

理工学研究科・システム理工学専攻(創生科学系)・ 修士課程 カリキュラム・ツリー

修士論文

2年

専門科目

(1)基礎科目：

- a) データサイエンス特論、応用論理・数理言語学特論、機械学習特論、最適化モデリング特論 等
- b) 人間工学特論、生体情報信号処理特論、知能化センシングシステム特論、センサ信号処理特論、最適制御特論、システム・モデリング特論 等
- c) 量子エレクトロニクス特論、原子分子物理特論、時空間物理学特論、銀河考古学特論、天文文化特論、天体宇宙物理学特論、天体宇宙観測特論 等
- d) 産業経済分析特論、e ビジネス特論、応用認知心理学特論、リスクマネジメント特論、言語能力評価特論 等

(2)発展科目：

知識獲得特論、人工知能特論、インテリジェントセンシング、標準計測特論、相対性理論、固体物性応用、システム診断特論、量子物性デバイス、固体物理学特論 等

1年

システム理工学
特別研究
2 A・2 B

システム理工
学特別実験
2 A・2 B

システム理工学
特別研究
1 A・1 B

システム理工
学特別実験
1 A・1 B

主専攻分野における深い学術知識を習得する

学位論文を作成するための研究指導

理工学研究科・システム理工学専攻(創生科学系)・
博士後期課程 カリキュラム・ツリー

