

**生命工学（生体分子コース）課程**

		第 1 学 期		第 2 学 期		
内 平成 24 年 度 入 学 者 学 習 案	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 <sup>SC</sup> 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 有機化学第三 生物物理化学第一 機器分析概論 分子生物学 生体高分子科学 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) <sup>SC (注2)</sup> 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 基専 Lゼ	◎生命工学総合実験第二 応用分子生物学 有機化学第四 生体有機化学（平成25年度休講） 細胞生理工学 生物物理化学第二 生物物理学概論（生体分子） 生命理工学実験法 生物関連法規概論 生命倫理学概論 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) <sup>SC (注2)</sup> 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 企業社会論 ナノバイオインテリジェンス（平成25年度休講） 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 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