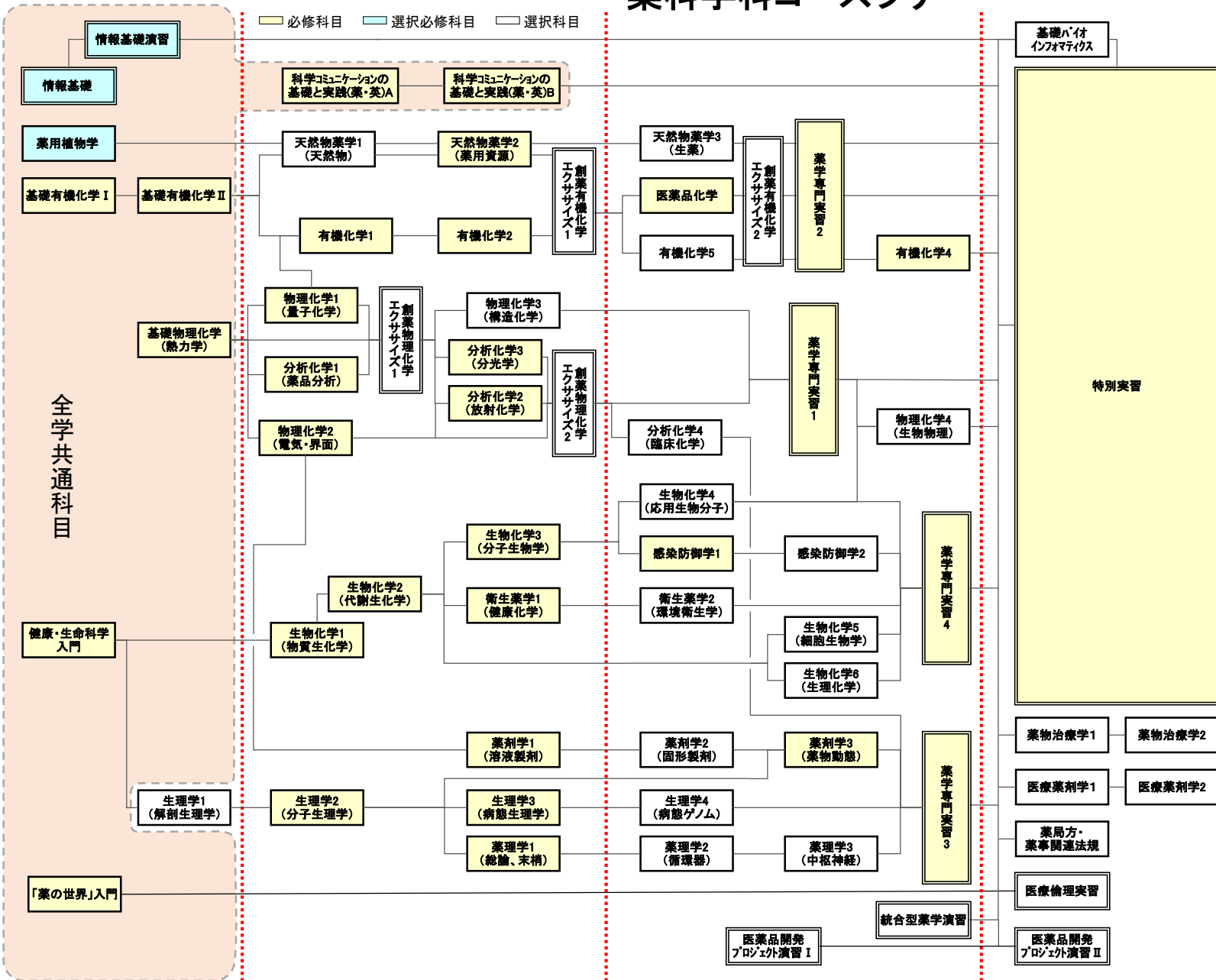


# 薬科学科コースツリー

■ 必修科目    ■ 選択必修科目    □ 選択科目



全学共通科目

1 年生

2 年生

3 年生

4 年生

創薬科学、生命薬科学、医療薬科学に関する専門知識と技術を習得している  
高度でグローバルなコミュニケーション能力を身につけ、薬科学領域で指導的な役割を果たす能力を備えている

広範な教養と専門に関する知識・技術及び高い倫理性に基づいた態度で行動ができる  
専門知識・技術を総合化し、主体的に考え、情報収集し、新たな問題の発見・問題の解決を図る方法を構想できる

基礎バイオインフォマティクス

特別実習

薬物治療学1   薬物治療学2  
医療薬剤学1   医療薬剤学2  
薬局方・薬事関連法規  
医療倫理実習  
医薬品開発プロジェクト演習 II

医薬品開発プロジェクト演習 I

統合型薬学演習

薬学専門実習 3

薬学専門実習 4

薬学専門実習 1

薬学専門実習 2

天然物薬学3 (生薬)  
医薬品化学  
有機化学5

分析化学4 (臨床化学)

生物化学4 (応用生物分子)

感染防御学1

衛生薬学2 (環境衛生学)

薬剤学2 (固形製剤)

生理学4 (病態ゲノム)

薬理学2 (循環器)

創薬有機化学  
エクササイズ1

創薬物理化学  
エクササイズ2

科学コミュニケーションの基礎と実践(薬・英)A   科学コミュニケーションの基礎と実践(薬・英)B

天然物薬学1 (天然物)   天然物薬学2 (薬用資源)

有機化学1   有機化学2

物理化学1 (量子化学)   物理化学3 (構造化学)

分析化学1 (薬品分析)   分析化学3 (分光化学)

物理化学2 (電気・界面)   分析化学2 (放射化学)

生物化学2 (代謝生化学)   生物化学3 (分子生物学)

衛生薬学1 (健康化学)

薬剤学1 (溶液製剤)

生理学3 (病態生理学)

薬理学1 (総論、末梢)

健康・生命科学入門

生理学1 (解剖生理学)

「薬の世界」入門

情報基礎演習

情報基礎

薬用植物学

基礎有機化学 I

基礎有機化学 II

基礎物理化学 (熱力学)