

# 機械システム工学専攻 カリキュラムフロー

## 将来の進路

機械システム, ロボット等の研究開発, 博士後期課程進学

制御システム等の研究開発  
博士後期課程進学

生産システム等の研究開発  
博士後期課程進学

## 研究指導科目

1年次⇒

機械システム工学特別実験および演習1

機械システム工学特別実験および演習2

機械システム工学特別実験および演習3

機械システム工学特別実験および演習4

2年次⇒

## 専門科目

応用技術

要素技術

### 機械技術系分野

ロボット知能論セミナー

知能機械開発論応用セミナー

知能機械開発論基礎セミナー

メカトロニクス論セミナー

機械計測論セミナー

情報技術系分野あるいはシステム技術系分野から1科目選択

### 情報技術系分野

画像センシング論応用セミナー

神経情報処理論応用セミナー

画像処理論応用セミナー

神経情報処理論基礎セミナー

画像処理論基礎セミナー

機械技術系分野あるいはシステム技術系分野から1科目選択

### システム技術系分野

環境材料工学セミナー

感性情報処理論セミナー

生産システム論応用セミナー

生産システム論基礎セミナー

機械技術系分野あるいは情報技術系分野から2科目選択

## 専攻基礎科目

人間工学基礎1~2

機械情報学基礎1~2

情報計測学基礎1~2

機械情報学基礎1~2

情報計測学基礎1~2

人間工学基礎1~2

## 二専攻共通科目

エネルギー

新エネルギーシステム特論

電気

電気工学特別講義

## 研究科共通科目

倫理

研究者倫理

起業

起業論

就業体験

インターンシップ