

博士前期課程

修士論文

専門科目

専門科目(共通)

- 特別研究 I
- 特別演習 I

材料・強度・変形  
領域

- 知的材料
- 新エネルギー材料
- 基礎強度学
- 材料創製工学
- 連続体力学

加工・要素  
領域

- 超精密加工学
- マイクロ工学
- 生産加工学
- 材料加工学

システム・制御・  
生体工学領域

- ロボット制御システム
- 知能ロボティクス
- 知的機械システム
- 応用力学特論

環境・熱流体  
エネルギー領域

- 応用熱流体工学
- 応用流体工学
- 応用流体解析
- 航空宇宙熱流体工学
- 熱エネルギー変換工学
- エンジンベンチマーク

- 基幹工学特別講義
- ICRC総合特別講義
- ベンチャービジネス論
- 技術者倫理・知的財産
- 技術完成力
- 国際研究実習 I a・I b
- 先進科学研究実習 I
- バイオメカニクス
- 生体運動制御工学
- 高周波電子工学
- エネルギーシステム工学

など

2年

1年

学部

工学部総合工学科

