

教員名	中村 依子 (なかむら よりこ)
専門分野	発生生物学 研究テーマ：動物の卵形成 (研究材料：メダカ (アフリカツメガエル)) 「動物の卵は体の中でどのようにしてつくられるのか？」について、観察を中心に組織・細胞学的に明らかにしようとしています。
担当している主要な授業	生物基礎, 初等理科 (1 年生後期) 理科実験 4, 理科教育法 (実験実習) 2 (2 年生前期) 教材生物実習 (2 年生通年) 生物学実験 (3 年生後期)
卒業研究に関する情報	これまでの卒業研究のテーマ (2014 年～) 「ツチガエルにおける生殖細胞分化過程の解析」 「アカヒレの初期発生の観察と教材的研究」 「アフリカツメガエルの卵成熟に関する研究」 「メダカの卵形成に関する研究」 「ヒメダカ初期発生の観察に関する研究」 「松山市における淡水産シジミ類の生態遺伝学的研究」 「アフリカツメガエルを用いた初期発生に関する教材研究」 「メダカの成長に伴う卵巣分化に関する研究」 「キウイの品種判別に関する教材研究」 ・生物学関係の講義・実習 (特に生き物の飼育・栽培をする「教材生物実習」) を受講していることが望ましい。
受け入れ人数	上限 3 名
面談の方法	事前に個別の面談に来て下さい。希望する日時をメールで連絡してください。調整します。 E-mail: nakamura.yoriko.nw@ehime-u.ac.jp
学生へのメッセージ	生物の専門的内容 (実験系) から教材研究まで幅広く研究可能です。 毎日研究室に来て、生き物の世話と実験をする方を歓迎します。