

電気電子工学科 専門教育科目の履修の流れ

電気電子工学科 学習・教育目標

電気電子工学科は、この分野のプロフェッショナルとなる技術者を育成することを目的とし、幅広い分野の知識を効率的に学ぶために以下のカリキュラムを用意しています。その中で電気電子工学分野の基本と位置付けられる科目を「必修科目」、個々の分野の専門的な知識を学ぶための科目を「選択科目」としています。各科目は数学などの「工学基礎科目」、本学科の専門分野と深く関係する「電気電子科目」、コンピュータやプログラミングについて学ぶ「情報科目」、少人数セミナーや実験装置を用いる「実験・セミナー」の4つに分類されます。また、特にある科目で学ぶ上で必須となる知識が他の科目に含まれるような、相互の関連性が高い科目を矢印で示しています。履修の流れを良く確認し、興味に合わせて適切な科目を選択することで、電気電子工学の高度な技術に対応できる能力を身に付けることができます。

必修科目 選択科目

