実務経験のある教員による授業科目　　恐竜学部恐竜・地質学科

No	科目名	単位数	内容
1	地球科学フィールド実習Ⅰ	2	地球科学の諸現象を理解するためには、屋外における調査や観察が重要である。本実習では、福井県内にある特異な地形、地質の観察を通して、その成立過程を学ぶことで、地球科学分野における野外調査の能力を身につける。また、福井県内の豊かな自然がどのように成立したのかを、野外における露頭の観察を通じて理解する。
2	地学概論	2	地学は、太陽系から地球までの自然の営みを学び、地球の歴史を紐解き、生物の進化まで考える学問分野である。本授業では、前半で主として固体地球科学、岩石学、地質・古生物学、大気・海洋学に関する基礎を学ぶ。後半では、我々の生活に直結する地球表層環境の形成とその過程や変化、気候変動や自然災害と人間生活を取り上げる。これらは地質調査の基礎となるとともに、日本のような自然災害の多い立地の本質的な理解をもたらす。

恐竜学部恐竜・地質学科　計　4