

創造工学科－機械ロボット工学コース

| 創造工学科 | | 機械ロボット工学コース | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------|
| 1年次 | | 2年次 | | 3年次 | | 4年次 | |
| 前期 | 後期 | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 |
| フレッシュマンセミナー④ | | | | | | 卒業研究Ⅰ⑥ | 卒業研究Ⅱ⑥ |
| | | | | 機械ロボット工学実験⑥ | 機械ロボット工学演習⑥ | 機械ロボット工学設計法⑥ | |
| | | | 機械製図⑥ | 機械工作法実習⑥ | | | |
| | | 工学概論⑤ | | | | | |
| | | | | 機械システム設計学*⑥ | 機械製作学*⑥ | | |
| | | 材料の力学B⑤ | 材料力学Ⅰ⑥ | 材料力学Ⅱ⑥ | 機械材料学*⑥ | | |
| | | 材料の力学A⑤ | | | | | |
| | | 熱力学基礎B⑤ | 熱力学⑥ | | 伝熱工学*⑥ | | |
| | | 熱力学基礎A⑤ | | | | | |
| | | 流れの力学B⑤ | 流体力学Ⅰ⑥ | 流体力学Ⅱ⑥ | | | |
| | | 流れの力学A⑤ | | | | | |
| | | | 機械力学Ⅰ⑥ | 機械力学Ⅱ⑥ | | | |
| | | | 機構学*⑥ | | | | |
| | | | | ロボット工学⑥ | 知能ロボット応用学*⑥ | | |
| | | | 制御工学⑥ | システム制御工学⑥ | | | |
| | | 電気回路基礎⑤ | 電気電子工学⑥ | | | | |
| | | 電磁気学基礎⑤ | | | | | |
| | 工業物理基礎実験⑤ | 計測工学⑤ | 計測システム工学*⑥ | | | | |
| | 物理学C④ | | | | | | |
| 物理学A④ | 物理学B④ | | | | | | |
| | | 確率統計⑤ | 統計的データ処理⑤ | | | | |
| 線形代数A④ | 線形代数B④ | | | | | | |
| 微分積分A④ | 微分積分B④ | 微分積分C④ | | | | | |
| | | | | | | | |
| | プログラミング入門④ | 現代情報学概論⑤ | | | | | |
| 情報セキュリティ入門④ | データサイエンス入門④ | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 生物学*④ | 環境科学④ | | | | | |
| 化学・生物学概論⑤ | 化学*④ | | | | | | |
| | | | | 知的財産所有権論④ | 工学技術者倫理⑤ | | |
| 地域連携科目(*)② | | | | 地域連携科目(*)② | | 地域連携科目(*)② | |
| 人と社会に関する科目*③ | 人と社会に関する科目*③ | 人と社会に関する科目*③ | 人と社会に関する科目*③ | | | | |
| 外国語科目(*)① | 外国語科目(*)① | 外国語科目(*)① | | 技術英語⑥ | 技術コミュニケーション⑥ | | |

注記: 主体的な対応のみ (日本語科目は除く)

| | | | | | | | |
|-------------|------------------|-------------------|-----------------------|---------------|--------------------|--------------|-----------------|
| 科目名称等末尾の記号: | 一般教養教育科目(外国語科目)① | 一般教養教育科目(地域連携科目)② | 一般教養教育科目(人と社会に関する科目)③ | 理工学部共通科目④ | 創造工学科共通科目⑤ | コース科目⑥ | 選択科目* |
| 科目名称等セルの各色: | (A) 多面的考察力の修得 | (B) 工学基礎力の修得 | (C) 工学専門知識の修得 | (D) デザイン能力の修得 | (E) コミュニケーション能力の修得 | (F) 技術者倫理の修得 | (G) マネージメント力の修得 |