

2 | 工学研究科 機械工学専攻 修士課程の概要イメージ図

機械工学 専門科目（選択、全2単位）

生産開発コース

材料加工 システム分野 (全2単位)

- 材料加工システム通論
- 工業材料学通論
- 材料物性学
- 材料力学通論
- 材料加工学通論

環境 エネルギー分野 (全2単位)

- リニューアブルエネルギー
- 数値熱流体力学
- 熱エネルギー
- 水素エネルギー
- 超伝導工学

経営 システム分野 (全2単位)

- 新製品開発システム
- 応用人間工学
- コスト・マネジメント論
- 数的情報分析論
- 数理計画通論

工学基礎院科目・特別講義 (2単位、特別講義は1単位)

- 解析学通論
- 関数方程式通論
- 幾何学通論
- 知的財産と技術者倫理
- テクニカルイングリッシュ
- 物性物理学
- 生産開発特別講義A
- 生産開発特別講義B

特別演習・実験 (必修 全2単位)

- 機械工学専門演習I
- 機械工学専門演習II
- 機械工学専門実験I
- 機械工学専門実験II

大学院共通 (全2単位)

- 研究者倫理
- 統計
- 全人教育研究
- Research Presentation
- ELF 500
- インターンシップ
500～599

修 士 论 文