**別表**(第5条、第10条関係)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 科目 | 単位数 | 薬科学科 | 薬学科 |
| 必修 | 選択 | 必修 | 選択 |
| 薬学概論 | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 有機化学Ⅰ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 有機化学Ⅱ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 有機化学Ⅲ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 有機化学Ⅳ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 有機化学Ⅴ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 有機化学Ⅵ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 物理化学Ⅰ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 物理化学Ⅱ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 物理化学Ⅲ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 分析化学 | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 分子生物学 | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 細胞生物学 | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 機能生物学 | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 機能形態学 | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 薬理学Ⅰ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 薬理学Ⅱ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 臨床薬理学 | 1 |  |  | ○ |  |
| 医薬品安全性学 | 1 |  | ○ | ○ |  |
| 薬物動態制御学 | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 製剤設計学 | 1 |  | ○ | ○ |  |
| 医療薬学 | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 医薬品情報学 | 1 |  | ○ | ○ |  |
| 放射化学 | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 病理学 | 1 | ○ |  | ○ |  |
| がん細胞生物学・バイオ医薬品 | 1 |  | ○ |  | ○ |
| 免疫学 | 1 |  | ○ |  | ○ |
| 微生物学・化学療法学 | 1 |  | ○ | ○ |  |
| 医薬化学Ⅰ | 1 | ○ |  |  | ○ |
| 医薬化学Ⅱ | 1 | ○ |  |  | ○ |
| 医薬化学Ⅲ | 1 | ○ |  |  |  |
| 天然物化学 | 1 |  | ○ | ○ |  |
| 構造分子薬学 | 1 |  | ○ |  |  |
| 衛生化学 | 1 |  | ○ | ○ |  |
| 分析化学Ⅱ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 生物物理学 | 1 |  | ○ |  | ○ |
| 分子生理化学 | 1 |  | ○ |  | ○ |
| 発生遺伝学 | 1 |  | ○ |  | ○ |
| 創薬科学 | 1 | ○ |  |  |  |
| 生物統計学 | 1 |  | ○ |  | ○ |
| 公衆衛生学 | 1 |  | ○ | ○ |  |
| 医薬品・医療ビジネス | 1 |  | ○ |  | ○ |
| 医薬品評価科学 | 1 |  | ○ | ○ |  |
| 薬事法・特許法 | 1 |  | ○ | ○ |  |
| 疾患代謝学 | 1 |  | ○ | ○ |  |
| 薬学特別講義 | 1 |  | ○ | ○ |  |
| インタラクティブ有機化学 | 1 |  | ○ |  | ○ |
| 薬学実習Ⅰ | 5 | ○ |  | ○ |  |
| 薬学実習Ⅱ | 3 | ○ |  | ○ |  |
| 薬学実習Ⅲ | 3 | ○ |  | ○ |  |
| 薬学実習Ⅳ | 5 | ○ |  | ○ |  |
| 薬学実習Ⅴ | 3 | ○ |  | ○ |  |
| 薬学実習Ⅵ | 20 |  |  | ○ |  |
| 薬学実務実習Ⅰ | 1 | ○ |  | ○ |  |
| 薬学実務実習Ⅱ | 4 |  |  | ○ |  |
| 薬学実務実習Ⅲ | 10 |  |  | ○ |  |
| 薬学実務実習Ⅳ | 10 |  |  | ○ |  |
| 薬学卒業実習 | 20 | ○ |  | ○ |  |
| 卒業に必要な単位数 | 66 | 14 | 118 | 5 |
| 80 | 123 |