

教員名	佐野 栄 (さの さかえ)
専門分野	地球科学 (主に岩石鉱物学・地球化学) 主に、岩石・鉱物の化学組成等を用いて、その岩石の成因や形成過程を検討しています。
担当している主要な授業	地学基礎 (1 年前期) 初等理科 (1 年後期) 理科実験 1 (1 年後期) 地学 (2 年後期) 理科教育法実験実習 1 (2 年後期) 地球環境学 (3 年前期) 地学実験 (3 年前期) 地学演習 1 (2 年後期) 地学演習 2 (3 年後期) 等
卒業研究に関する情報	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 固体地球を形成する物質、岩石・鉱物の化学組成等に基づき、その起源や形成過程等を検討しています。</li> <li>・ 土壌中にしみ込んだ人為的環境汚染物質の植物による浄化や環境モニタリングに関する研究、雨水や河川水の地球化学的研究等、にも取り組んでいます。</li> <li>・ 地学分野の教材研究 (天体や地質、防災等) についても卒論指導しています。</li> <li>・ 将来小学校教員を目指す皆さんには、教育現場で役立つような教材の開発等を中心に卒研テーマを設定したいと思えます。</li> </ul>
受け入れ人数	上限 3 名
面談の方法	面談を希望する場合には事前にメールにてご連絡ください。 メールアドレスは以下のとおりです:sano@ehime-u. ac. jp
学生へのメッセージ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 理科分野(地学)担当です。卒業研究テーマは、皆さんの興味関心に応じて、相談の上、決定したいと考えています。</li> <li>・ 近年、地震や異常気象による風水害等、自然災害が多発しています。日本は、諸外国に較べて自然災害が多い国なので、私たちは、常にそういった災害と向き合いながら生活をしなければならないことを理解しておくべきです。しかしながら、高校までに「地学」を履修していないからといった理由で、地学を敬遠する学生が多いのが実情です。将来、教壇に立つ皆さん、2011. 3. 11 の大震災を思い出して下さい。自然災害から適切に身を守る術をもつことの重要性を理解できると思えます。もっと私たちの住む地域の自然や地球システムのことについて深く考えてみませんか？</li> </ul>