

薬学系研究科

I	教育水準	教育 23-2
II	質の向上度	教育 23-4

I 教育水準（分析項目ごとの水準及び判断理由）

1. 教育の実施体制

期待される水準にある

[判断理由]

「基本的組織の編成」については、分子薬学、機能薬学、生命薬学の3専攻で構成されている。55才以上教員の任期制と助教の流動性の維持、他大学研究科に類のない多い教員数により教育組織の質の維持が図られているなどの優れた取組を行っていることから、期待される水準を上回ると判断される。

「教育内容、教育方法の改善に向けて取り組む体制」については、教務委員会、総合薬科学推進諮問会議の設置、授業アンケートの実施と講義科目へのフィードバックが実施されているなどの相応な取組を行っていることから、期待される水準にあると判断される。

以上の点について、薬学系研究科の目的・特徴を踏まえつつ総合的に勘案した結果、教育の実施体制は、薬学系研究科が想定している関係者の「期待される水準にある」と判断される。

2. 教育内容

期待される水準にある

[判断理由]

「教育課程の編成」については、大学院修士課程の修了要件は各専攻共通で30単位であり、講義が10単位、特別実験が16単位、演習が4単位となっている。カリキュラムは先端的な研究分野を含め、薬学の幅広い領域をカバーし、薬についての物質的な側面、生物との関わり、医療における役割の観点から学習することができるように配置されているなどの相応な取組を行っていることから、期待される水準にあると判断される。

「学生や社会からの要請への対応」については、学生の要請に対応し、毎年8名の医療薬学コースを設置し附属病院にて臨床研修・統合薬学専攻を設置し知識や学術成果の統合・集約された教育の実施・社会人の学び直しニーズ対応教育として薬剤師再教育再就職プログラムを展開しているなどの相応な取組を行っていることから、期待される水準にあると判断される。

以上の点について、薬学系研究科の目的・特徴を踏まえつつ総合的に勘案した結果、教育内容は、薬学系研究科が想定している関係者の「期待される水準にある」と判断される。

3. 教育方法

期待される水準にある

[判断理由]

「授業形態の組合せと学習指導法の工夫」については、大学院修士課程と博士課程教育の合理的差別化、海外からの2名の講師等による英語講義、外国人講師講演会や学会参加による演習等の多様な授業形態の組合せを工夫しているなどの相応な取組を行っていることから、期待される水準にあると判断される。

「主体的な学習を促す取組」については、21世紀COEプログラムによる学生支援、学生企画の若手研究発表会、海外大学との学生の国際交流、学生の研究論文発表を推奨しているなどの優れた取組を行っていることから、期待される水準を上回ると判断される。

以上の点について、薬学系研究科の目的・特徴を踏まえつつ総合的に勘案した結果、教育方法は、薬学系研究科が想定している関係者の「期待される水準にある」と判断される。

4. 学業の成果

期待される水準を上回る

[判断理由]

「学生が身に付けた学力や資質・能力」については、大学院博士課程学生の40%が日本学術振興会の特別研究員（全国平均17%）に採用され平均一編の学術研究論文発表、また各種受賞が年平均5件もあるなどの優れた成果があることから、期待される水準を上回ると判断される。

「学業の成果に関する学生の評価」については、学生アンケートにより判断すると、学業成果に対する満足度が高いなどの優れた成果があることから、期待される水準を上回ると判断される。

以上の点について、薬学系研究科の目的・特徴を踏まえつつ総合的に勘案した結果、学業の成果は、薬学系研究科が想定している関係者の「期待される水準を上回る」と判断される。

5. 進路・就職の状況

期待される水準にある

[判断理由]

「卒業（修了）後の進路の状況」については、大学院修士課程修了者の 45%が博士課程に進学、博士課程修了者の 40%が博士研究員としてさらに高度な研究者を目指し、研究者志向が大学院の課程を通して高く維持されているなどの優れた成果があることから、期待される水準を上回ると判断される。

「関係者からの評価」については、大手製薬企業経営者からの大学院修了生に対する高い評価があるなどの相応な成果があることから、期待される水準にあると判断される。

以上の点について、薬学系研究科の目的・特徴を踏まえつつ総合的に勘案した結果、進路・就職の状況は、薬学系研究科が想定している関係者の「期待される水準にある」と判断される。

II 質の向上度

1. 質の向上度

大きく改善、向上している、または、高い質（水準）を維持している

当該組織から示された事例は3件であり、そのすべてが、「大きく改善、向上している、または、高い質（水準）を維持している」と判断された。