

理工学研究科システム理工学専攻（経営システム系）修士課程カリキュラムマップ

| |
|--|
| <p>修士課程</p> <p>DP1：高度な専門知識と技術を身に付けていること。 DP2：研究内容を自身の言葉で論理的に説明できる能力を身に付けていること。 DP3：真摯な態度で学術全体を俯瞰し、地球環境等に配慮できること。</p> |
|--|

| 科目名 | ナンバ ーリン グ | DP1 | DP2 | DP3 |
|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|
| 関 数 解 析 特 論 1 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 関 数 解 析 特 論 2 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 確 率 過 程 特 論 1 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 確 率 過 程 特 論 2 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 数 値 計 算 法 特 論 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 最 適 化 フ ァ イ ナ ン ス 特 論 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| オペレーションズ・リサーチ特論1 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 計 量 経 済 学 特 論 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| オペレーションズ・リサーチ特論2 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 確 率 シ ス テ ム 解 析 特 論 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| デ リ バ テ イ ブ 理 論 特 論 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 生 産 情 報 特 論 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 信 頼 性 工 学 特 論 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 応 用 経 済 分 析 特 論 | | ◎ | ◎ | ◎ |

| | | | | |
|---------------|--|---|---|---|
| 符 号 理 論 特 論 1 | | ◎ | ◎ | ◎ |
|---------------|--|---|---|---|

| | | | | |
|-------------------------|--|---|---|---|
| 符 号 理 論 特 論 2 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 暗 号 と そ の 応 用 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 公 共 経 済 学 特 論 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 応 用 金 融 分 析 特 論 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 離 散 最 適 化 特 論 1 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 離 散 最 適 化 特 論 2 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| 先 進 経 営 科 学 特 論 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| シ ス テ ム 理 工 学 特 別 研 究 1 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| シ ス テ ム 理 工 学 特 別 研 究 2 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| シ ス テ ム 理 工 学 特 別 実 験 1 | | ◎ | ◎ | ◎ |
| シ ス テ ム 理 工 学 特 別 実 験 2 | | ◎ | ◎ | ◎ |

理工学研究科システム理工学専攻（経営システム系）博士課程カリキュラムマップ

| |
|---|
| <p>博士課程</p> <p>DP1：高度な専門知識と技術を身に付けていること。</p> <p>DP2：研究内容を自身の言葉で論理的に説明できる能力を身に付けていること。</p> <p>DP3：真摯な態度で学術全体を俯瞰し、地球環境等に配慮できること。</p> <p>DP4：高度な研究企画力</p> <p>DP5；自立して研究・開発を実践でき、技術者・研究者として活動できる。</p> |
|---|

| 科目名 | DP 1 | DP “ | DP 3 | DP 4 | DP 5 |
|------------------|------|------|------|------|------|
| 創生科学博士プロジェクト | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| 経営システム工学コアスタディ | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| 計測システム特別研究 1・2・3 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 計測システム特別実験 1・2・3 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 数理科学特別研究 1・2・3 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 数理科学特別実験 1・2・3 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 制御システム特別研究 1・2・3 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

| | | | | | | |
|------------------|--|---|---|---|---|---|
| 制御システム特別実験 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 計算工学特別研究 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 計算工学特別実験 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 物質科学特別研究 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 物質科学特別実験 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 人間システム特別研究 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 人間システム特別実験 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 応用統計工学特別研究 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

| | | | | | | |
|------------------|--|---|---|---|---|---|
| 応用統計工学特別実験 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 応用数理工学特別研究 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 応用数理工学特別実験 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 応用経済分析特別研究 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 応用経済分析特別実験 1・2・3 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |