

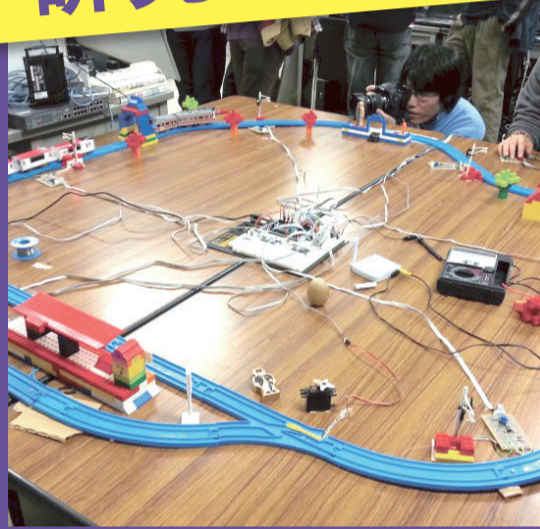
電気通信大学 大学院

情報理工学研究科 情報・ネットワーク工学専攻



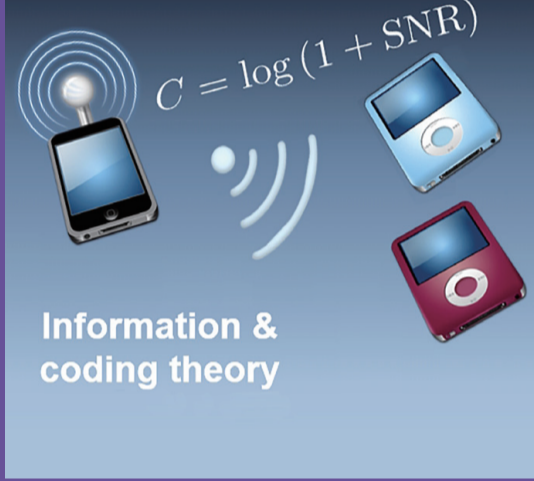
情報数理工学 プログラム

- ▶ 高性能計算 ▶ シミュレーション
- ▶ アルゴリズム理論 ▶ 最適化
- ▶ ゲーム理論 ▶ 人工知能
- ▶ 機械学習
- ▶ データサイエンス など



コンピュータサイエンス プログラム

- ▶ アルゴリズム
- ▶ 計算機アーキテクチャ
- ▶ ネットワーク
- ▶ プログラミング言語
- ▶ 人工知能 ▶ ビッグデータ など



情報通信工学 プログラム

- ▶ 無線通信システム ▶ 情報セキュリティ
- ▶ 通信デバイス ▶ 情報ネットワーク
- ▶ 光通信
- ▶ 情報通信の基礎理論 など



電子情報学 プログラム

- ▶ 信号処理 ▶ 画像処理 ▶ 音声音響
- ▶ 生体計測 ▶ 宇宙地球環境 ▶ EMC
- ▶ 電磁界解析 ▶ 高周波回路
- ▶ 半導体デバイス・システム
- ▶ 通信・ネットワーク など

学生募集要項 (平成30年4月入学、平成29年10月入学)

博士前期課程 募集人員

150名

| | [7月入試] 推薦入試 | [8月入試] 一般入試・社会人入試 |
|------|----------------------------|----------------------------|
| 募集人員 | 60名 | 90名 |
| 出願期間 | 平成29年6月12日(月) ～6月15日(木) | 平成29年7月21日(金) ～7月27日(木) |
| 試験期日 | 7月3日(月) | 8月17日(木)・18日(金) |
| 合格発表 | 7月14日(金) | 9月7日(木) |

博士後期課程 募集人員

18名

| | [8月入試] 一般入試・社会人入試 | [2月入試] 一般入試・社会人入試 |
|------|----------------------------|---------------------------|
| 募集人員 | 18名 | 若干名 |
| 出願期間 | 平成29年7月21日(金) ～7月27日(木) | 平成30年1月5日(金) ～1月10日(水) |
| 試験期日 | 8月21日(月) | 2月1日(木) |
| 合格発表 | 9月7日(木) | 2月26日(月) |

※[博士前期課程]平成29年10月入学の一般入試(外国人留学生のみ対象)は8月入試で実施。[博士後期課程]平成29年10月入学の一般入試・社会人入試は8月入試で実施。詳細は入試課までお問い合わせ下さい。

ラボサーチ
(研究室検索サイト)
情報・ネットワーク工学専攻の
研究室をチェックしよう。

研究室見学
【学外生】受付中
見学日程は4月～6月の期間で個別に教員と
調整でき、大学院説明会等の日に限りません。

大学院オープンラボ
6/3(土)開催
専攻別説明、研究室公開等を行います。参加を希望
する学外生の方はWebから事前申込してください。

