

## 【開設科目】

	科目の名称	単位
専門 必修 科目	科学教育研究技法演習	1
	科学教育文献読解演習	1
	科学教育発表技法演習	1
	科学教育研究倫理演習	1
	科学教育博士研究1	6
	科学教育博士研究2	10
	科学教育博士研究3	10
	一般教養科目※	4
	合計	34

※ 修了要件

①演習科目4科目(4単位)と研究指導科目「科学教育博士研究」(26単位)の合計30単位を履修すること。

②一般教養科目4単位を修得すること。但し、博士課程3年間を通して、履修計画を立てること。

## 【標準的な年次における科目履修のモデル】

	1 年			2 年			3 年		
	履修科目	必修	選択	履修科目	必修	選択	履修科目	必修	選択
専門 必修 科目	科学教育研究技法演習	1		科学教育博士研究2	10		科学教育博士研究3	10	
	科学教育文献読解演習	1							
	科学教育発表技法演習	1							
	科学教育研究倫理演習	1							
	科学教育博士研究1	6							
一般 教養 科目 ※ 履 修 学 年 を 問 わ な い	<p>【一般教養科目・終了所要単位数:4単位】</p> <p>●選択必修科目:4単位</p> <p>教養(共通)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・知財情報科学(1単位)</li> <li>・環境安全科学(1単位)</li> <li>・科学者・技術者の倫理(1単位)</li> <li>・知的財産特論(2単位)</li> <li>・科学文化概論(2単位)</li> <li>・サイエンス・ライティング(2単位)</li> <li>・Academic English1(2単位)</li> <li>・Academic English2(2単位)</li> <li>・Presentation Skills(2単位)</li> <li>・ウオーターサイエンス特論(2単位)</li> <li>・物理学から見る理学の世界1(1単位)</li> <li>・物理学から見る理学の世界2(1単位)</li> <li>・物理学から見る理学の最前線1(1単位)</li> <li>・物理学から見る理学の最前線2(1単位)</li> <li>・物理学から見る理学の未来1(1単位)</li> <li>・物理学から見る理学の未来2(1単位)</li> <li>・実践的リーダーシップを学ぶ(2単位)</li> <li>・Japan's diplomacy in the context of globalization(2単位)</li> </ul> <p>【一般教養科目・終了所要単位には含まれない】</p> <p>教養(共通)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・コミュニケーション英語講座1(1単位)</li> <li>・コミュニケーション英語講座2(1単位)</li> <li>・英語プレゼンテーション講座(1単位)</li> <li>・英語Writing講座(1単位)</li> <li>・実践英語講座1(1単位)</li> <li>・実践英語講座2(1単位)</li> </ul>								