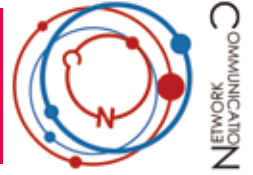


電子情報通信工学系

DEPARTMENT OF COMMUNICATION NETWORK ENGINEERING

通信ネットワーク工学科



<http://www.kagawa-nct.ac.jp/CN/>

DEPARTMENT OF COMMUNICATION NETWORK ENGINEERING



“パソコン  
スマホ  
インターネット  
次につなぐのは君の夢だ!”

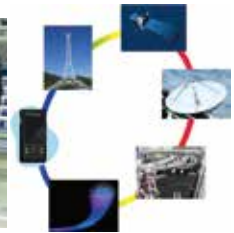
第一級陸上特殊無線技士の国家資格を取得できます。

目指す技術者

通信工学、情報工学の基礎から、情報通信分野やコンピュータネットワーク分野の幅広い知識と技術、並びに、実践的応用力を身につけたコミュニケーション技術者、コンピュータネットワーク技術者を目指します。



職場見学旅行(フジテレビ)



通信ネットワーク技術



レーダ探索



コンピュータネットワーク

カリキュラムの特色

コンピュータ、ネットワーク、エレクトロニクスの知識を基盤とした情報通信分野の技術者を養成します。既成概念にとらわれず、工学技術の創意工夫と向上に努力し、共同作業ができる力を養います。

高学年のカリキュラムは、総務省から長期型養成課程の認定を受けており、本学科の指定科目を修得することで、第一級陸上特殊無線技士の国家資格を取得できます。さらに上位の無線に関する資格やネットワーク技術者資格などを受験する際に免除を受けたり、有利な科目を配置しています。それらの資格があれば、NHKなどの放送局、携帯電話会社、電力会社などで活躍できます。

また、情報機器を用い、情報収集、文書作成および発表ができ、技術の変化に対応できる力を養います。

突撃レポート!  
専攻科生から一言



細川裕基君

私は中学生の頃、携帯電話についてとても興味がありました。「なぜケーブルをつなげずに通信ができるのか。」その仕組みを知りたくて通信ネットワーク工学科を選びました。

通信ネットワーク工学科では、通信方式や通信機器、コンピュータのネットワーク等の最新の通信技術について一から学んでいくことができます。通信についての知識を全く持っていなくても、高専5年間でしっかりと身に付けることができます。わからない問題は気軽に質問でき、先生がわかりやすく丁寧に教えてくれます。また、通信系の資格が取り易いのも魅力です。



基礎学力定着のため、放課後を利用した補講や試験前に学習相談なども行っています。

こんな人におすすめ

スマートフォン、パソコン、インターネットに興味を持ち、将来は、情報通信、放送、コンピュータ、ネットワーク分野で活躍したい人