大阪工業大学
入学準備学習プログラム

学科長からのメッセージ

電子情報通信工学科に合格おめでとうございます。

電子情報通信工学科では、電子工学と情報・通信工学に関する教育と研究を通じて、幅広い専門領域で活躍する次世代技術者を育成しています。

電子工学分野では、電子回路設計や半導体ならびにナノテクノロジーなどの先端技術分野を中心に、クリーンルームやレーザ実験設備などの充実した設備を用いた実践的教育を行っています。情報・通信工学分野では、近年急速に発展しているインターネット、デジタル信号処理、移動通信、光通信などに力を入れ、特に、ＩＰネットワーク実務に関する技術教育には定評があります。

卒業後には、大手電機メーカや情報通信会社をはじめとする幅広い分野の企業に就職できるほか、大学院工学研究科の電気電子・機械工学専攻（電気電子システム工学科及び機械工学科との共同運営）へ進学する道も開けています。

しかし、大学の進級・卒業要件は高等学校よりもはるかに厳しいので、基礎学力が不足する場合は 4 年間での卒業が困難になります。残された期間で、高等学校の数学や物理を十分復習しておいてください。

皆様の元気なお顔に会える入学宣誓式を、教職員一同楽しみにお待ちしています。

工学部電子情報通信工学科長
教授　西口　彰夫

Message