

電気通信大学 平成16年度シラバス

授業科目名	物理学汎論		
英文授業科目名	General View of Physics		
開講年度	2004年度	開講年次	3, 4年次
開講学期	6, 8(5, 7)学期	開講コース・課程	昼間コース
授業の方法		単位数	2
科目区分	総合文化科目-上級科目-テーマ別セミナー		
開講学科・専攻	情報通信工学科 情報工学科 電子工学科 量子・物質工学科 知能機械工学科 システム工学科 人間コミュニケーション学科		
担当教官名	山田 修義		
居室	東6-308		

公開E-Mail	授業関連Webページ
yamadan@pc.uec.ac.jp	

【主題および達成目標】
物理学をより広い立場から見直すと、共通な点が多い。そのような類似性を物理のいろいろな分野に見いだす。それについて高橋先生の講義録を参考にしながら学生と共に考えていきたい。

【前もって履修しておくべき科目】

【前もって履修しておくことが望ましい科目】

【教科書等】
高橋秀俊、藤村 靖著 高橋秀俊の物理学講義 [物理学汎論] (丸善) (絶版なのでコピーを配布します。)

電気通信大学 平成16年度シラバス

【授業内容とその進め方】

輪講形式で行う。2名が1組になり与えられたテーマについて考察調査したことを発表する。

【成績評価方法及び評価基準(最低達成基準を含む)】

評価方法：毎回出席していることを前提とする。
あるテーマについてのレポートを提出する。
評価基準：自分なりの考察があること。

【オフィスアワー：授業相談】

メールで予め連絡すれば、随時可能。

【学生へのメッセージ】

少人数なので講義というより、討論・質問が主になる事を期待します。

【その他】