生命環境学部　生命医科学科　教育課程表（2025年度以降入学生用）

履修基準年度	総合教育科目			専門教育科目					履修制限
	キリスト教科目	英語教育科目	総合選択科目	必修科目	選択必修科目			専門選択科目	
					基礎科目	専門Ⅰ群科目	専門Ⅱ群科目		
	科目名　単位数	科目名　単位数	科目名　単位数	科目名　単位数	科目名　単位数	科目名　単位数	科目名　単位数	科目名　単位数	
1年	100 キリスト教学Ａ 2 100 キリスト教学Ｂ 2	100 英語ＡⅠ 1 100 英語ＡⅡ 1 100 英語ＢⅠ 1 100 英語ＢⅡ 1 100 英語コミュニケーションⅠ 1 100 英語コミュニケーションⅡ 1	100 ドイツ語読解Ⅰ 1 100 ドイツ語読解Ⅱ 1 100 フランス語読解Ⅰ 1 100 フランス語読解Ⅱ 1 100 ドイツ語文法Ⅰ 1 100 ドイツ語文法Ⅱ 1 100 フランス語文法Ⅰ 1 100 フランス語文法Ⅱ 1 100 ラテン語文法 1 100 ラテン語読解 1 100 哲学 2 100 論理学 2 100 西洋史 2 100 心理学 2 100 社会学 2 100 法学 2 100 日本国憲法 2 100 経済学 2 100 科学倫理 2 100 サイバー社会入門 2 100 芸術と技術 2 100 地誌学 2	100 生命科学Ⅰ 2 100 生命科学Ⅱ 2 100 生命科学入門実験 2 100 コンピュータ演習Ａ 2	100 生命科学倫理 2 100 基礎生化学 2 100 微積分学Ⅰ 2 100 線形代数学Ⅰ 2 100 生物統計学 2 100 基礎物理学Ａ 2 100 基礎物理学Ｂ 2 100 基礎化学Ａ 2 100 基礎化学Ｂ 2 100 基礎化学Ｃ 2 100 基礎化学実験Ⅰ 2	100 医科学入門Ａ 2 100 医科学入門Ｂ 2		100 情報工学概論 2 100 基礎地学Ⅰ 2 100 臨海実習 2 100 海外生命環境学プログラムＡ 1 100 海外生命環境学プログラムＢ 2 100 生命環境学特別プログラム002 2 100 環境化学 2 100 国内協定大学科目 1~8	49 春；25 秋；24
2年		200 英語ＡⅢ 1 200 英語ＡⅣ 1 200 英語ＢⅢ 1 200 英語ＢⅣ 1 200 英語コミュニケーションⅢ 1 200 英語コミュニケーションⅣ 1		200 基礎医科学実験Ⅰ 3 200 基礎医科学実験Ⅱ 3	200 細胞生物学 2 200 生化学 2	200 発生生物学 2 200 細胞学 2 200 薬理学 2 200 生理学 2 200 データ科学演習 2 200 化学概論 2 200 神経科学 2 200 分子遺伝学 2 200 生命代謝化学 2 200 微生物学 2 200 生物分析化学 2 200 分子進化学 2 200 系統分類学 2		200 基礎物理学実験Ⅰ 2 200 基礎地学Ⅱ 2 200 地球環境科学実験 2 200 化学熱力学 2 200 反応速度論 2 200 分析化学 2 200 植物生理学 2 200 進化生態学 2	49 春；25 秋；24
3年 4年				300 先端医科学実験Ⅰ 8 300 先端医科学実験Ⅱ 8			300 再生医学 2 300 ゲノム・エピゲノム医学 2 300 器官形成学 2 300 発がん分子機構学 2 300 免疫学 2 300 医学統計学 2 300 生命工学Ⅰ 2 300 生命工学Ⅱ 2	300 植物分子生物学 2 300 光合成微生物学 2 300 植物生産学 2 300 昆虫生理生態学 2 300 応用微生物学 2 300 知財と起業 1 300 理工のための AI 基礎 2 300 遺伝子工学 2 300 染色体機能学 2 300 数理脳科学 2 300 バイオインフォマティクス 2 300 科学技術英語Ａ 2 300 科学技術英語Ｂ 2	49 春；25 秋；24
				〈卒業研究科目〉 400 卒業実験及び演習 8 400 外国書講読 2 400 輪講 2					49 春；25 秋；24
卒業必要単位数	4	12	16 ※理学部・工学部・生命環境学部以外の学部開講科目を算入することができる。 ※卒業に必要な単位数を超えて修得した専門教育科目の単位を４単位迄算入することができる。 ※１、※２	42	14	16	8	16	
					※卒業必要単位数を超えて修得した基礎科目、専門Ⅰ群科目、専門Ⅱ群科目及び理学部・工学部・生命環境学部開講専門教育科目の単位は、専門選択科目に算入することができる。				
	32			96					
	128								

※１　教職に関する科目のうち「教育原論」「発達・学習過程論」を算入することができる。
※２　スポーツ科学・健康科学科目、AI 活用人材育成科目、グローバルスタディーズ科目、ライフデザイン科目、基盤・学際科目を算入することができる。