

URGCC-Advancedマトリクス

【大学院教育プログラム学習教育目標とURGCC-Advanced学習教育目標との対応関係表】

物質地球科学教育プログラム

	URGCC-Advanced学習教育目標	専門性	創造性	倫理性
<p style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">大学院教育プログラム学習教育目標</p>	<p>物理学と地球科学に関連する多様な自然現象を統一的、体系的に理解し、論理的思考法、実践的研究法を身に付け、先端科学技術の発展、社会・環境問題の解決に貢献できる人を目指します。具体的には、①修得した学識を活用して研究課題に取り組み解決する能力②論理的な思考、精密な分析に裏付けられた論文作成と発表の能力③研究推進のための高い測定技術、計算技術④物理学と地球科学の関連分野における学術情報を自ら収集し分析する能力、などを身に付けます。 海洋地圏科学講座・海洋水圏科学講座では修士論文提出の要件として、学術誌等での論文発表、あるいは学会等での発表を設定しています。</p>	○	○	○
		<p>(URGCC-Advanced学習教育目標と関連があるとして、○印を付けた理由) 「修得した学識を活用して研究課題に取り組み解決する」ことで「創造性」を身に付け、「論理的な思考、精密な分析に裏付けられた論文作成と発表の能力」及び「研究推進のための高い測定技術、計算技術」により「専門性」を身に付け「物理学と地球科学の関連分野における学術情報を自ら収集し分析する」ことで「倫理性」を身に付ける。</p>		