

| 教 育 課 程 等 の 概 要 | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------------|----------|-----|----|----|------|----|-------|----------|-----|----|----|----|----|----|
| (工学部医薬品工学科) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 科目区分 | 授業科目の名称 | 配当年次 | 単位数 | | | 授業形態 | | | 専任教員等の配置 | | | | | 備考 | |
| | | | 必修 | 選択 | 自由 | 講義 | 演習 | 実験・実習 | 教授 | 准教授 | 講師 | 助教 | 助手 | | |
| 共通教育科目 | 教養ゼミⅠ | 1前 | 1 | | | ○ | | | 1 | 1 | 1 | | | | |
| | 教養ゼミⅡ | 1後 | 1 | | | ○ | | | 1 | 1 | 1 | | | | |
| | 日本事情Ⅰ | 1前 | | 2 | | ○ | | | | | | | | 兼1 | |
| | 日本事情Ⅱ | 1後 | | 2 | | ○ | | | 1 | | | | | | |
| | 経済学Ⅰ | 1通 | | 2 | | ○ | | | | 1 | | | | | |
| | 経済学Ⅱ | 2前 | | 2 | | ○ | | | | 1 | | | | | |
| | 社会学Ⅰ | 1通 | | 2 | | ○ | | | | | 1 | | | | |
| | 社会学Ⅱ | 2後 | | 2 | | ○ | | | | | 1 | | | | |
| | 法学 | 3後 | | 2 | | ○ | | | | | | | | | 兼1 |
| | 科学技術と社会 | 3前 | | 2 | | ○ | | | | | | | | | 兼1 |
| | 富山と日本海 | 3前 | | 2 | | ○ | | | | | | | | | 兼1 |
| | 環境論Ⅰ | 1前 | 2 | | | ○ | | | 1 | | | | | | |
| | 環境論Ⅱ | 2通 | 2 | | | ○ | | | 1 | | | | | | |
| | 日本語表現法 | 1通 | 2 | | | ○ | | | | 1 | | | | | |
| | 日本文学 | 3後 | | 2 | | ○ | | | | 1 | | | | | |
| | 芸術学Ⅰ | 1通 | | 2 | | ○ | | | 1 | | | | | | |
| | 芸術学Ⅱ | 2後, 3前 | | 2 | | ○ | | | 1 | | | | | | |
| | 人間と文化 | 3後 | | 2 | | ○ | | | 1 | | | | | | |
| | 近現代史 | 3前 | | 2 | | ○ | | | | | | | | | 兼1 |
| | 国際関係論 | 3前 | | 2 | | ○ | | | | | | | | | 兼1 |
| | 海外留学科目 (中国) | 1,2,3,4前 | | 2 | | ○ | | | 1 | | | | | | |
| | 海外研修科目 (米国) | 1,2,3,4前 | | 1 | | ○ | | | 1 | | | | | | |
| | 健康科学演習 | 1通 | 1 | | | | | ○ | | 1 | | | | | |
| | 心理学Ⅰ | 1通 | | 2 | | ○ | | | | | 1 | | | | |
| | 心理学Ⅱ | 2通 | | 2 | | ○ | | | | | 1 | | | | |
| | 心の社会学 | 3前 | | 2 | | ○ | | | | | 1 | | | | |
| | 倫理学 | 2前 | | 2 | | ○ | | | | | | | | | 兼1 |
| | 哲学 | 2後 | | 2 | | ○ | | | | | | | | | 兼1 |
| | 生理衛生学 | 4後 | | 2 | | ○ | | | | | 1 | | | | |
| 小計 (29科目) | | — | 9 | 45 | 0 | | | — | 5 | 6 | 3 | | | 兼8 | |
| 教養科目 (基礎科目) | 数学 | 1前 | 2 | | | ○ | | | | 1 | | | | | |
| | 物理学 | 1後 | | 2 | | ○ | | | 1 | | | | | | |
| | 化学Ⅰ | 1前 | 2 | | | ○ | | | | 1 | | | | | |
| | 化学Ⅱ | 1後 | 2 | | | ○ | | | | 1 | | | | | |
| | 生物学Ⅰ | 1前 | 2 | | | ○ | | | | | 1 | | | | |
| | 生物学Ⅱ | 1後 | | 2 | | ○ | | | | | 1 | | | | |
| | 生物学演習 | 1前 | 1 | | | | | ○ | | | 1 | | | | |
