <td>システム情報工学特論</td> </tr> <tr> <td>流体力学特論</td> <td>トライボロジー特論</td> </tr> <tr> <td>材料力学特論</td> <td>数値流体力学特論</td> </tr> <tr> <td>機械力学特論</td> <td>空力弾性学特論</td> </tr> <tr> <td>熱工学特論</td> <td>航空宇宙構造工学特論</td> </tr> <tr> <td>材料の劣化とその防止</td> <td>航空宇宙高温材料工学特論</td> </tr> <tr> <td>加工システム学特論</td> <td>高温複合材特論</td> </tr> <tr> <td>機械材料強度学特論</td> <td>飛行力学特論</td> </tr> <tr> <td>システム制御工学特論</td> <td>誘導制御工学特論</td> </tr> <tr> <td>機械システム設計学特論</td> <td>航空宇宙通信工学特論</td> </tr> <tr> <td>医用機械構成学特論</td> <td>ジェット推進工学特論</td> </tr> <tr> <td>ロボティクス特論</td> <td>ロケット推進工学特論</td> </tr> <tr> <td>計測工学特論</td> <td>燃焼工学特論</td> </tr> <tr> <td>光センシング特論</td> <td>将来型推進技術特論</td> </tr> </tbody> </table>	免許状	専攻名	授業科目		工業	生産システム工学系専攻	熱力学特論	システム情報工学特論	流体力学特論	トライボロジー特論	材料力学特論	数値流体力学特論	機械力学特論	空力弾性学特論	熱工学特論	航空宇宙構造工学特論	材料の劣化とその防止	航空宇宙高温材料工学特論	加工システム学特論	高温複合材特論	機械材料強度学特論	飛行力学特論	システム制御工学特論	誘導制御工学特論	機械システム設計学特論	航空宇宙通信工学特論	医用機械構成学特論	ジェット推進工学特論	ロボティクス特論	ロケット推進工学特論	計測工学特論	燃焼工学特論	光センシング特論	将来型推進技術特論																																		
免許状	専攻名	授業科目																																																																																																								
工業	生産システム工学系専攻	熱力学特論	システム情報工学特論																																																																																																							
		流体力学特論	トライボロジー特論																																																																																																							
		材料力学特論	数値流体力学特論																																																																																																							
		機械力学特論	空力弾性学特論																																																																																																							
		熱工学特論	航空宇宙構造工学特論																																																																																																							
		材料の劣化とその防止	航空宇宙材料工学特論																																																																																																							
		加工システム学特論	航空宇宙高温材料工学特論																																																																																																							
		機械材料強度学特論	高温複合材特論																																																																																																							
		システム制御工学特論	飛行力学特論																																																																																																							
		機械システム設計学特論	誘導制御工学特論																																																																																																							
		医用機械構成学特論	航空宇宙通信工学特論																																																																																																							
		ロボティクス特論	ジェット推進工学特論																																																																																																							
		計測工学特論	ロケット推進工学特論																																																																																																							
		光センシング特論	燃焼工学特論																																																																																																							
			将来型推進技術特論																																																																																																							
		免許状	専攻名	授業科目																																																																																																						
工業	生産システム工学系専攻	熱力学特論	システム情報工学特論																																																																																																							
		流体力学特論	トライボロジー特論																																																																																																							
		材料力学特論	数値流体力学特論																																																																																																							
		機械力学特論	空力弾性学特論																																																																																																							
		熱工学特論	航空宇宙構造工学特論																																																																																																							
		材料の劣化とその防止	航空宇宙高温材料工学特論																																																																																																							
		加工システム学特論	高温複合材特論																																																																																																							
		機械材料強度学特論	飛行力学特論																																																																																																							
		システム制御工学特論	誘導制御工学特論																																																																																																							
		機械システム設計学特論	航空宇宙通信工学特論																																																																																																							
		医用機械構成学特論	ジェット推進工学特論																																																																																																							
		ロボティクス特論	ロケット推進工学特論																																																																																																							
		計測工学特論	燃焼工学特論																																																																																																							
		光センシング特論	将来型推進技術特論																																																																																																							
