



新設の実験室にて

(現3年生に写ってもらいました。加えて大学院生2名、4年生3名が所属しています。)

私たちのグループでは、様々な生理活性物質、医薬品関連化合物の合成研究を行っています。

「総合大学の教育学部」の強みを生かして、学部内外との共同研究や、学内の高度測定機器等を利用し、もちろん教育学部内の実験室設備も充実させ先端研究に挑んでいます。「教員を目指しながら有機化学や創薬研究をしてみたい」といった、学生さんの要望に応えられるように頑張っているところです。

最近の研究室の動向

- 岡山大学学内プロジェクト「創薬パイプライン」への参加
- 抗インフルエンザ薬タミフルの新規合成法を開発、特許申請へ
- 抗癌剤開発： 創薬企業との共同研究を開始

准教授 石川 彰彦

(生年 1966. 9. 9.)

E-mail: teruhiko@cc.okayama-u.ac.jp

Phone: 086-251-7639

