

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

「システムデザイン工学科」入学予定の君たちへ！

合格おめでとうございます。

今からの梅田キャンパスでの大学生活を楽しみにしていることと思います。あらゆるモノがネットにつながり「IOT」、「人工知能（AI）」、「ビッグデータ」、「ロボティクス」などの技術革新による「第4次産業革命」の時代に皆さんは暮らしています。そして皆さんは、スマートフォンで通信やゲーム、ショッピングなど色々なサービスを楽しんでいます。このように、ハードウェア、ソフトウェア、ネットワーク、サービスを含んだ「システム」が今、日本の産業に大変重要です。世界中がこの「システムの競争」を行っているからです。システムデザイン工学科の皆さんは、機械系、電気・電子系、情報系の専門技術をバランスよく修得し、さらにロボット工学科、空間デザイン学科、そして海外の学生諸君とも協力して、多様なチームとしての学びを経験します。これから人々の暮らしをより豊かにするシステムを生み出す技術者になるための勉強をスタートします。

大学時代は小中高時代とは違います。一歩大人への仲間入りです。

それは“与えられる”ということから“自ら選んですすむ”ということです。

大学時代に大いに本を読み、いろいろなことに興味を持ってください。

将来の自分のありたい姿を想像して、入学前の今、自分自身のあるべき姿をイメージして下さい。そして自分のためにチャレンジしてください。

それでは入学宣誓式でお会いするのを楽しみにしています！



ロボティクス&デザイン工学部
システムデザイン工学科長

教授 脇田 由実