

応用有機化学特論

【概要】

下級学年で学んだ化学系科目の知識を基礎として、実践の場での展開、応用例について学ぶ。天然有機化合物の構造と標的分子相互作用の解析、創薬ターゲットの探索と医薬品の合成、生薬成分の化学構造解析や生合成に関する遺伝子レベルでの解析、有機合成反応の開拓とアルカロイド合成へ利用などのテーマから、自分のさらに伸ばしたい知識や能力の獲得を目指す。

【授業実施形態】

面接授業

授業実施形態は、各学部（研究科）、学校の授業実施方針による