

地 学

新 課 程

現 行 課 程

地学基礎 (2単位)

【1】宇宙における地球

- ア 宇宙の構成
- イ 惑星としての地球
- ウ 宇宙における地球に関する探究活動

【2】変動する地球

- ア 活動する地球
- イ 移り変わる地球
- ウ 大気と海洋
- エ 地球の環境
- オ 変動する地球に関する探究活動

地 学 (4単位)

【1】地球の概観

- ア 地球の形状
- イ 地球の内部
- ウ 地球の概観に関する探究活動

【2】地球の活動と歴史

- ア 地球の活動
- イ 地球の歴史
- ウ 地球の活動と歴史に関する探究活動

【3】地球の大気と海洋

- ア 大気と運動
- イ 海洋と海水の運動
- ウ 地球の大気と海洋に関する探究活動

【4】宇宙の構造

- ア 太陽系
- イ 恒星と銀河系
- ウ 銀河と宇宙
- エ 宇宙の構造に関する探究活動

地学Ⅰ (3単位)

【1】地球の構成

- ア 地球の概観
- イ 地球の内部
- ウ 地球の歴史
- エ 地球の構成に関する探究活動

【2】大気・海洋と宇宙の構成

- ア 大気と海洋
- イ 宇宙の構成
- ウ 大気・海洋と宇宙の構成に関する探究活動

地学Ⅱ (3単位)

【1】地球の探究

- ア プレーートの動きと地殻の変化
- イ 日本列島の変遷

【2】地球表層の探究

- ア 地球の観測
- イ 大気と海洋の現象

【3】宇宙の探究

- ア 天体の観測
- イ 宇宙の広がり

【4】課題研究

- ア 特定の地学的事象に関する研究
- イ 自然環境についての調査