修士論文題目

2023年度修士修了

田口黎武　粟国島産未記載種海洋シアノバクテリア由来 Terukufazoline 類の単離、構造決定、生物活性及び全合成

名倉旭哉　海洋シアノバクテリア由来新規鎖状ペプチド hedoamide の合成研究

2022年度修士修了

高橋寛樹　海洋産環状ペプチドの単離構造決定および海洋産ピロリノン化合物の単離構造決定と合成研究

海老原玲　海洋シアノバクテリアOkeania sp.由来新規生物活性物質、YupibamideおよびKagimminol類の単離・構造決定

寺沼和哉　Iezosideの全合成および構造活性相関研究

宮本裕太　ミトコンドリア呼吸鎖阻害剤カルドラゾールの全合成

2021 年度修士修了

岸本勇志　海洋産リポペプチド Minnamide A の脂肪酸部分の合成研究

廣瀬太朗　Biselyngbyaside 人工類縁体の合成研究

2020 年度修士修了

大友啓介　海洋産抗寄生虫鎖状ペプチドの全合成研究

佐藤理央　海洋産リポペプチド Minnamide A ペプチド部の合成研究

2019 年度修士修了

岩﨑慶太郎　海洋シアノバクテリア由来リポペプチド ikoamide の構造と生物活性

小林正幸　海洋産リポペプチド Minnamide A 脂肪酸部分の構造決定と合成研究

保科静香　海洋シアノバクテリア由来リポペプチド Jahanyne 類のアポトーシス誘導活性の作用機序解明研究

2018 年度 修士修了

塩田育万　海洋シアノバクテリア由来の新規ペプチドおよびポリケチドの単離と構造

藤村　遥　チアゾール含有ポリケチド tomuruline の合成研究

2017 年度修士修了

小島大輔　海洋産大環状天然物の合成研究

金森祐紀　海洋産ペプチドの単離・構造決定および海洋産マクロリドによる破骨細胞分化阻害の作用機序

2016 年度修士修了

岡本慎一朗　末端アルキン含有リポペプチド jahanyne の合成研究

小川英俊　海洋シアノバクテリア由来の抗トリパノソーマ活性を有する新規ポリケチド-ペプチドハイブリッドの単離と構造決定および合成

四宮誠一 海洋産シアノバクテリア由来のポリケチド類の合成研究

2015 年度修士修了

Kim Anh Nguyen　Facial Expression Recognition with Head-Mounted Display by Embedded Photo Reflective Sensors

工藤千尋　チアゾール含有ポリケチド tomuruline の合成研究

国府田一樹　海洋産マクロリド koshikalide の全合成と絶対立体配置の決定

藤倉俊介　ビセブロモアミドのビオチン導入プローブの合成と標的生体分子の探索研究

2014 年度修士修了

佐藤英祐　海洋シアノバクテリア由来マクロリド biselyngbyaside 類の合成研究

高柳綾乃　海洋産デプシペプチド Maedamide の合成研究

永松祐美　海洋産細胞毒性ペプチド bisebromoamide 類の合成研究

深澤英悟　アクチン脱重合活性物質 Reidispongiolide A の合成研究

安井彩乃　抗菌性デプシペプチド Miuraenamide A の合成研究

渡邊絢音　海洋シアノバクテリア由来の新規 biselyngbyaside 類縁体の単離・構造決定と生物活性

2013 年度修士修了

清水裕人　海洋産細胞毒性ペプチド Bisebromoamide の合成研究

田辺由利香　Biselyngbyolide A の全合成

遠山　洸　抗菌性環状デプシペプチド Miuraenamide A の合成研究

2012 年度修士修了

鈴木一司　アクチン脱重合活性物質 Reidispongiolide A の合成研究

2011 年度修士修了

梶山雄司　海洋シアノバクテリア由来の新規鎖状ペプチド及び新規環状デプシペプチドの単離と構造決定

中島修弥　新規生物活性物質 Biselyngbyaside 類の合成研究

森田真布　海洋シアノバクテリア由来の新規マクロリドの構造と生物活性

2010 年度修士修了

佐々木宏明　海洋シアノバクテリア由来の新規生物活性物質の単離と構造

大久保哲史　マクロライド配糖体 Biselyngbyaside の合成研究

徳住啓太　抗菌性デプシペプチド ミウラエナミドＡの合成研究

長本雅司　海洋産マクロリド Koshikalide の合成研究

渡邊　敦　海洋産細胞毒性ペプチド Palau`amide 及び Bisebromoamide の合成研究

2009 年度修士修了

秋山聡志　アクチン脱重合活性物質レイジスポンジオリドＡの合成研究

2008 年度修士修了

岩﨑有紘　海洋生物由来の新規生物活性物質の単離と構造

北村和大　アクチン脱重合分子の合成と活性及び新規マクロライド配糖体の立体化学決定

剣持真規　海綿から単離した discokiolide B の構造決定

杉山弘和　海洋産細胞毒性環状デプシペプチド Palau`amide の合成研究

鳥居原英輔　抗菌性デプシペプチド ミウラエナミドＡ及び細胞毒性物質レイジスポンジオライドＡの合成研究