

生命科学科 26生 履修モデル (臨床工学)

| 科目区分 | 系列 | 1年次 | | 2年次 | | 3年次 | | 4年次 | | 総単位数 |
|--------|--------------------|---|---|--|---|--|--|------|----|------|
| | | 科目名 | 単位 | 科目名 | 単位 | 科目名 | 単位 | 科目名 | 単位 | |
| 教養科目 | 導入科目 | 芸術と科学の協調 ◎コンピュータリテラシ 社会と倫理 | 2 2 2 | | | | | | | |
| | 計 | | 6 | | 0 | | 0 | | 0 | 6 |
| | 地域連携・キャリア教育科目 | ◎倉敷と仕事 | 2 | 人生と仕事 | 2 | 地域貢献実践 | 1 | | | |
| | 計 | | 2 | | 2 | | 1 | | 0 | 5 |
| | 文化と芸術 | メディア映像論 | 2 | | | 心理学 | 2 | | | |
| | 計 | | 2 | | 0 | | 2 | | 0 | 4 |
| | 文化と社会 | | | | | 日本国憲法 マスコミ論 | 2 2 | | | |
| | 計 | | 0 | | 0 | | 4 | | 0 | 4 |
| | 生活と科学 | 地球科学 | 2 | 統計学 | 2 | | | | | |
| | 計 | | 2 | | 2 | | 0 | | 0 | 4 |
| 外国語 | 英語 I 英語 II | 2 2 | | | | | | | | |
| 計 | | 4 | | 0 | | 0 | | 0 | 4 | |
| 保健体育 | 保健体育概論 保健体育実技 I | 2 1 | | | | | | | | |
| 計 | | 3 | | 0 | | 0 | | 0 | 3 | |
| 教養科目 計 | | | 19 | | 4 | | 7 | | 0 | 30 |
| 専攻科目 | 専門基礎科目 | 基礎数学 基礎物理学 I 基礎物理学 II 生化学 ◎生命科学基礎実験 ◎基礎演習 I ◎基礎演習 II 生理学 I 電気工学概論 I 応用数学 医学概論 公衆衛生学 解剖学 | 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | ◎基礎化学実験 ◎特別演習 I ◎特別演習 II 臨床免疫学 I 電気工学概論 II 電子工学概論 I 電子工学概論 II 看護学概論 物性工学 機械工学 計測工学 病理学 I 航空医工学 I 航空医工学 II | 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | ◎生命科学実験 ◎特別演習 III ◎特別演習 IV 薬理学 材料工学 減災・備災体験実習 | 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | | | |
| | 計 | | 25 | | 28 | | 12 | | 0 | 65 |
| | 臨床工学コース | | | 臨床生理学 I 医用機器安全管理学 I 医用工学実習 | 2 2 1 | 医用機器学概論 医用治療機器学 生体機能代行装置学 I 生体機能代行装置学 II 生体機能代行装置学 III 医用機器安全管理学 II | 2 2 4 4 2 2 | 卒業研究 | 8 | |
| | 計 | | 0 | | 5 | | 16 | | 8 | 29 |
| | 生命化学コース | | | | | | | | | |
| | 計 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 |
| | バイオコース | | | | | | | | | |
| | 計 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 |
| | 計 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 |
| | 専攻科目 計 | | | 25 | | 33 | | 28 | | 8 |
| 学年 計 | | | 44 | | 37 | | 35 | | 8 | 124 |

※医用科学教育センター希望者は、履修モデルが異なります。

生命科学科 26生 履修モデル (生命化学)

| 科目区分 | 系列 | 1年次 | | 2年次 | | 3年次 | | 4年次 | | 総単位数 |
|--------|--------------------|---|---|--|----------------------------|---|------------------|------|----|------|
| | | 科目名 | 単位 | 科目名 | 単位 | 科目名 | 単位 | 科目名 | 単位 | |
| 教養科目 | 導入科目 | 芸術と科学の協調 ◎コンピュータリテラシ 社会と倫理 | 2 2 2 | | | | | | | |
| | 計 | | 6 | | 0 | | 0 | | 0 | 6 |
| | 地域連携・キャリア教育科目 | ◎倉敷と仕事 | 2 | 人生と仕事 | 2 | 地域貢献実践 | 1 | | | |
| | 計 | | 2 | | 2 | | 1 | | 0 | 5 |
| | 文化と芸術 | | | | | メディア映像論 心理学 | 2 2 | | | |
| | 計 | | 0 | | 0 | | 4 | | 0 | 4 |
| | 文化と社会 | | | | | 日本国憲法 マスコミ論 | 2 2 | | | |
| | 計 | | 0 | | 0 | | 4 | | 0 | 4 |
| | 生活と科学 | 地球科学 | 2 | 統計学 | 2 | | | | | |
| | 計 | | 2 | | 2 | | 0 | | 0 | 4 |
| | 外国語 | 英語 I 英語 II | 2 2 | | | | | | | |
| | 計 | | 4 | | 0 | | 0 | | 0 | 4 |
| 保健体育 | 保健体育概論 保健体育実技 I | 2 1 | | | | | | | | |
| 計 | | 3 | | 0 | | 0 | | 0 | 3 | |
| 教養科目 計 | | | 17 | | 4 | | 9 | | 0 | 30 |
| 専攻科目 | 専門基礎科目 | 基礎化学 I 基礎化学 II 基礎数学 基礎生物学 I 基礎生物学 II 分析化学 有機化学 生化学 無機化学 I ◎生命科学基礎実験 ◎基礎演習 I ◎基礎演習 II 応用数学 | 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 | ◎基礎化学実験 物理化学 I ◎特別演習 I ◎特別演習 II 基礎分子生物学 減災・備災のすすめ | 2 2 2 2 2 2 | ◎生命科学実験 ◎特別演習 III ◎特別演習 IV 薬理学 | 3 2 2 2 | | | |
| | 計 | | 25 | | 12 | | 9 | | 0 | 46 |
| | 臨床工学コース | | | | | | | | | |
| | 計 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 |
| | 生命化学コース | 無機化学 II | 2 | グリーンケミストリー入門 天然物化学 物理化学 II 酵素化学 | 2 2 2 2 | 医薬合成基礎 バイオテクノロジー 応用微生物学 | 2 2 2 | | | |
| | 計 | | 2 | | 8 | | 6 | | 0 | 16 |
| | バイオコース | | | 食品機能学 水生動物学 香料学概論 | 2 2 2 | 化粧品科学 | 2 | | | |
| | 計 | | 0 | | 6 | | 2 | | 0 | 8 |
| | | 生命科学ゼミナール I | 4 | 生命科学ゼミナール II 生命科学ゼミナール III | 4 4 | 生命科学ゼミナール IV | 4 | 卒業研究 | 8 | |
| | 計 | | 4 | | 8 | | 4 | | 8 | 24 |
| 専攻科目 計 | | | 31 | | 34 | | 21 | | 8 | 94 |
| 学年 計 | | | 48 | | 38 | | 30 | | 8 | 124 |

