

学習・教育目標	授業科目名																															
	1年				2年				3年				4年																			
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1~Q4															
<p>(知識・理解) 地球惑星科学に関する知識を習得し、それらを地球環境等の様々な時間・空間スケールの課題に対して活用することができる</p>					地球社会基盤学概論A	地球社会基盤学概論B					基礎地球惑星物理学A	基礎地球惑星物理学B	層位・古生物学A	層位・古生物学B	結晶学A	結晶学B																
					地球社会基盤情報処理演習A	地球社会基盤情報処理演習B					基礎地球惑星物質学A	基礎地球惑星物質学B	鉱物学A	鉱物学B	岩石発達史A	岩石発達史B																
					基礎地質学A	基礎地質学B					基礎岩石学A	基礎岩石学B	岩石学A	岩石学B	同位体地球学A	同位体地球学B																
									基礎環境変動学A	基礎環境変動学B	地球惑星物理学A	地球惑星物理学B	地球惑星物理学A	地球惑星物理学B	数理地球惑星科学A	数理地球惑星科学B																
													地球環境学A	地球環境学B	地球環境学A	地球環境学B	鉱物学特論A	鉱物学特論B														
													環境地球科学A	環境地球科学B	環境地球科学A	環境地球科学B	生命環境進化学A	生命環境進化学B														
													特別講義																			
													地球学野外調査法A	地球学野外調査法B																		
													地球化学実験A	地球化学実験B																		
													地球物理学実験A	地球物理学実験B																		
<p>(技能) 地球惑星科学に関連する実験技術や調査法、情報処理能力を習得し、様々な課題に対して応用する</p>	理工系英語 I				理工系英語 II				鉱物・結晶学演習A				鉱物・結晶学演習B				地球学野外調査法A				地球学野外調査法B											
	測量学及び実習第1				岩石学実験A				岩石学実験B				地球化学実験A				地球化学実験B															
	ベクトル解析及び演習				古生物学実験A				古生物学実験A				地球物理学実験A				地球物理学実験B															
	フーリエ解析及び演習				地球惑星データ解析A				地球惑星データ解析B				試料解析実験A				試料解析実験B															
					複素解析及び演習				地球学巡検1																							
<p>(関心・意欲・態度) 設定された課題に対し、種々の知識や技術を活用して課題を解決する能力及び継続的に課題に取り組む能力を身につける</p>													地球学野外実習A				地球学野外実習B															
													応用地球物質分析実験A																			
													応用地球物理学実験A																			
													応用地球化学実験A																			
													応用試料解析実験A																			
<p>(表現) 論理的な思考力を涵養し、論理的な記述、プレゼンテーション、ディスカッション、ならびにコミュニケーションが出来る能力を習得する</p>													地球学巡検2																			
													地球惑星科学ゼミナール(1)A				地球惑星科学ゼミナール(1)B				地球惑星科学ゼミナール(1)C				地球惑星科学ゼミナール(1)D							

共通教育科目

地球惑星科学  
課題研究  
(1) A  
地球惑星科学  
課題研究  
(1) B  
地球惑星科学  
課題研究  
(2) A  
地球惑星科学  
課題研究  
(2) B