| | 化学演習 | 1後 | 1 | | | | | ○ | | | 1 | | | | |
| | 化学実験 | 1前 | 1 | | | | | | | | 1 | | | | |
| | 生物学実験 | 1後 | 1 | | | | | | | | | | | 兼1 | |
| | 基礎化学 | 1前 | | | 1 | ○ | | | | | | | | 兼1 | |
| | 基礎生物学 | 1前 | | | 1 | ○ | | | | | | | | 兼1 | |
| 小計 (12科目) | | — | 12 | 4 | 2 | | | — | 1 | 2 | 2 | | | 兼3 | |

| 科目区分 | 授業科目の名称 | 配当年次 | 単位数 | | | 授業形態 | | | 専任教員等の配置 | | | | | 備考 | | | | |
|------------|-------------|----------|----------|----|----|------|----|-------|----------|-----|----|----|----|----|----|----|-------|--|
| | | | 必修 | 選択 | 自由 | 講義 | 演習 | 実験・実習 | 教授 | 准教授 | 講師 | 助教 | 助手 | | | | | |
| 共通教育科目 | 教養科目（外国語科目） | 英語基礎 1 | 1前 | 1 | | | ○ | | | 1 | | | | | | | | |
| | | 英語基礎 2 | 1前 | 1 | | | ○ | | | 1 | | | | | | | | |
| | | 英語基礎 3 | 1後 | 1 | | | ○ | | | 1 | | | | | | | | |
| | | 英語基礎 4 | 1後 | 1 | | | ○ | | | 1 | | | | | | | | |
| | | 総合英語 1 | 2前 | | 1 | | ○ | | | | | | | | | 兼1 | | |
| | | 総合英語 2 | 2前 | | 1 | | ○ | | | 1 | | | | | | 兼1 | | |
| | | 総合英語 3 | 2後 | | 1 | | ○ | | | | | | | | | 兼1 | | |
| | | 総合英語 4 | 2後 | | 1 | | ○ | | | 1 | | | | | | 兼1 | | |
| | | 英語特別演習 1 | 3前 | | 1 | | | | ○ | | | | | | | 兼1 | | |
| | | 英語特別演習 2 | 3前 | | 1 | | | | ○ | | | | | | | 兼1 | | |
| | | 英語特別演習 3 | 3後 | | 1 | | | | ○ | | | | | | | 兼1 | | |
| | | 英語特別演習 4 | 3後 | | 1 | | | | ○ | | | | | | | 兼1 | | |
| | | 海外語学研修科目 | 1,2,3,4前 | | 1 | | | ○ | | | 1 | | | | | | | |
| | | 英語入門 1 | 1前 | 1 | | | | ○ | | | 1 | | | | | | | |
| | | 英語入門 2 | 1後 | | 1 | | | ○ | | | 1 | | | | | | | |
| | | ドイツ語 I | 1前 | | 1 | | | ○ | | | 1 | | | | | | | |
| | | ドイツ語 II | 1後 | | 1 | | | ○ | | | 1 | | | | | | | |
| | 中国語 I | 1前 | | 1 | | | ○ | | | | | | | | 兼1 | | | |
| | 中国語 II | 1後 | | 1 | | | ○ | | | | | | | | 兼1 | | | |
| | 日本語 I | 1前 | | 1 | | | ○ | | | | | | | | 兼1 | | | |
| 日本語 II | 1後 | | 1 | | | ○ | | | | | | | | 兼1 | | | | |
| 小計 (21科目) | — | | 5 | 16 | 0 | — | | | 1 | 4 | | | | | 兼5 | | | |
| キャリア形成科目 | キャリア形成論 | 1~3通 | 1 | | | | ○ | | | 1 | | | | | | | | |
| | トピックゼミ I | 2前 | 1 | | | | | ○ | | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| | トピックゼミ II | 2後 | 1 | | | | | ○ | | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| | プレゼンテーション演習 | 3前 | 1 | | | | | ○ | | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| | 技術者倫理 | 3前 | 2 | | | | ○ | | | 1 | | | | | | | | |
