



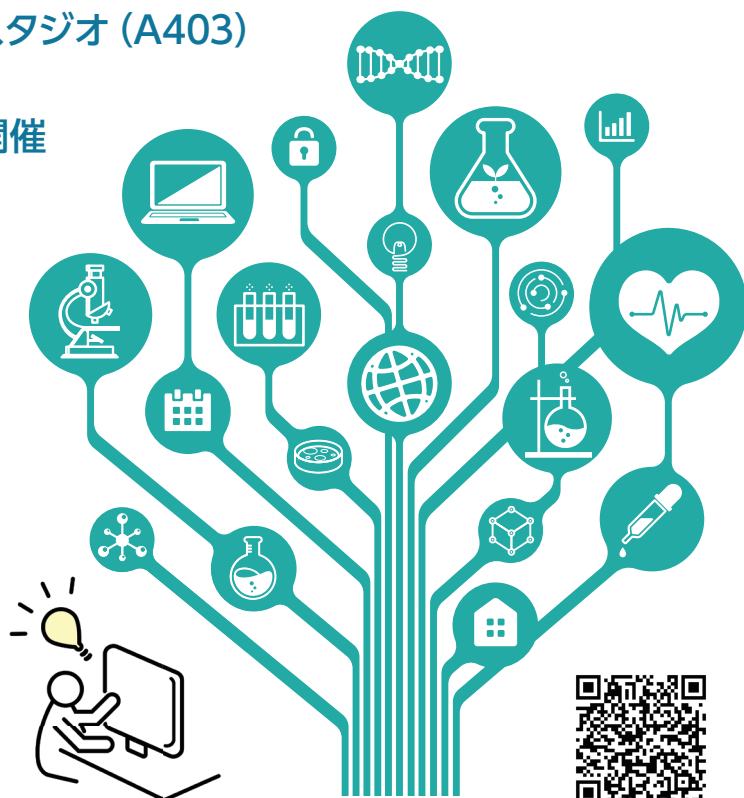
薬学部における数理・データサイエンス・AI 教育の現状と展望

日 時：2025 年 3 月 11 日 (火)
会 場：神戸薬科大学 A 棟 ラーニングスタジオ (A403)
主 催：神戸薬科大学
開催形式：対面・オンライン ハイブリッド開催

参加費：無料 定員：250名

概要：薬学教育モデル・コア・カリキュラム（令和 4 年度改訂版）では、学生が医療人として活躍する 2040 年以降の社会を想定し、急激な人口構造の変化に応じて、大幅な医療需要の変化に対応できる医療人の養成が社会的に重要であると述べられている。特に将来医療現場において活用されうる新規科学技術、情報・科学技術を活かす能力について、その素養を身に付けることが求められている。実際に「ビッグデータ」、「データサイエンス」などのキーワードを新たに取入れた内容となっており、これまで明示的に求められていなかったデータサイエンス教育への取り組みが各大学の薬学部にとって共通する喫緊の課題である。

本シンポジウムでは国内の薬学部を有するいくつかの大学における教育実務担当者の講演や講演内容に関する議論を通して、カリキュラムの構成やデータサイエンス教育の計画や方法について相互の理解を深める。この取り組みにより、大学間の垣根を超えた連携や教育コンテンツの共有など、効率化や拡張の可能性を探り、薬学教育の発展に寄与したい。



申込締切：2 月 28 日 (金)

こちらの申込フォームからお申込みください。▶ <https://forms.office.com/r/dJUwGE1yDS>

プログラム

- | | | |
|------|---------------|---|
| 開会挨拶 | 13:30 ~ 13:35 | 座長 田中 佐智子 (神戸薬科大学 教授) |
| 講演 1 | 13:35 ~ 14:20 | 神戸薬科大学における薬学教育モデル・コア・カリキュラムの改訂への対応とデータ解析 PBL の実践
上田 昌史 (神戸薬科大学 教授)、首藤 信通 (神戸薬科大学 教授) |
| 講演 2 | 14:20 ~ 15:05 | 神戸学院大学薬学部におけるデータサイエンス教育導入に向けた取り組み
中川 公恵 (神戸学院大学 教授)、江角 悟 (神戸学院大学 講師) |
| 講演 3 | 15:15 ~ 16:00 | 東京理科大学薬学部における薬学教育モデル・コア・カリキュラム (令和 4 年度版) への対応
宮崎 智 (東京理科大学 教授)、西川 元也 (東京理科大学 教授) |
| 総合討論 | 16:00 ~ 17:00 | |
| 閉会挨拶 | 17:00 ~ 17:05 | |

問い合わせ先 神戸薬科大学 事務局 企画・広報課
TEL 078-441-7505

E-mail kikaku@kobepharm-u.ac.jp