		13	<p>別表 専修免許状取得に必要な授業科目と単位数</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>免許状</th> <th>専攻名</th> <th colspan="2">授業科目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">工業</td> <td rowspan="12">情報電子工学系専攻</td> <td>電気エネルギー工学特論A</td> <td>電子デバイス工学特論A</td> </tr> <tr> <td>電気エネルギー工学特論B</td> <td>電子デバイス工学特論B</td> </tr> <tr> <td>通信工学特論A</td> <td>半導体集積回路特論</td> </tr> <tr> <td>通信工学特論B</td> <td>量子工学特論</td> </tr> <tr> <td>制御工学特論</td> <td>計測システム特論</td> </tr> <tr> <td>信号処理システム特論</td> <td>電子回路特論</td> </tr> <tr> <td>プラズマ工学特論</td> <td></td> </tr> <tr> <td>伝送工学特論</td> <td></td> </tr> <tr> <td>応用電磁気学特論</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計測工学特論A</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計測工学特論B</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	免許状	専攻名	授業科目		工業	情報電子工学系専攻	電気エネルギー工学特論A	電子デバイス工学特論A	電気エネルギー工学特論B	電子デバイス工学特論B	通信工学特論A	半導体集積回路特論	通信工学特論B	量子工学特論	制御工学特論	計測システム特論	信号処理システム特論	電子回路特論	プラズマ工学特論		伝送工学特論		応用電磁気学特論		計測工学特論A		計測工学特論B		<p>別表 専修免許状取得に必要な授業科目と単位数</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>免許状</th> <th>専攻名</th> <th colspan="2">授業科目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">工業</td> <td rowspan="12">情報電子工学系専攻</td> <td>電気エネルギー工学特論A</td> <td>電子デバイス工学特論A</td> </tr> <tr> <td>電気エネルギー工学特論B</td> <td>電子デバイス工学特論B</td> </tr> <tr> <td>通信工学特論A</td> <td>半導体集積回路特論</td> </tr> <tr> <td>通信工学特論B</td> <td>量子工学特論</td> </tr> <tr> <td>制御工学特論</td> <td>計測システム特論</td> </tr> <tr> <td>信号処理システム特論</td> <td>電子回路特論</td> </tr> <tr> <td>プラズマ工学特論</td> <td>電気電子工学特別演習Ⅰ</td> </tr> <tr> <td>伝送工学特論</td> <td>電気電子工学特別演習Ⅱ</td> </tr> <tr> <td>応用電磁気学特論</td> <td>電気電子工学ゼミナールⅠ</td> </tr> <tr> <td>計測工学特論A</td> <td>電気電子工学ゼミナールⅡ</td> </tr> <tr> <td>計測工学特論B</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	免許状	専攻名	授業科目		工業	情報電子工学系専攻	電気エネルギー工学特論A	電子デバイス工学特論A	電気エネルギー工学特論B	電子デバイス工学特論B	通信工学特論A	半導体集積回路特論	通信工学特論B	量子工学特論	制御工学特論	計測システム特論	信号処理システム特論	電子回路特論	プラズマ工学特論	電気電子工学特別演習Ⅰ	伝送工学特論	電気電子工学特別演習Ⅱ	応用電磁気学特論	電気電子工学ゼミナールⅠ	計測工学特論A	電気電子工学ゼミナールⅡ	計測工学特論B																																															
		免許状	専攻名	授業科目																																																																																																						
工業	情報電子工学系専攻	電気エネルギー工学特論A	電子デバイス工学特論A																																																																																																							
		電気エネルギー工学特論B	電子デバイス工学特論B																																																																																																							
		通信工学特論A	半導体集積回路特論																																																																																																							
		通信工学特論B	量子工学特論																																																																																																							
		制御工学特論	計測システム特論																																																																																																							
		信号処理システム特論	電子回路特論																																																																																																							
		プラズマ工学特論																																																																																																								
		伝送工学特論																																																																																																								
		応用電磁気学特論																																																																																																								
		計測工学特論A																																																																																																								
		計測工学特論B																																																																																																								
		免許状	専攻名	授業科目																																																																																																						
工業	情報電子工学系専攻	電気エネルギー工学特論A	電子デバイス工学特論A																																																																																																							
		電気エネルギー工学特論B	電子デバイス工学特論B																																																																																																							
		通信工学特論A	半導体集積回路特論																																																																																																							
		通信工学特論B	量子工学特論																																																																																																							
		制御工学特論	計測システム特論																																																																																																							
		信号処理システム特論	電子回路特論																																																																																																							
		プラズマ工学特論	電気電子工学特別演習Ⅰ																																																																																																							
		伝送工学特論	電気電子工学特別演習Ⅱ																																																																																																							
		応用電磁気学特論	電気電子工学ゼミナールⅠ																																																																																																							
		計測工学特論A	電気電子工学ゼミナールⅡ																																																																																																							
		計測工学特論B																																																																																																								
		36 40 45 49	<p>Division of Production Systems Engineering</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Subject Name</th> <th colspan="4">No. of credits</th> <th colspan="8">No. of classes per week</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Compulsory</th> <th colspan="2">Elective</th> <th colspan="4">1st year student</th> <th colspan="4">2nd year student</th> </tr> <tr> <th>Lecture</th> <th>Seminar</th> <th>Lecture</th> <th>Seminar</th> <th>1st</th> <th>2nd</th> <th>3rd</th> <th>4th</th> <th>1st</th> <th>2nd</th> <th>3rd</th> <th>4th</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Solid State Physics</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Subject Name	No. of credits				No. of classes per week								Compulsory		Elective		1st year student				2nd year student				Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd	3rd	4th	1st	2nd	3rd	4th	Solid State Physics			2				2	2					<p>Division of Production Systems Engineering</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Subject Name</th> <th colspan="4">No. of credits</th> <th colspan="8">No. of classes per week</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Compulsory</th> <th colspan="2">Elective</th> <th colspan="4">1st year student</th> <th colspan="4">2nd year student</th> </tr> <tr> <th>Lecture</th> <th>Seminar</th> <th>Lecture</th> <th>Seminar</th> <th>1st</th> <th>2nd</th> <th>3rd</th> <th>4th</th> <th>1st</th> <th>2nd</th> <th>3rd</th> <th>4th</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Superconductivity</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Subject Name	No. of credits				No. of classes per week								Compulsory		Elective		1st year student				2nd year student				Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd	3rd	4th	1st	2nd	3rd	4th	Superconductivity			2				2	2						
Subject Name	No. of credits				No. of classes per week																																																																																																					
	Compulsory		Elective		1st year student				2nd year student																																																																																																	
	Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd	3rd	4th	1st	2nd	3rd	4th																																																																																														
Solid State Physics			2				2	2																																																																																																		
Subject Name	No. of credits				No. of classes per week																																																																																																					
	Compulsory		Elective		1st year student				2nd year student																																																																																																	
	Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd	3rd	4th	1st	2nd	3rd	4th																																																																																														
Superconductivity			2				2	2																																																																																																		
62	<p>情報電子工学系専攻 電気通信システムコース</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">区分</th> <th rowspan="3">授業科目名</th> <th colspan="2">単位数</th> <th colspan="8">毎週授業時間数</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">必修</th> <th rowspan="2">選択</th> <th colspan="4">1年次</th> <th colspan="4">2年次</th> </tr> <tr> <th>講義</th> <th>演習</th> <th>講義</th> <th>演習</th> <th>前期</th> <th>後期</th> <th>前期</th> <th>後期</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(英語1生専望目) 希留連留科目</td> <td>情報システム学総合特論</td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	区分	授業科目名	単位数		毎週授業時間数								必修	選択	1年次				2年次				講義	演習	講義	演習	前期	後期	前期	後期	(英語1生専望目) 希留連留科目	情報システム学総合特論		2							2	2			<p>情報電子工学系専攻 電気通信システムコース</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">区分</th> <th rowspan="3">授業科目名</th> <th colspan="2">単位数</th> <th colspan="8">毎週授業時間数</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">必修</th> <th rowspan="2">選択</th> <th colspan="4">1年次</th> <th colspan="4">2年次</th> </tr> <tr> <th>講義</th> <th>演習</th> <th>講義</th> <th>演習</th> <th>前期</th> <th>後期</th> <th>前期</th> <th>後期</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(英語1生専望目) 希留連留科目</td> <td>情報システム学総合特論</td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	区分	授業科目名	単位数		毎週授業時間数								必修	選択	1年次				2年次				講義	演習	講義	演習	前期	後期	前期	後期	(英語1生専望目) 希留連留科目	情報システム学総合特論		2								4																		
区分	授業科目名			単位数		毎週授業時間数																																																																																																				
				必修	選択	1年次				2年次																																																																																																
		講義	演習			講義	演習	前期	後期	前期	後期																																																																																															
(英語1生専望目) 希留連留科目	情報システム学総合特論		2							2	2																																																																																															
区分	授業科目名	単位数		毎週授業時間数																																																																																																						
		必修	選択	1年次				2年次																																																																																																		
				講義	演習	講義	演習	前期	後期	前期	後期																																																																																															
(英語1生専望目) 希留連留科目	情報システム学総合特論		2								4																																																																																															
