## 授業科目履修系統図

(2021年度入学生適用)

必修科目 選択必修科目 選択科目 追由科目								
<b>+</b>		1:		2年	/// #B	34		<b>4年</b>
部門	糸	前期	後期	前期	後期 	前期	後期	前期 後期
	総合	英語コミュニケーション I トイツ語 I フランス語 I ー 中国語 I	<ul><li>→ 英語コミュニケーション II トイツ語 II トイツ語 II ー ヤ国語 II ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・</li></ul>	<ul><li>英語コミュニケーションⅢ</li><li>ドイツ語Ⅲ</li><li>フランス語Ⅲ</li><li>中国語Ⅲ</li></ul>	<ul><li>英語コミュニケーションIV</li><li>ドイツ語IV</li><li>フランス語IV</li><li>中国語IV</li></ul>	プラクティカル・イングリッシュ [	<b>-</b> 【フラクテイカル・インクリッシュ II】	
	1 基 礎	体育科学Ⅰ	- 体育科学Ⅱ	▲ 体育科学Ⅲ	体育科学Ⅳ			
	門	人文科学基礎 I 社会科学基礎 I	人文科学基礎 II 社会科学基礎 II	アジア文化論 I 欧米文化論 I	アジア文化論 Ⅱ 欧米文化論 Ⅱ	国際経済論 心理学 職業指導論	国際関係論 文学 日本国憲法	
		基礎ゼミナールⅠ	■ 基礎ゼミナールⅡ					
		微分積分 I 線形代数 I 物理学 I	線形代数 II 物理学 II	地学 I ——	地学Ⅱ	地学実験 I	地学実験Ⅱ	
	理工	物理学実験 I - 化学 I - 化学実験 I	<ul><li>物理学演習</li><li>物理学実験 II</li><li>化学 II</li><li>化学 E</li><li>化学 E</li><li>化学実験 II</li></ul>					
	学 基 礎 科 目	理工学概論 コンピューターリテラシー	生物学	生物学実験 データサイエンス・AI入門	技術者倫理			
		数学基礎演習 I ———————————————————————————————————	-{ 物理学基礎演習 II					
専 門 教		電気電子工学概論 電気基礎理論 I ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	電気基礎理論 II ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	<ul><li>・ 電気磁気学 I および演習</li></ul>	電気磁気学Ⅱおよび演習 電気回路Ⅲ 電子回路B	電気磁気学Ⅲ 電子回路C		
育   部   門 	電気電子基礎系	コンピューターサイエンス	プログラミング I および演習	ー プログラミング II および演習 電気計測	デジタル回路 I	デジタル回路 II		
	<b>1</b>			電気基礎理論IV 電気基礎理論IV	制御工学 1	制御工学Ⅱ		
	<u> </u>				エネルギー変換・発生工学	エネルギー伝送工学	高電圧工学	電気法規·施設管理 電気設計·製図
	世 電気工学 学 系 明 目				電気電子物性論I	電気機器工学 電気電子物性論 I 半導体工学 I	パワーエレクトロニクス 電気電子物性論Ⅲ 半導体工学Ⅱ	
	<b>1</b>			[7	組み込みシステム I および演習 ―――	組み込みシステム II および演習	電気化学 データベース	
	電子シス テム系					電子計測 デジタル信号処理 I	センサ・センシング デジタル信号処理 II	
				基礎通信工学 基礎通信工学	通信システム	ネットワーク 情報理論	電磁波工学	
	共通	電気電子ゼミナール I		電気電子工学基礎実験	電気電子工学実験I	電気電子工学実験Ⅱ	電気電子工学実験III 電気電子ゼミナール II	卒業研究

## 授業科目履修系統図

(2021年度入学生適用)

		必修	§科目      選択必修科目			2年	3年		4年	
部門	<del></del>	系		<del></del>		<del></del>			前期	
	総合基礎		英語コミュニケーション I         ドイツ語 I         フランス語 I         中国語 I	英語コミュニケーション Ⅱ ドイツ語 Ⅱ	ドイツ語皿 フランス語皿 中国語皿	<ul><li>英語コミュニケーションⅣ</li><li>ドイツ語Ⅳ</li><li>フランス語Ⅳ</li><li>中国語Ⅳ</li><li>体育科学Ⅳ</li></ul>	プラクティカル・イングリッシュ I	プラクティカル・イングリッシュ I		
	門		人文科学基礎 I 社会科学基礎 I 基礎ゼミナール I	人文科学基礎 II 社会科学基礎 II 基礎ゼミナール II	アジア文化論 I 欧米文化論 I	アジア文化論 Ⅱ 欧米文化論 Ⅱ	国際経済論 心理学 職業指導論	国際関係論 文学 日本国憲法		
	理工学基礎科目		数学基礎演習 I 一 物理学基礎演習 I 一 化学基礎演習 I 一	物理学基礎演習 Ⅱ 化学基礎演習 Ⅱ	生物学実験         データサイエンス・AI入門	技術者倫理	地学実験 I	地学実験Ⅱ		
	電気電子工学専門科目	電気電子基礎系	電気電子工学概論 電気基礎理論 I ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	電気基礎理論 II ・・電気回路 I および演習 ー・・プログラミング I および演習 ー・・	電気回路Iおよび演習 電子回路A	電子回路B デジタル回路 I	電気磁気学Ⅲ 電子回路C デジタル回路Ⅱ 制御工学Ⅱ			
		電気工学系				エネルギー変換・発生工学 電気電子物性論 I	エネルギー伝送工学         電気機器工学         電気電子物性論 I         半導体工学 I	電力系統工学	電気法規·施設管理電気設計·製図	
		電子シス テム系			基礎通信工学	組み込みシステム I および演習 ――――――――――――――――――――――――――――――――――――	組み込みシステム II および演習 電子計測 デジタル信号処理 I ネットワーク 情報理論	データベース センサ・センシング デジタル信号処理 II 電磁波工学		
		共通	電気電子ゼミナール I		電気電子工学基礎実験	電気電子工学実験I	電気電子工学実験Ⅱ	電気電子工学実験Ⅲ 電気電子ゼミナールⅡ	卒業研	究