

【システム制御コース(修士課程)】

黄塗は必修

緑塗は選択必修、又は選択

関連科目図に記載されている科目名及び科目開講クォーターは予定であり、変更の可能性があります。

- 1①
- 1②
- 1③
- 1④
- 2①
- 2②
- 2③
- 2④

数理科目群

確率システム (1①)

複雑ネットワーク理論 (1③)

確率ダイナミクス (1④)

計画アルゴリズム (2①)

逆問題とデータ同化 (2②)

非線形ダイナミクス (1④)

計算力学特論 (2②)

情報科目群

オブジェクト指向分析設計 (1②)

計算機支援システム (1②)

修士論文研究

計測制御・モデル化科目群 (制御)

ロバスト制御 (1②)

最適制御 (1③)

ハイブリッドシステム制御 (1④)

ネットワークシステム制御 (2①)

システムの同定と推定 (1③)

非線形・適応制御 (1④)

幾何学的非線形制御 (2②)

(モデル化)

熱流体モデリング (1②)

生体システムモデリング I (1③)

生体システムモデリング II (2④)

(計測)

計測信号処理特論 (1①)

計測システム論 (1②)

音響計測工学 (1③)

画像処理 (1④)

コンピュータビジョン (2①)

実システム設計科目群

実システム設計論 I (1②)

流体ロボティクス (1③)

プロジェクト実践科目群

プログラミング演習 (1②)

システム制御プロジェクト (1③)

国際派遣プロジェクトA (1④)

国際派遣プロジェクトB (2②)

講究科目群

システム制御講究S1 (1①)

システム制御講究F1 (1③)

システム制御講究S2 (2①)

システム制御講究F2 (2④)