

薬科学専攻修士課程

ディプロマ・ポリシー(DP)

DP2: 技能・表現

- ①「基礎薬科学」に関する研究を行うための技能を有し、新たな展開を図ることができる。
- ②「応用薬科学」に関する研究を行うための技能を有し、新たな展開を図ることができる。
- ③「臨床薬科学」に関する研究を行うための技能を有し、新たな展開を図ることができる。

DP3: 思考・判断

- ①「基礎薬科学」、「応用薬科学」あるいは「臨床薬科学」分野の新たな問題・課題を見出すことができる。
- ②「基礎薬科学」、「応用薬科学」あるいは「臨床薬科学」分野の新たな問題・課題の解決への方策を提示できる。

DP4: 態度・志向性

- ①医薬品の創製、医薬品の開発、医薬品の適正使用に関わる専門的な教育・研究を行うことを志向する。
- ②製薬・化学・食品産業、環境衛生・試験研究機関、理科教員として活躍することを志向する。

DP1: 知識・理解

- ①医薬品の創製のための有機化学、物理化学、分析化学、生命科学、薬理学、薬剤学、衛生・環境化学などの「基礎薬科学」に関する専門的な知識を有し、体系的に理解している。
- ②医薬品の開発のための医薬品の有効性・安全性評価、製剤化、治験などの「応用薬科学」に関する専門的な知識を有し、体系的に理解している。
- ③医薬品の適正使用のための薬物治療、医療倫理、処方、看護学などの「臨床薬科学」に関する専門的な知識を有し、体系的に理解している。

DP3: 思考・判断

DP2: 技能・表現

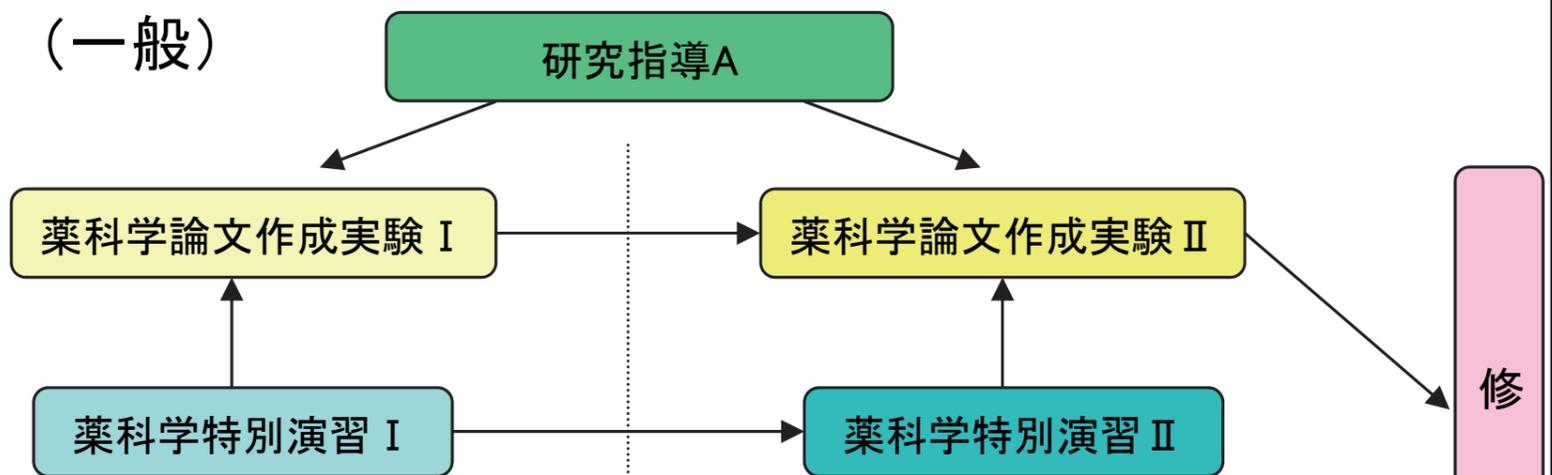
DP3: 思考・判断

DP4: 態度・志向性

1年

2年

(一般)



