

Minami Kyushu University Syllabus

授業計画 【第12回】	地質観察(5)：四万十累層群の岩相観察、地層の上下判定、地形の観察
授業計画 【第13回】	地質観察(6)：火碎流堆積物・段丘堆積物及びテフラの観察
授業計画 【第14回】	地質観察(7)：火成岩(貫入岩)の岩相観察と節理面の測定、地形の観察
授業計画 【第15回】	地質観察(8)：溶結凝灰岩の岩相・節理の観察、地形の観察
授業の到達目標	地質の観察・測定・記録の方法及び地質図等の表現手法を習得すると共に、実体験を通して地学現象が時間的・空間的に大きな広がりを持つことを理解できるようになることを目標としています。
学位授与の方針 (DP)との関連	1. 知識・理解を応用し活用する能力-(1)
授業時間外の学習 【予習】	下記の参考資料を用いて予習してください(30分程度)。 また、博物館等を利用した地域地質の学習を推奨します。
授業時間外の学習 【復習】	下記の参考資料等を用いて復習してください(30分程度)。 また、博物館等を利用した地域地質の学習を推奨します。
課題に対する フィードバック	レポートは評価後、解説を書き添えて返却します。
評価方法・基準	レポートにより、理解の程度・作業の正確さ丁寧さ・観点の適切さ等を主な基準として評価します。 (室内作業 50点、野外作業 50点)
テキスト	自作プリント
参考書	<ul style="list-style-type: none"> ・岡本隆・堀利栄 著 地質図学演習 古今書院(2003) ・石川秀雄・飯塚正勝・千坂武志 著 [新版]地球科学通論 開成出版(2002) ・宮崎地質研究会 編 宮崎県の地質フィールドガイド コロナ社(2013)