

薬学部生命薬科学科カリキュラムツリー

水準 1

水準 2

水準 3

水準 4

4年

【総合学習】
薬学特別演習
生命薬科学演習

【総合学習】
卒業研究実習

3年

【薬学人教育】
薬学英語Ⅲ・Ⅳ

【基礎薬学】

構造生物学
衛生化学
環境衛生学
細胞生物学
漢方薬物治療学
医薬品代謝学
放射薬品学
薬理学Ⅲ・Ⅳ
臨床薬理学Ⅰ・Ⅱ

免疫学
病態生化学
医薬品情報学
医療経済学
薬事関連法・制度Ⅰ・Ⅱ
公衆衛生学Ⅰ・Ⅱ
有機反応化学Ⅳ
医薬品化学
生物有機化学

【生命薬科学】

有機金属化学
コロイド・高分子科学
バイオインフォマティクス
ケミカルバイオロジー
分子感染症学
分子神経科学
ドラッグデリバリー論
創薬科学・知的財産活用論

【演習】

有機化学演習
薬学情報処理演習
プレゼンテーション演習

【実習】

生物系実習Ⅰ～Ⅳ
医療機能系実習Ⅰ～Ⅲ

2年

【薬学人教育】
薬学概論Ⅱ
先端薬科学
薬学英語Ⅰ・Ⅱ

【基礎薬学】

機能形態学Ⅱ
薬学物理化学Ⅱ・Ⅲ
機器分析化学
薬学無機化学
生物薬品化学Ⅰ・Ⅱ
微生物薬品学
生薬学Ⅰ・Ⅱ
薬理学Ⅰ・Ⅱ
薬剤学Ⅰ・Ⅱ
製剤学Ⅰ・Ⅱ
生物統計学Ⅰ・Ⅱ
有機反応化学Ⅰ～Ⅲ

【実習】

物理系実習Ⅰ～Ⅲ
化学系実習Ⅰ～Ⅳ

1年

専門教育科目

教養教育科目

【共通】
一般教養科目
語学科目
情報科目
健康・スポーツ科目
ボランティア科目

【基礎】
物理学
数学
化学
生物学
自然科学実験

【薬学人教育】
生命薬科学研究入門

【薬学人教育】
薬学概論Ⅰ

【基礎薬学】
機能形態学Ⅰ
薬学物理化学Ⅰ
薬品分析化学
薬学有機化学Ⅰ・Ⅱ
基礎生物化学