

電気通信大学 平成16年度シラバス

|         |   |          |        |
|---------|---|----------|--------|
| 授業科目名   | 量子・物質工学特別演習第一                                       |          |        |
| 英文授業科目名 | Advanced Studies in Applied Physics and Chemistry 1 |          |        |
| 開講年度    | 2004年度  | 開講年次     |        |
| 開講学期    | 前学期・後学期   | 開講コース・課程 | 博士前期課程 |
| 授業の方法   |   | 単位数      | 4      |
| 科目区分    | 電気通信学研究科-量子・物質工学専攻-必修科目                             |          |        |
| 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 |
|          |            |

|   |
|---|
| <b>【主題および達成目標】</b>  |
| 1年次から修了年次にわたって履修すべきもので必修である。それぞれの専門分野について各研究指導教官の指導を受けながら、高度な専門性を備えた研究者・技術者に必要な知見を修得するために、演習・討論を行う。 |

|                         |
|-------------------------|
| <b>【前もって履修しておくべき科目】</b> |
|                         |

|                              |
|------------------------------|
| <b>【前もって履修しておくことが望ましい科目】</b> |
|                              |

|               |
|---------------|
| <b>【教科書等】</b> |
|               |

|   |
|---|
| <b>【授業内容とその進め方】</b>   |
| 本専攻では、量子・物質工学特別演習第一の一部として、1年次学生には、「特別セミナー」が、2年次学生には「量子・物質工学特別実験第一の進捗状況の発表」が課せられる。「特別セミナー」は、各学生が専門に関連した分野のレビュー等を専攻内の学生に対して行うもので、専門能力の深化とともに幅広い素養を修得するためのものである。「量子・物質工学特別実験第一の進捗状況の発表」は、発表及び質疑応答を通じて、より完成度の高い修士論文作成を目指すものである。「特別セミナー」と「量子・物質工学特別実験第一の進捗状況の発表」の実施方法等については、ガイダンスや掲示により伝達され、指導教官による指導を受ける。 |

## 電気通信大学 平成16年度シラバス

|  |
|--|
| <b>【成績評価方法および評価基準】</b>                 |
| 発表等の内容、理解度、質問、討論を通じたその学生の達成度を勘案して評価する。 |

|                       |
|-----------------------|
| <b>【オフィスアワー：授業相談】</b> |
|                       |

|                    |
|--------------------|
| <b>【学生へのメッセージ】</b> |
|                    |