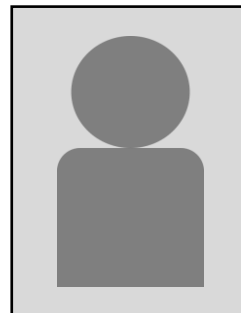


教員紹介フォーマット

教員基本情報	
教員名	馬場 壮太郎 教授 (BABA Sotaro)
担当分野	地学 (地質学)
研究分野	変成岩岩石学, 構想地質学
教員研究室	教 405
研究室ホームページ	



授業について

担当授業科目

地学 I, 地学 IV, 地学実験 II, 地学野外実習, 理科野外実習, 自然科学概論, 自然科学, 環境科学概論, 地学演習 I, 地学演習 II, 課題研究 I, 課題研究 II

コメント

地学の特定分野に関する講義や実験を担当しています。

授業は室内で行うだけでなく、実際に沖縄島北部（やんばる）や海岸などフィールドに出かけて行き地層や岩石の観察や調査を行う実習もあります。

卒業研究について

研究キーワード

岩石学, 変成岩, 構造地質, 琉球列島, 東南極, 大陸地殻

これまでの卒業研究のタイトル (抜粋)

- ・ 沖縄島北部基盤岩類に含まれる碎屑性ジルコンの内部組織
- ・ 沖縄島北部に分布する湧川層及び名護層上部の変形微細組織
- ・ 東南極セールロンダーネ山地 Brattnipene 地域に分布する高温変成岩の岩石学的特徴
- ・ 沖縄島国頭村における地質構造—奥, 楚洲周辺 (辺戸岬～奥～伊江) の海岸—

メッセージ

講義だけでなく、フィールドでの観察や実験に基づく研究活動を通して、地学に関する専門性を身につけた理科教員を目指して頑張りましょう。