

平成26年度 理科シラバス

科目名	単位数	学年	学期	必修・選択	学科（コース）	備考
地学入門	2	3学年	全	選択	普通科 (情・英・芸コース)	

1. 科目の概要及び目標

日常生活や社会との関連を図りながら地球や地球を取り巻く環境への関心を高め、目的意識をもって観察、実験などを行い、地学的に探究する能力と態度を育てるとともに、地学の基本的な概念や原理・法則を理解した上で、科学的な見方や考え方を養う。

2. 授業の目標及び授業展開

(1) 授業の目標

自然の事象・現象に関する観察・実験などを通して、生物とそれを取り巻く環境を中心に、自然の事物・現象について理解させるとともに、人間と自然とのかかわりについて考察させ、自然に対する総合的な見方や考え方を養う。

(2) 授業展開

地学基礎で学んだ知識を深めるため、座学だけでなく観察や実験、実習、課題研究などに取り組む。

3. 学習方法

(1) 授業は副教材に準じて行う。

(2) 日常生活や社会、自然環境との関連を重視した内容の観察、実験、課題研究を行う。

(3) 日常的に新聞やテレビ等で取り上げられる科学的なニュースに関心を持つよう促す。

4. 使用教材

副教材：「高等学校 地学基礎」（第一学習社）

「ネオパルノート地学基礎」（第一学習社）

5. 成績評価

(1) レポートの提出・発表、豆テストなど

(2) 学習態度等の平常点

(3) (1)、(2)を踏まえて総合的に評価する。