

大学コンソーシアム富山 令和5年度「富山とくすり」実施報告

事業名	単位互換 共同授業科目 「富山とくすり」
実施機関名/ 担当教員	富山県立大学 担当教員：工学部医薬品工学科 中島 範行 教授
趣旨・目的	くすりの歴史、製造、開発に関わる幅広い知識を習得し、くすりの働き（剤形、DDS、作用機序等）について理解を深める。
開催日時	令和5年9月25日（月）9時40分～17時00分 9月26日（火）9時40分～17時00分
開催場所	大学コンソーシアム富山「駅前キャンパス」研修室1
参加人数	40名 【内訳】学生：富山大学22名、富山県立大学6名、富山国際大学1名、 富山高等専門学校2名 教員：8名（講師7名、担当教員1名） 職員：1名
事業内容	<p>【9月25日（月）】</p> <p>①ガイダンス/くすりの歴史と現状（9：40～11：10） （講師：富山県立大学工学部医薬品工学科 教授 中島 範行）</p> <p>②有機化学でくすりを作る（11：20～12：50） （講師：富山県立大学工学部医薬品工学科 教授 小山 靖人）</p> <p>③細胞とくすり（13：50～15：20） （講師：富山県立大学工学部医薬品工学科 准教授 安田 佳織）</p> <p>④くすりのかたちと投与（15：30～17：00） （講師：神戸学院大学 名誉教授 福森 義信）</p> <p>【9月26日（火）】</p> <p>⑤遺伝子とくすり（9：40～11：10） （講師：富山県立大学工学部医薬品工学科 准教授 古澤 之裕）</p> <p>⑥診断と創薬のための分析化学（11：20～12：50） （講師：富山県立大学工学部医薬品工学科 准教授 大坂 一生）</p> <p>⑦バイオ医薬品の製造と開発（13：50～15：20） （講師：富山県立大学工学部医薬品工学科 講師 河西 文武）</p> <p>⑧医療デバイスと微細加工（15：30～17：00） （講師：富山県立大学工学部医薬品工学科 教授 竹井 敏）</p>



9月25日(月)1限目「ガイダンス/くすりの歴史と現状」



9月25日(月)4限目「くすりのかたちと投与」



9月26日(火)2限目「診断と創薬のための分析化学」



9月26日(火)3限目「バイオ医薬品の製造と開発」