①基礎薬科学

有機化学特論
有機合成化学特論
薬用資源学特論
物理化学特論
分析化学特論
生化学特論
細胞生物学特論
ゲノム機能学特論
衛生・環境学特論
薬理学特論
薬剤学特論

②応用薬科学

医薬品開発学特論
薬物動態・相互作用学特論
医薬品薬効・安全性評価学特論
医薬品情報・評価学特論
治験・CRC特論
臨床統計解析学特論
遺伝子診断・個別化医療学特論
化学療法学特論
漢方・中医薬療法特論
サプリメント・臨床栄養学特論
保険薬局経営学

③臨床薬科学

臨床医学特論
薬物治療学特論
病態生理学特論
医療倫理学特論
臨床処方学
臨床検査学特論
病院薬局管理学
看護学概論
臨床コミュニケーション概論
医療経済学概論
医療薬事行政論
医療英語演習

実践薬科学特別実習 I

実践薬科学特別実習 II

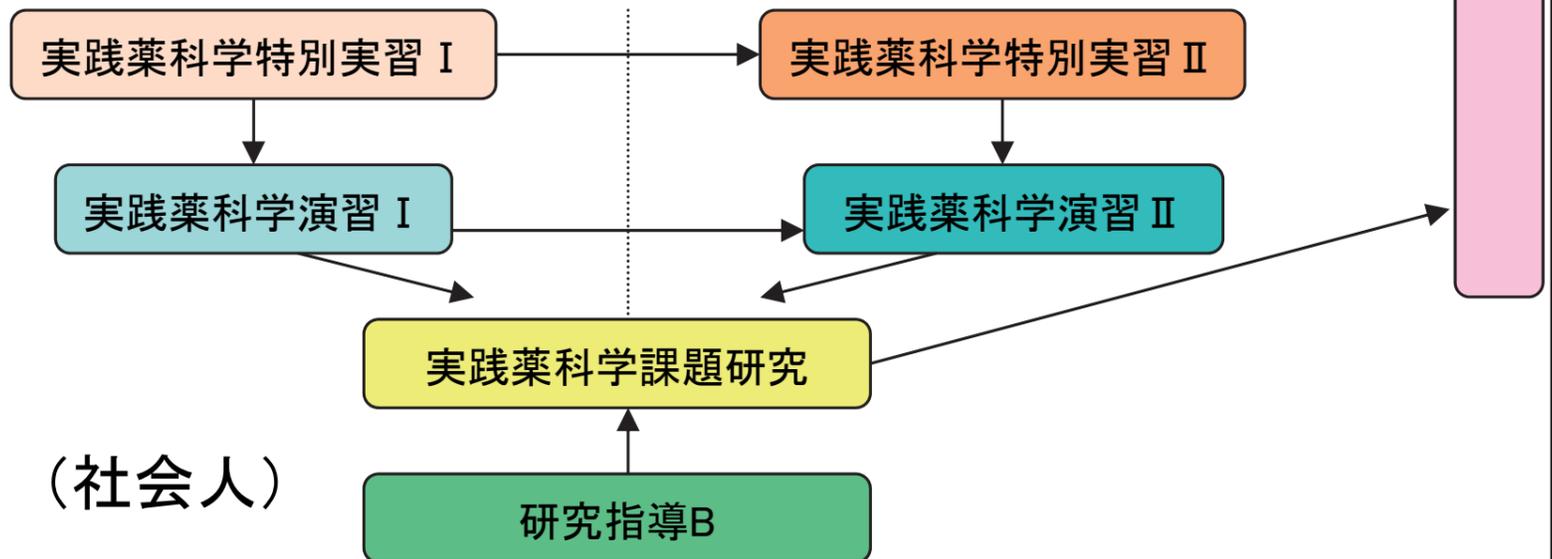
実践薬科学演習 I

実践薬科学演習 II

実践薬科学課題研究

(社会人)

研究指導B



修
士
論
文