2010年度博士後期課程 GCOE 講義計画

情報エレクトロニクスシステム特論

(情報科学研究科では情報システム特論)

- (a) 工学研究科電気・通信工学専攻,電子工学専攻の博士後期課程 情報科学研究科2群の博士後期課程
- (b) 科目名:情報エレクトロニクスシステム特論
 (Advanced Information Electronics Systems)
- (c) 選択必修 2単位
- (d) 担当教員(学生便覧上の担当教員): 安達文幸教授,羽生貴弘教授,亀山充隆教授,鈴木陽一教授, 枝松圭一教授,小林直樹教授

(e) 講義概要:

情報エレクトロニクスシステムに関する最先端の研究成果に基づく講義を行う. 分野は (A) 情報・デバイス基礎, (B) ネットワーク, (C) 知能情報システムの3分野である. これらの研究分野の総合的理解と研究分野間の融合を目的とし, 情報通信デバイスと基礎理論、光・無線ネットワーク, ヒューマンオリエンテッドな情報通信や知能情報システムの基礎と応用などに関する講義を行う.

(f) 2010 年度実施要領

- ① 日時: 5月~7月, 金曜日の午前(あるいは午後), 月2回(合計6回).
- ② 講義時間: 3時間 (1.5時間×2) の講義を1名の担当者が行う.
- ③ 合計 18 時間の講義+4.5 時間の課題作成=22.5 時間 (2単位)
- ④ 講義実施日時·講義担当

(場所 電子情報システム・応物系2号館204号室の予定)

講義実施候補日	時間	担当
5月28日(金)	8:50-12:00	庭野教授
6月 4日(金)	8:50-12:00(103 号室)	畠山教授
6月11日(金)	8:50-12:00	室田教授
6月25日(金)	8:50-12:00	加藤教授
7月16日(金)	8:50-12:00	亀山教授
7月23日(金)	13:00-16:10	田中教授

参考:

2009 年度の講義担当者: 徳山教授, 櫛引教授, 鈴木教授, 村岡教授, 澤谷教授, 羽生教授 2008 年度の講義担当者: 枝松教授, 小林教授, 堀口教授, 安達教授, 青木教授, 田中教授