生命科学科 26生 履修モデル (バイオ)

| 科目区分 | 系列 | 1年次 | | 2年次 | | 3年次 | | 4年次 | | 総単位数 |
|--------|--------------------|---|---|--|----------------------------|---|------------------|------|----|------|
| | | 科目名 | 単位 | 科目名 | 単位 | 科目名 | 単位 | 科目名 | 単位 | |
| 教養科目 | 導入科目 | 芸術と科学の協調 ◎コンピュータリテラシ 社会と倫理 | 2 2 2 | | | | | | | |
| | 計 | | 6 | | 0 | | 0 | | 0 | 6 |
| | 地域連携・キャリア教育科目 | ◎倉敷と仕事 | 2 | 人生と仕事 | 2 | 地域貢献実践 | 1 | | | |
| | 計 | | 2 | | 2 | | 1 | | 0 | 5 |
| | 文化と芸術 | | | | | メディア映像論 心理学 | 2 2 | | | |
| | 計 | | 0 | | 0 | | 4 | | 0 | 4 |
| | 文化と社会 | | | | | 日本国憲法 マスコミ論 | 2 2 | | | |
| | 計 | | 0 | | 0 | | 4 | | 0 | 4 |
| | 生活と科学 | 地球科学 | 2 | 統計学 | 2 | | | | | |
| | 計 | | 2 | | 2 | | 0 | | 0 | 4 |
| | 外国語 | 英語 I 英語 II | 2 2 | | | | | | | |
| | 計 | | 4 | | 0 | | 0 | | 0 | 4 |
| 保健体育 | 保健体育概論 保健体育実技 I | 2 1 | | | | | | | | |
| 計 | | 3 | | 0 | | 0 | | 0 | 3 | |
| 教養科目 計 | | | 17 | | 4 | | 9 | | 0 | 30 |
| 専攻科目 | 専門基礎科目 | 基礎化学 I 基礎化学 II 基礎数学 基礎生物学 I 基礎生物学 II 分析化学 有機化学 生化学 無機化学 I ◎生命科学基礎実験 ◎基礎演習 I ◎基礎演習 II 応用数学 | 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 | ◎基礎化学実験 物理化学 I ◎特別演習 I ◎特別演習 II 基礎分子生物学 減災・備災のすすめ | 2 2 2 2 2 2 | ◎生命科学実験 ◎特別演習 III ◎特別演習 IV 薬理学 | 3 2 2 2 | | | |
| | 計 | | 25 | | 12 | | 9 | | 0 | 46 |
| | 臨床工学コース | | | | | | | | | |
| | 計 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 |
| | 生命化学コース | 無機化学 II | 2 | 天然物化学 | 2 | 医薬合成基礎 | 2 | | | |
| | 計 | | 2 | | 2 | | 2 | | 0 | 6 |
| | バイオコース | | | 食品機能学 水生動物学 水族飼育技術論 香料学概論 酵素化学 | 2 2 2 2 2 | 水界生態学 化粧品科学 バイオテクノロジー 応用微生物学 | 2 2 2 2 | | | |
| | 計 | | 0 | | 10 | | 8 | | 0 | 18 |
| | | 生命科学ゼミナール I | 4 | 生命科学ゼミナール II 生命科学ゼミナール III | 4 4 | 生命科学ゼミナール IV | 4 | 卒業研究 | 8 | |
| | 計 | | 4 | | 8 | | 4 | | 8 | 24 |
| 専攻科目 計 | | | 31 | | 32 | | 23 | | 8 | 94 |
| 学年 計 | | | 48 | | 36 | | 32 | | 8 | 124 |