| | インターンシップ A | 3前 | | 2 | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| | インターンシップ B | 3前 | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| | 技術英語 1 | 2前 | 1 | | | | ○ | | | | | | | | 兼1 | | | |
| 英語資格試験対策ゼミ | 1~4通 | | 1 | | | | ○ | | | | | | | 兼1 | | | | |
| 小計 (9科目) | — | | 7 | 4 | 0 | — | | | 7 | 3 | 3 | | | | 兼2 | | | |
| 専門科目 | 専門基礎科目 | 情報環境演習 1 | 1前 | 1 | | | | ○ | | | | | | | | 兼1 | | |
| | | 情報環境演習 2 | 1後 | 1 | | | | ○ | | | | | | | | 兼1 | | |
| | | 有機化学 1 | 1前 | 2 | | | | ○ | | | | 1 | | | | 兼1 | | |
| | | 有機化学演習 | 2前 | 1 | | | | | ○ | | | | 1 | | | | | |
| | | 生化学 1 | 1後 | 2 | | | | ○ | | 1 | | | | | | | | |
| | 小計 (5科目) | — | | 7 | 0 | 0 | — | | | 1 | | 1 | | | | 兼2 | | |
| | 専門共通科目 | 生命科学史 | 1前 | | 2 | | | ○ | | | 2 | | | | | 兼4 | オムニバス | |
| | | 有機化学 2 | 1後 | 2 | | | | ○ | | | | 1 | | | | | | |
| | | 分析化学 | 2前 | 2 | | | | ○ | | | | 1 | | | | | | |
| | | 基礎高分子化学 | 2前 | | 2 | | | ○ | | | 1 | | | | | 兼1 | | |
| | | 生化学 2 | 2前 | | 2 | | | ○ | | | | | | | | 兼1 | | |
| | | 分子生物学 1 | 2前 | 2 | | | | ○ | | | | | | | | 兼1 | | |
| | | バイオ医薬工学 | 3前 | | 2 | | | ○ | | | 1 | | | | | 兼1 | | |
| | | 生物情報学 | 2前 | | 2 | | | ○ | | | | | | | | 兼1 | | |
| | | 微生物学 | 1後 | 2 | | | | ○ | | | | | | | | 兼1 | | |
| 病原微生物学 | | 2前 | | 2 | | | ○ | | | 1 | | | | | 兼1 | | | |
| 薬物概論 | 1後 | 2 | | | | ○ | | | | | | | | 兼1 | | | | |
| 薬理学 1 | 2後 | 2 | | | | ○ | | | | | 1 | | | | | | | |
| 細胞生物学 | 1後 | | 2 | | | ○ | | | | | 1 | | | | | | | |
| 生理学 | 2前 | 2 | | | | ○ | | | 1 | | | | | | | | | |
| 技術英語 2 | 3後 | 1 | | | | | ○ | | | | 1 | | | | | | | |
| 医薬品工学実験 1 | 2後 | 1 | | | | | | ○ | 1 | 1 | | | | | | | | |
| 医薬品工学実験 2 | 2後 | 1 | | | | | | ○ | 1 | | 1 | | | | | | | |
| 医薬品工学実験 3 | 3前 | 1 | | | | | | ○ | 1 | 1 | | | | | | | | |

| 科目区分 | 授業科目の名称 | 配当年次 | 単位数 | | | 授業形態 | | | 専任教員等の配置 | | | | | 備考 | |
|--|-----------|---------|-----|-----|-----------|------|-----------|-------|----------|-----|----|----|----|----|-------|
| | | | 必修 | 選択 | 自由 | 講義 | 演習 | 実験・実習 | 教授 | 准教授 | 講師 | 助教 | 助手 | | |
| 専門共通科目 | 医薬品工学実験 4 | 3前 | 1 | | | | | ○ | 1 | 1 | | | | | |
| | 医薬品工学実験 5 | 3前 | 1 | | | | | ○ | 1 | 1 | | | | | |
| | 医薬品工学実験 6 | 3前 | 1 | | | | | ○ | 1 | | | 1 | | | |
| | 医薬品工学実験 7 | 3前 | | 1 | | | | ○ | 5 | 4 | 2 | 1 | | | |
