

電気通信大学 平成20年度シラバス

授業科目名	量子・物質工学特別実験第一		
英文授業科目名	Advanced Laboratory in Applied Physics and Chemistry 1		
開講年度	2008年度	開講年次	
開講学期	通年	開講コース・課程	博士前期課程
授業の方法	実験	単位数	6
科目区分	電気通信学研究科-量子・物質工学専攻-専門科目		
開講学科・専攻	量子・物質工学専攻		
担当教官名	各指導教員		
居室			

公開E-Mail	授業関連Webページ

【主題および達成目標】
<p>先端的領域での研究に携わる研究者・技術者に必要な実践的な研究遂行能力を涵養する。具体的には、文献調査・研究テーマの設定・実験計画の立案・実験実施・結果の考察とフィードバック・研究成果の発表などの一連のプロセスを通じ研究の方法論を習得する。また研究テーマに関連する理工学的基礎技術を学ぶ。</p>

【前もって履修しておくべき科目】
各指導教員の指定による

【前もって履修しておくことが望ましい科目】
各指導教員の指定による

【教科書等】
各指導教員の指定による

【授業内容とその進め方】
<p>各指導教員の指導を受けながら所属研究室において研究活動を行う。特別輪講、特別演習とあわせて行い、より優れた研究成果を得ることを目指す。</p> <p>なお本科目は1年次から修了年次にわたって履修すべき必修科目である。修了年次には修士論文を作成する。</p>

電気通信大学 平成20年度シラバス

【成績評価方法及び評価基準(最低達成基準を含む)】

研究課題の設定・立案・実施・考察・成果の発表を通じた当該学生の達成度、研究成果の内容、当該学生の研究に対する姿勢を勘案して総合的に評価する。十分な達成度に対して合格を与える。

【オフィスアワー：授業相談】

各指導教員の指定による

【学生へのメッセージ】

特になし

【その他】

特になし