65	<p>Division of Information and Electronic Engineering Course of Electrical and Communication Engineering</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Division</th> <th rowspan="3">Subject Name</th> <th colspan="4">No. of credits</th> <th colspan="8">No. of classes per week</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Compulsory</th> <th colspan="2">Elective</th> <th colspan="4">1st year student</th> <th colspan="4">2nd year student</th> </tr> <tr> <th>Lecture</th> <th>Seminar</th> <th>Lecture</th> <th>Seminar</th> <th>1st</th> <th>2nd</th> <th>3rd</th> <th>4th</th> <th>1st</th> <th>2nd</th> <th>3rd</th> <th>4th</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Course related subjects (only for F, S)</td> <td>Special Lecture on Computer Systemics</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Division	Subject Name	No. of credits				No. of classes per week								Compulsory		Elective		1st year student				2nd year student				Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd	3rd	4th	1st	2nd	3rd	4th	Course related subjects (only for F, S)	Special Lecture on Computer Systemics			2						2	2			<p>Division of Information and Electronic Engineering Course of Electrical and Communication Engineering</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Division</th> <th rowspan="3">Subject Name</th> <th colspan="4">No. of credits</th> <th colspan="8">No. of classes per week</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Compulsory</th> <th colspan="2">Elective</th> <th colspan="4">1st year student</th> <th colspan="4">2nd year student</th> </tr> <tr> <th>Lecture</th> <th>Seminar</th> <th>Lecture</th> <th>Seminar</th> <th>1st</th> <th>2nd</th> <th>3rd</th> <th>4th</th> <th>1st</th> <th>2nd</th> <th>3rd</th> <th>4th</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Course related subjects (only for F, S)</td> <td>Special Lecture on Computer Systemics</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table>	Division	Subject Name	No. of credits				No. of classes per week								Compulsory		Elective		1st year student				2nd year student				Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd	3rd	4th	1st	2nd	3rd	4th	Course related subjects (only for F, S)	Special Lecture on Computer Systemics			2									4
Division	Subject Name			No. of credits				No. of classes per week																																																																																																		
				Compulsory		Elective		1st year student				2nd year student																																																																																														
		Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd	3rd	4th	1st	2nd	3rd	4th																																																																																													
Course related subjects (only for F, S)	Special Lecture on Computer Systemics			2						2	2																																																																																															
Division	Subject Name	No. of credits				No. of classes per week																																																																																																				
		Compulsory		Elective		1st year student				2nd year student																																																																																																
		Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd	3rd	4th	1st	2nd	3rd	4th																																																																																													
Course related subjects (only for F, S)	Special Lecture on Computer Systemics			2									4																																																																																													
66	<p>情報電子工学系専攻 電子デバイス計測コース</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">区分</th> <th rowspan="3">授業科目名</th> <th colspan="2">単位数</th> <th colspan="8">毎週授業時間数</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">必修</th> <th rowspan="2">選択</th> <th colspan="4">1年次</th> <th colspan="4">2年次</th> </tr> <tr> <th>講義</th> <th>演習</th> <th>講義</th> <th>演習</th> <th>前期</th> <th>後期</th> <th>前期</th> <th>後期</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>希留連留(英語1生専望目) 希留連留科目</td> <td>情報システム学総合特論</td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	区分	授業科目名	単位数		毎週授業時間数								必修	選択	1年次				2年次				講義	演習	講義	演習	前期	後期	前期	後期	希留連留(英語1生専望目) 希留連留科目	情報システム学総合特論		2							2	2			<p>情報電子工学系専攻 電子デバイス計測コース</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">区分</th> <th rowspan="3">授業科目名</th> <th colspan="2">単位数</th> <th colspan="8">毎週授業時間数</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">必修</th> <th rowspan="2">選択</th> <th colspan="4">1年次</th> <th colspan="4">2年次</th> </tr> <tr> <th>講義</th> <th>演習</th> <th>講義</th> <th>演習</th> <th>前期</th> <th>後期</th> <th>前期</th> <th>後期</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>希留連留(英語1生専望目) 希留連留科目</td> <td>情報システム学総合特論</td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	区分	授業科目名	単位数		毎週授業時間数								必修	選択	1年次				2年次				講義	演習	講義	演習	前期	後期	前期	後期	希留連留(英語1生専望目) 希留連留科目	情報システム学総合特論		2								4																		
区分	授業科目名			単位数		毎週授業時間数																																																																																																				
				必修	選択	1年次				2年次																																																																																																
		講義	演習			講義	演習	前期	後期	前期	後期																																																																																															
希留連留(英語1生専望目) 希留連留科目	情報システム学総合特論		2							2	2																																																																																															
区分	授業科目名	単位数		毎週授業時間数																																																																																																						
		必修	選択	1年次				2年次																																																																																																		
				講義	演習	講義	演習	前期	後期	前期	後期																																																																																															
希留連留(英語1生専望目) 希留連留科目	情報システム学総合特論		2								4																																																																																															

