

科目名(和)			科目名(英)			
課題研究			Research on Materials Science			
科目区分	単位数	選択・必修	授業形態	授業番号	開講時期	講義室
なし	4	必修	個別指導	350003	研究室配属後～博士前期課程修了	各研究室

### 1. 科目の概要

<p><b>【担当教員】</b> 配属研究室教員</p> <p><b>【教育目的／授業目標】</b> 物質科学や融合領域における広範な知識の習得を行い、配属研究室の専門分野から設定された研究課題について学術的な背景を明らかにし、その結果をまとめてプレゼンテーションなどを通じて、合理的な課題解決能力と幅広い科学技術分野で活躍できる能力を養うことを目指す。</p> <p><b>【指導方針】</b> 配属研究室指導教員より提示される。</p>
--

### 2. 授業計画等

	【テーマ】	【内容】
通年	配属された研究室で、指導教員と相談の後、研究室の研究分野を考慮して決められる。	与えられた研究課題について、学術的および技術的な背景を明らかにし、合理的な課題解決方法を提示する。得られた成果をもとに課題レポートを作成し、プレゼンテーションを行う。
<p><b>【テキスト】</b> ・必要に応じて、配属研究室により指示される。</p> <p><b>【参考書】</b> ・必要に応じて、配属研究室により指示される。</p>		

### 3. その他

<p><b>【履修条件】</b> ・指導教員との相談のうえ、課題研究を遂行するために必要な科目の習得が望ましい。 ・博士前期課程σコース学生を対象とする。</p> <p><b>【オフィスアワー】</b> 特に設定はしないが、時間の許す限り対応する。</p> <p><b>【成績評価の方法と基準】</b> 学位審査基準に基づく。</p> <p><b>【関連科目】</b> 「ゼミナールB」</p> <p><b>【注意事項】</b> 配属研究室教員より指示される。</p>
--