

2024年度	青木翔吾	麴菌を宿主とする in vivo DNA アッセンブリー法の確立とゲノムマイニングへの応用に関する研究
	関谷光留	天然物の直截的官能基化を指向した含フッ素基質の酵素変換によるジテルペンアナログの創製
	根岸透子	α -amanitin の異種生産に関する研究
	松井洸人	Chaetophenol類の多様性創出機構に関する研究
2023年度	天井 涼太	休眠遺伝子活性化を指向したTAQing システムの糸状菌への応用に関する研究
	小此木 亮介	糸状菌由来ポリケタイド天然物 colletofragarone 類の生合成に関する研究
	佐藤 史都	抗腫瘍活性天然物 vinigrol の炭素骨格形成を担うテルペン環化酵素の機能解析
2022年度	谷口 翔太郎	Alternapyrone 類および ETP 類の生物合成に関する研究
	廣川 瑞樹	Hymeglusin の生合成に関する研究
	本間 悠人	糸状菌デプシペプチド天然物のゲノムマイニング
	李 屹	<i>Aspergillus petrakii</i> 由来マクロライド生合成遺伝子クラスターの機能解析
2020年度	園原 照隆	糸状菌ジテルペン環化酵素のゲノムマイニングと異種発現に関する研究
2019年度	青木 優	<i>Colletotrichum incanum</i> の機能未知マクロライド生合成遺伝子クラスターに関する生合成研究
	羅 伊伊	Development of a method to activate fungal natural product biosynthesis by using plant hormones and biosynthetic study of macrolide natural product produced by <i>Penicillium verrucosum</i>
2018年度	岡崎 裕亮	カルニチンアシル基転移ドメインを有するポリケタイド合成酵素に関する研究
	新木 翔之	麴菌異種発現系を用いる糸状菌生合成経路の再構築と再設計を基盤とする新規ジテルペノイドピロンスルイの創製研究
	金子 秋穂	糸状菌ジテルペノイドピロンスルイのTHF環生合成に関する研究およびType III PKSを指標としたポストゲノム型天然物探索研究
2017年度	網谷 雄志	麴菌異種発現を基盤とするジョロウグモ内生糸状菌の休眠型ポリケタイド関連化合物の探索研究