

生命工学（生命情報コース）課程

		第 1 学 期				第 2 学 期	
平成 24 年度 入学 者学 習案 内	Fゼ 理基	◎バイオフィロンティアゼミ 基礎生物学A	2-0-0 2-0-0	Fゼ 理基	◎バイオクリエイティブデザイン I SC 基礎生物学B	0-2-0 2-0-0	
		第 3 学 期		第 4 学 期			
	理広 理広 理広 理広 理広 理広 理広	◎生命工学基礎実験第一 物理化学（生命工）第一 生物化学（生命工）第一 有機化学（生命工）第一 生物学基礎 ◎生命工学概論第一 生命理工学課題解決演習（生命工）第一	0-0-2 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 0-2-0	理広 理広 理広 理広 理広 理広 基専	◎生命工学基礎実験第二 物理化学（生命工）第二 生物化学（生命工）第二 有機化学（生命工）第二 ◎生命工学概論第二 生命理工学課題解決演習（生命工）第二 環境化学工学	0-0-2 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 0-2-0 2-0-0	

		第 5 学 期				第 6 学 期	
平成 23 年度 入学 者学 習案 内	基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専	◎生命工学総合実験第一 ☆分子生物学 ☆細胞生物学 ☆生命物理化学・データ解析学 機器分析概論 分子遺伝生化学 生物環境論 生命理工学特別講義第一 罫 生命理工学特別講義第二 罫 生命理工学特別講義第三 罫 生命理工学特別講義第四 罫 海外科学技術研究開発 生命理工学実践型海外派遣1 生命理工学実践型海外派遣2 生命理工学実践型海外派遣3 生命工学インターンシップ I バイオクリエイティブデザイン II (通年) SC (注2) バイオテクニカルプレゼンテーション I	0-0-4 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 0-2-0 0-0-1 0-0-2 0-0-4 0-0-2 0-4-0 2-0-0	基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 Lゼ	◎生命工学総合実験第二 ☆生命情報工学基礎 ☆バイオ統計学 ☆分子生理学 生物有機化学 細胞工学 生命理工学実験法 生物関連法規概論 生命倫理学概論 植物生理学 海外科学技術研究開発 生命理工学実践型海外派遣1 生命理工学実践型海外派遣2 生命理工学実践型海外派遣3 生命工学インターンシップ II バイオクリエイティブデザイン II (通年) SC (注2) バイオテクニカルプレゼンテーション II ◎生命工学 L 1 ゼミ	0-0-4 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 0-2-0 0-0-1 0-0-2 0-0-4 0-0-2 0-4-0 2-0-0 2-0-0	

		第 7 学 期				第 8 学 期	
平成 22 年度 入学 者学 習案 内	基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 基専 Lゼ 学論	生命理工学特別講義第二 罫 生命理工学特別講義第二 罫 生命理工学特別講義第三 罫 生命理工学特別講義第四 罫 企業社会論 ナノバイオインテリジェンス (平成25年度構) 罫 海外科学技術研究開発 生命理工学実践型海外派遣1 生命理工学実践型海外派遣2 生命理工学実践型海外派遣3 ◎生命工学 L 2 ゼミ 学士論文研究	2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 2-0-0 0-2-0 0-0-1 0-0-2 0-0-4 2-0-0 3	基専 基専 基専 基専 基専 学論	科学英語特別講義 海外科学技術研究開発 生命理工学実践型海外派遣1 生命理工学実践型海外派遣2 生命理工学実践型海外派遣3 学士論文研究	2-0-0 0-2-0 0-0-1 0-0-2 0-0-4 5	

(注1) 表中の罫は西暦年の奇数年度に開講するもの、罫は同じく偶数年度に開講するものである。

(注2) 「バイオクリエイティブデザインII」は、5～6学期を通して4単位を修得する通年科目である。

SC：創造性育成科目