

第58回 鴨叡会・生命分子化学科セミナー

令和3年 12月22日 (水) 14:30～16:30

稲盛記念会館 105室

◆ご講演◆

下川 淳 先生 (京都大学大学院 理学研究科化学専攻 准教授)

「ケイ素の有機合成化学」

【講演内容】 有機化合物にケイ素官能基を導入する反応を開発するためには、通常有機合成化学とケイ素化学が両輪となって研究を進める必要がある。
ケイ素含有有機化合物の合成を目指す中で発見したいいくつかの反応について発表したい。

◆ご講演◆

齊藤 颯 先生 (京都大学大学院 理学研究科化学専攻 助教)

「かさ高いアルコキシシリル基の再発見」

【講演内容】 我々のグループでは、かさ高いアルコキシ部位を有するシリル基に着目し、その性質解明と有機合成への活用を目指している。
本講演ではそのようなシリル基に注目した経緯も交えながら、7員環構造を有するジアルコキシシリル基に関する最近の研究成果について発表する。

多数の皆様のご来聴を歓迎いたします。

◆連絡先◆

～機能分子合成化学研究室～

椿 一典 tsubaki (at) kpu.ac.jp 内線 5902 (3号館 1階 3102室)
今吉亜由美 imayoshi (at) kpu.ac.jp 内線 5603 (3号館 1階 3111室)