

理工学部 生命医化学科

履修基準年	総合教育科目		専門教育科目						
	必修科目	自由選択科目	必修科目	選択必修科目				自由選択科目	
				【基礎科目】	【発展科目】	【先端科目】	【生命科学科目】		
4年	1年	キリスト教学A キリスト教学B 英語リーディングⅠA 英語リーディングⅠB 英語ライティングⅠA 英語ライティングⅠB 英語コミュニケーションⅠA 英語コミュニケーションⅠB	ドイツ語読解Ⅰ ドイツ語読解Ⅱ フランス語読解Ⅰ フランス語読解Ⅱ ドイツ語文法Ⅰ ドイツ語文法Ⅱ フランス語文法Ⅰ フランス語文法Ⅱ	生命科学Ⅰ 生命科学Ⅱ 生命科学入門実験 生命有機化学	生命科学倫理 化学概論 微積分学Ⅰ 基礎物理学A 基礎物理学B 基礎化学A 基礎化学B 基礎化学C 基礎化学実験Ⅰ コンピュータ演習A 線形代数学Ⅰ プログラミング演習 基礎医化学入門				情報科学概論 人間システム工学概論 臨海実験 自然環境論
	3年		先端医化学実験Ⅰ 先端医化学実験Ⅱ	バイオインフォマティクス	再生医学 発癌分子機構学 環境医化学 免疫学 脳神経科学 医学統計学 エピゲノム医化学 病態生理学	植物分子生物学 分子細胞生物学 器官形成学 植物分子生理学 遺伝子工学 生態システム学 染色体機能学	地学実験A 科学技術英語A 科学技術英語B 千刈集中英語実習		
								4年	