別表第１－２（第６条第２項関係）

授業科目及び単位表（ＡＧＰ）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 専攻 | 科目区分 | 授業科目 | 開　講　時　期 |
| 前学期 | 後学期 | 計 |
| 創薬科学専攻 | 基礎必修科目 | 創薬人材育成教育プログラム（創薬医療情報トピックス・臨床データマイニング概論） | 2 |  | 2 |
| レギュラトリーサイエンス概論 | 1 |  | 1 |
| 社会・生命倫理学概論Ⅰ | 1 |  | 1 |
| 社会・生命倫理学概論Ⅱ | 1 | 1 |
| 学外実習 | 1 | 1 |
| ジョブ型研究インターンシップ 1 1 | 1 | 1 |
| 基礎選択科目 | プロセスマネジメント概論 | 1 |  | 1 |
| 薬物送達制御学 | 1 |  | 1 |
| バイオインフォマティクス概論 | 1 |  | 1 |
| ＡＩ創薬概論 |  | 1 | 1 |
| 蛋白質機能開発工学 | 1 |  | 1 |
| 生命科学と動物愛護 | 1 |  | 1 |
| 代謝関連疾患と予防医学 | 1 |  | 1 |
| 医薬バイオ産業論 |  | 1 | 1 |
| 専門選択必修科目 | 生体機能超分子概論 | 2 |  | 2 |
| 細胞システム学特論 | 2 |  | 2 |
| 生体精密分離分析化学特論 | 2 |  | 2 |
| 生体探索分子設計学特論 |  | 2 | 2 |
| 細胞機能分子工学特論 |  | 2 | 2 |
| 有機構造解析学特論 |  | 2 | 2 |
| 核酸機能化学特論 |  | 2 | 2 |
| 創薬探索学特論 |  | 2 | 2 |
| 抗体医薬特論 |  | 2 | 2 |
| タンパク質科学特論 |  | 2 | 2 |
| 創薬有機化学特論 | 2 |  | 2 |
| 機能性分子開発学特論 |  | 2 | 2 |
| 専門選択科目 | 嫌気性菌感染症治療学概論 | 2 |  | 2 |
| 高次生命情報学特論 | 2 |  | 2 |
| 生体環境医療学特論 | 2 |  | 2 |
| 免疫薬理学特論 | 2 |  | 2 |
| 統合薬理学特論 |  | 2 | 2 |
| 医用画像工学特論 |  | 2 | 2 |
| 免疫・アレルギー学特論 |  | 2 | 2 |
| 発生遺伝学特論 |  | 2 | 2 |
| 脳神経核医学特論 |  | 2 | 2 |
| 創薬のための病理学概説特論 |  | 2 | 2 |
| 専門必修科目 | 創薬科学特別研究 | 2 | 2 |
| 計 | 61 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 専攻 | 科目区分 | 授業科目 | 開　講　時　期 |
| 前学期 | 後学期 | 計 |
| 医療情報学専攻 | 基礎必修科目 | 創薬人材育成教育プログラム（創薬医療情報トピックス・臨床データマイニング概論） | 2 |  | 2 |
| レギュラトリーサイエンス概論 | 1 |  | 1 |
| 社会・生命倫理学概論Ⅰ | 1 |  | 1 |
| 社会・生命倫理学概論Ⅱ | 11 | 1 |
| 学外実習 | 1 | 1 |
| ジョブ型研究インターンシップ 1 1 | 1 | 1 |
| 基礎選択科目 | プロセスマネジメント概論 | 1 |  | 1 |
| 薬物送達制御学 | 1 |  | 1 |
| バイオインフォマティクス概論 | 1 |  | 1 |
| ＡＩ創薬概論 |  | 1 | 1 |
| 医薬統計学概論 | 1 |  | 1 |
| 生命科学と動物愛護 | 1 |  | 1 |
| 代謝関連疾患と予防医学 | 1 |  | 1 |
| 医薬バイオ産業論 |  | 1 | 1 |
| 専門選択必修科目 | 嫌気性菌感染症治療学概論 | 2 |  | 2 |
| 高次生命情報学特論 | 2 |  | 2 |
| 生体環境医療学特論 | 2 |  | 2 |
| 免疫薬理学特論 | 2 |  | 2 |
| 統合薬理学特論 |  | 2 | 2 |
| 医用画像工学特論 |  | 2 | 2 |
| 免疫・アレルギー学特論 |  | 2 | 2 |
| 発生遺伝学特論 |  | 2 | 2 |
| 脳神経核医学特論 |  | 2 | 2 |
| 創薬のための病理学概説特論 |  | 2 | 2 |
| 専門選択科目 | 生体機能超分子概論 | 2 |  | 2 |
| 細胞システム学特論 | 2 |  | 2 |
| 生体精密分離分析化学特論 | 2 |  | 2 |
| 生体探索分子設計学特論 |  | 2 | 2 |
| 細胞機能分子工学特論 |  | 2 | 2 |
| 有機構造解析学特論 |  | 2 | 2 |
| 核酸機能化学特論 |  | 2 | 2 |
| 創薬探索学特論 |  | 2 | 2 |
| 抗体医薬特論 |  | 2 | 2 |
| タンパク質科学特論 |  | 2 | 2 |
| 創薬有機化学特論 | 2 |  | 2 |
| 機能性分子開発学特論 |  | 2 | 2 |
| 専門必修科目 | 医療情報学特別研究 | 2 | 2 |
| 計 | 61 |