| | 卒業研究 1 | 3後 | 4 | | | | | ○ | 5 | 4 | 2 | 1 | | | |
| | 卒業研究 2 | 4通 | 8 | | | | | ○ | 5 | 4 | 2 | 1 | | | |
| 小計 (24科目) | | — | 33 | 15 | 0 | — | | | 5 | 4 | 2 | 1 | | 兼8 | |
| 専門科目 | 医薬有機化学 | 2後 | | 2 | | | | ○ | | | | 1 | | | |
| | 天然物有機化学 | 3前 | | 2 | | | | ○ | | 1 | | | | | |
| | 物理化学 | 2後 | | 2 | | | | ○ | | 1 | | | | | |
| | 物理化学演習 | 2後 | | 1 | | | | ○ | 1 | | | | | | |
| | 医薬品プロセス化学 | 3後 | | 2 | | | | ○ | 1 | | | | | | |
| | 医薬品材料工学 | 2後 | | 2 | | | | ○ | 1 | | | | | | |
| | 製剤工学 | 3前 | | 2 | | | | ○ | 1 | | | | | | |
| | 薬物送達学 | 3後 | | 2 | | | | ○ | 1 | | | | | | |
| | 生物物理化学 1 | 2前 | | 2 | | | | ○ | | | | | | 兼1 | |
| | 生化学 3 | 2後 | | 2 | | | | ○ | 1 | | | | | | |
| | 生化学演習 | 3前 | | 1 | | | | ○ | 2 | 2 | 1 | 1 | | | |
| | 医薬分子生物学演習 | 3前 | | 1 | | | | ○ | 2 | 2 | 1 | 1 | | | |
| | 生体分子化学 | 2後 | | 2 | | | | ○ | | 1 | | | | | |
| | バイオ情報学 | 3前 | | 2 | | | | ○ | | 1 | | | | | |
| | バイオ計測基礎 | 3後 | | 2 | | | | ○ | | | | | | 兼1 | |
| | ゲノム創薬 | 3後 | | 2 | | | | ○ | | 1 | | | | | |
| | 免疫学 | 2後 | | 2 | | | | ○ | | 1 | | | | | |
| | 薬理学 2 | 3前 | | 2 | | | | ○ | | | 1 | | | | |
| | 薬物動態学 | 3後 | | 2 | | | | ○ | 1 | | | | | | |
| | 細胞工学 | 3前 | | 2 | | | | ○ | | 1 | | | | | |
| | 再生医療工学 | 3後 | | 2 | | | | ○ | | 1 | | | | | |
| | 生体構造論特別講義 | 4前 | | 2 | | | | ○ | | | | | | 兼1 | オムニバス |
| 薬事関連法規 | 4前 | | 2 | | | | ○ | | | | | | | | |
| 小計 (23科目) | | — | 0 | 43 | 0 | — | | | 5 | 4 | 2 | 1 | | 兼3 | |
| 合計 (123科目) | | — | 73 | 127 | 2 | — | | | 5 | 4 | 2 | 1 | | — | |
| 学位又は称号 | | 学士 (工学) | | | 学位又は学科の分野 | | | 工学関係 | | | | | | | |
| 卒業要件及び履修方法 | | | | | | | 授業期間等 | | | | | | | | |
| 総合科目 19 単位、基礎科目 14 単位、外国語 12 単位、キャリア形成科目 8 単位、専門基礎科目、専門共通科目及び専門科目から 77 単位を修得し、130 単位以上修得すること。 (履修科目の登録の上限：30 単位 (学期)) | | | | | | | 1 学年の学期区分 | | 2 期 | | | | | | |
| | | | | | | | 1 学期の授業期間 | | 15 週 | | | | | | |
| | | | | | | | 1 時限の授業時間 | | 90 分 | | | | | | |

(注)

- 学部等、研究科等若しくは高等専門学校等の学科の設置又は大学における通信教育の開設の届出を行おうとする場合には、授与する学位の種類及び分野又は学科の分野が同じ学部等、研究科等若しくは高等専門学校等の学科 (学位の種類及び分野の変更等に関する基準 (平成十五年文部科学省告示第三十九号) 別表第一備考又は別表第二備考に係るものを含む。) についても作成すること。
- 私立の大学若しくは高等専門学校等の収容定員に係る学則の変更の認可を受けようとする場合若しくは届出を行おうとする場合、大学等の設置者の変更の認可を受けようとする場合又は大学等の廃止の認可を受けようとする場合若しくは届出を行おうとする場合は、この書類を作成する必要はない。
- 開設する授業科目に応じて、適宜科目区分の枠を設けること。
- 「授業形態」の欄の「実験・実習」には、実技も含むこと。