

令和7年度入学者 薬学部薬科学科
カリキュラム・ツリー

水準100

水準200

水準300

水準400

4年

3年

2年

1年

(特別実習・必修) ◆特別実習

演習系科目

講義系科目

衛生系科目

医療系科目

専門職連携

英語・演習科目

留学プログラム等

実習系科目

薬剤・
製剤系科目

物理系科目

有機系科目

生物系科目

薬理系科目

(専門・選択)
◆衛生薬学Ⅲ

(専門・選択)
◆薬物治療学Ⅰ
◆薬物治療学Ⅱ
◆薬事法規
・薬局方

(専門・必修)
◆研究英語演習

(特別実習・必修)
◆薬科学基礎実習

(専門・選択)
◆医薬品安全性学
◆臨床薬物動態学
◆製剤工学Ⅰ
◆製剤工学Ⅱ

(専門・選択)
◆分子イメージン
グ薬剤学
◆薬品物理化学

(専門・選択)
◆医薬化学
◆天然物化学
◆医薬品合成化学

(専門・選択)
◆免疫学Ⅱ
◆感染制御学
◆腫瘍制御学
◆遺伝子応用学

(専門・選択)
◆臨床薬理学

(専門・選択)
◆衛生薬学ⅡA
◆衛生薬学ⅡB

(専門・選択)
◆臨床感染症学
◆疾病学
◆臨床検査・診
断薬学

(一般実習・必修)
◆薬理学実習
◆物理化学・製剤・
薬剤学実習
◆分析・衛生・放射
薬学実習

(専門・必修)
◆薬剤学Ⅲ
◆薬剤学Ⅳ

(専門・必修)
◆物理化学Ⅳ
◆物理化学Ⅴ

(専門・必修)
◆有機化学Ⅴ
◆創薬有機化学

(専門基礎・必修)
◆細胞生物学

(一般実習・必修)
◆基礎有機化学実習
◆薬用資源学実習
◆基礎生物化学実習

(専門・必修)
◆薬剤学Ⅰ
◆薬剤学Ⅱ

(専門・必修)
◆物理化学Ⅲ
◆分析化学Ⅱ

(専門・必修)
◆有機化学Ⅲ
◆有機化学Ⅳ
◆生薬学

(専門・必修)
◆生物化学Ⅲ
◆微生物学
◆免疫学Ⅰ

(専門・必修)
◆薬理学Ⅱ
◆薬理学Ⅲ

(専門・必修)
◆衛生薬学Ⅰ

(専門・選択)
◆基礎医療薬学
◆薬剤師と医療

(専門・選択)
◆薬科学研究概論
◆専門職連携Ⅱ

(専門・必修)
◆有機化学演習
◆薬学英語演習
◆社会で活躍する
薬学研究者

(専門基礎・必修)
◆物理化学Ⅱ

(専門基礎・必修)
◆生物化学Ⅱ

(専門・必修)
◆推測統計学

(専門基礎・必修)
◆物理化学Ⅰ

(専門基礎・必修)
◆有機化学Ⅰ
◆有機化学Ⅱ

(専門基礎・必修)
◆機能形態学
◆生物化学Ⅰ

(専門・必修)
◆薬理学Ⅰ

(専門・必修)
◆専門職連携Ⅰ

(専門・必修)
◆化学・
生物基礎

(専門・必修)
◆分析化学Ⅰ

地域発展科目群
□スポーツ・健康科目
□地域科目

学術発展科
目群
□教養展開科目 ◆生物学
□数理・データサイエンス科目 ◆情報リテラシー
◆データサイエンスB
□教養コア科目

国際発展
科目群
□英語科目
□初修外国
語科目
□国際科目

ENGINE
(専門・選択) ◆薬学留学

(専門・選択) ◆企業等インターンシップ

専門教育科目群

普遍教育科目群

