

地球科学コース(理学)のカリキュラムマップ

科目区分	科目名	DP1	DP2	DP3	DP4	DP5	DP6
		グローバルで多角的な視野と学際的な幅広い見識、高い倫理観を備え、各専門分野の課題に取り組む実践力を有している	英語文献から専門知識等を習得・理解することができ、さらに英語による基礎的なコミュニケーション能力を有している	数理学、物理学、化学あるいは地球科学に関する理学の高度な専門知識と技術を身につけている	各専門分野における知識と技術に基づいた創造的な研究能力、論理的思考能力、問題解決能力を有している	研究成果や自らの思考を論理的に説明するための高度なプレゼンテーション能力と高いコミュニケーション能力を有している	豊かな教養と国際感覚を持ち、専門分野の社会的意義を理解し、専門分野を通じて社会の発展に貢献できる
研究科 共通科目	自然科学概論	◎	◎	◎			◎
	理工学論	◎	◎	◎			◎
	環境システム科学論	◎	◎	◎			◎
	農生命科学論	◎	◎	◎			◎
	アカデミック英語演習I	◎	◎	◎			◎
	カデミック英語演習II (英語発信対応)	◎	◎	◎			◎
	アカデミック英語演習II (TOEIC対応)	◎	◎	◎			◎
	理工数学基礎I	◎	◎	◎			◎
	理工数学基礎II	◎	◎	◎			◎
	生命数学基礎I	◎	◎	◎			◎
	生命数学基礎II	◎	◎	◎			◎
	知能情報デザイン論	◎	◎	◎			◎
	分子生物学	◎	◎	◎			◎
	MOT基礎概論	◎	◎	◎			◎
	MOT特論	◎	◎	◎			◎
	Advanced MOT	◎	◎	◎			◎
	工科系英語演習	◎	◎	◎			◎
	持続性科学とSDGs	◎	◎	◎			◎
	英語による発表技術	◎	◎	◎			◎
	実践教育プロジェクトI	◎	◎	◎			◎
	実践教育プロジェクトII	◎	◎	◎			◎
	実践教育プロジェクトIII	◎	◎	◎			◎
	海外インターンシップ	◎	◎	◎			◎
	☆地域再生システム特論	◎	◎	◎			◎
	研究と倫理	◎	◎	◎			◎
	学際プレゼンテーション入門	◎	◎	◎			◎
研究力とキャリアデザイン	◎	◎	◎			◎	

地球科学コース(理学)のカリキュラムマップ

科目区分	科目名	DP1	DP2	DP3	DP4	DP5	DP6
		グローバルで多角的な視野と学際的な幅広い見識、高い倫理観を備え、各専門分野の課題に取り組む実践力を有している	英語文献から専門知識等を習得・理解することができ、さらに英語による基礎的なコミュニケーション能力を有している	数理学、物理学、化学あるいは地球科学に関する理学の高度な専門知識と技術を身につけている	各専門分野における知識と技術に基づいた創造的な研究能力、論理的思考能力、問題解決能力を有している	研究成果や自らの思考を論理的に説明するための高度なプレゼンテーション能力と高いコミュニケーション能力を有している	豊かな教養と国際感覚を持ち、専門分野の社会的意義を理解し、専門分野を通じて社会の発展に貢献できる
専門科目	地球科学基礎			◎	◎		◎
	変成岩岩石学特論			◎	◎		◎
	岩石化学特論			◎	◎		◎
	エネルギー資源の有機地球化学			◎	◎		◎
	鉱物学特論			◎	◎		◎
	資源地質学特論			◎	◎		◎
	火山学特論			◎	◎		◎
	生層序学			◎	◎		◎
	環境古生物学			◎	◎		◎
	堆積地質学			◎	◎		◎
	地球環境科学			◎	◎		◎
	構造地質学特論			◎	◎		◎
	地球環境変動論			◎	◎		◎
	汽水域生態学			◎	◎		◎
	海洋環境科学特論			◎	◎		◎
	海岸・沿岸地質環境学			◎	◎		◎
	第四紀環境学			◎	◎		◎
	防災科学特論			◎	◎		◎
	応用地質学特論			◎	◎		◎
	地殻流体工学			◎	◎		◎
	地盤解析学			◎	◎		◎
	グローバルテクノロジクス特論			◎	◎		◎
	地球科学特別講義I			◎	◎		◎
	地球科学特別講義II			◎	◎		◎
	地球科学特別実習I			◎	◎		◎
	地球科学特別実習II			◎	◎		◎
地球科学特別実習III			◎	◎		◎	
セミナー	セミナーⅠ		◎		◎	◎	
	セミナーⅡ		◎		◎	◎	
	セミナーⅢ		◎		◎	◎	
	セミナーⅣ		◎		◎	◎	
特別研究	特別研究Ⅰ-5	○	○	○	○	○	○
	特別研究Ⅱ-5	○	○	○	○	○	○
	特別研究Ⅲ-5	○	○	○	○	○	○
	特別研究Ⅳ-5	○	○	○	○	○	○