69	Division of Information and Electronic Engineering Course of Electron Device and Instrumentation										
	Division	Subject Name	No. of credits				No. of classes per week				
			Compulsory		Elective		1st year student		2nd year student		
			Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd	1st	2nd	
Course related subjects (only for F. S)	Special Lecture on Computer Systemics			2				2	2		

	Division of Information and Electronic Engineering Course of Electron Device and Instrumentation										
	Division	Subject Name	No. of credits				No. of classes per week				
			Compulsory		Elective		1st year student		2nd year student		
			Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd	1st	2nd	
Course related subjects (only for F. S)	Special Lecture on Computer Systemics			2				4			

70	副専修科目												
	授業科目名	単位数		毎週授業時間数				受講対象学生					
		必修	選択	1年次		2年次							
		講義	演習	講義	演習	前期	後期		前期	後期			
計測工学特論A		1			1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	C
計測工学特論B		1			2				2				C

	副専修科目												
	授業科目名	単位数		毎週授業時間数				受講対象学生					
		必修	選択	1年次		2年次							
		講義	演習	講義	演習	前期	後期		前期	後期			
計測工学特論		2			2				2				A

73	Minor Subjects												
	Subject Name	No. of credits		No. of classes per week				Who may take this subject?					
		Compulsory		Elective		1st year student			2nd year student				
		Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd		1st	2nd			
Advanced Instrumentation Engineering A		1			2				2				C
Advanced Instrumentation Engineering B		1			2				2				C

	Minor Subjects												
	Subject Name	No. of credits		No. of classes per week				Who may take this subject?					
		Compulsory		Elective		1st year student			2nd year student				
		Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd		1st	2nd			
Advanced Instrumentation Engineering		2			2				2				A

70	副専修科目、MOT教育プログラム												
	授業科目名	単位数		毎週授業時間数				受講対象学生					
		必修	選択	1年次		2年次							
		講義	演習	講義	演習	前期	後期		前期	後期			
技術開発基礎論A：土木環境建築系		1			1				1				
技術開発基礎論B：機電材料情報系		1			2				2				

	副専修科目、MOT教育プログラム												
	授業科目名	単位数		毎週授業時間数				受講対象学生					
		必修	選択	1年次		2年次							
		講義	演習	講義	演習	前期	後期		前期	後期			
技術開発基礎論A：土木環境建築系		1			1	1			1	1			
技術開発基礎論B：機電材料情報系		1			1	1			1	1			

73	Minor Subjects, MOT (Management of Technology) Education Program												
	Subject Name	No. of credits		No. of classes per week				Who may take this subject?					
		Compulsory		Elective		1st year student			2nd year student				
		Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd		1st	2nd			
Fundamentals of Technological Development A:Architecture and Civil Engineering		1			1				1				
Fundamentals of Technological Development B:Manufacturing and Engineering Design Field		1			2				2				

	Minor Subjects, MOT (Management of Technology) Education Program												
	Subject Name	No. of credits		No. of classes per week				Who may take this subject?					
		Compulsory		Elective		1st year student			2nd year student				
		Lecture	Seminar	Lecture	Seminar	1st	2nd		1st	2nd			
Fundamentals of Technological Development A:Architecture and Civil Engineering		1			1	1			1	1			
Fundamentals of Technological Development B:Manufacturing and Engineering Design Field		1			1	1			1	1			

81	■くらし環境系領域(社会基盤ユニット)										主な教育担当 環境創造工学系専攻
	教授	博(工学)	中津川 誠	D310室	水文学、河川工学、水環境工学	環境創造工学系専攻					
	准教授	博(工学)	川村志麻	D301室	地盤工学						
	准教授	理 博	後藤芳彦	D222室	環境・防災工学、火山地質工学						
	准教授	博(工学)	吉田英樹	D307室	廃棄物工学						
助教	博(工学)	浅田拓海	D214室	土木計画学							

	■くらし環境系領域(社会基盤ユニット)										主な教育担当 環境創造工学系専攻
	教授	博(工学)	木村克俊	D312室	海岸工学、港湾工学	環境創造工学系専攻					
	教授	博(工学)	中津川 誠	D310室	水文学、河川工学、水環境工学						
	准教授	博(工学)	川村志麻	D301室	地盤工学						
	准教授	理 博	後藤芳彦	D222室	環境・防災工学、火山地質工学						
准教授	博(工学)	小室雅人	D210室	構造工学							
准教授	博(工学)	吉田英樹	D307室	廃棄物工学							