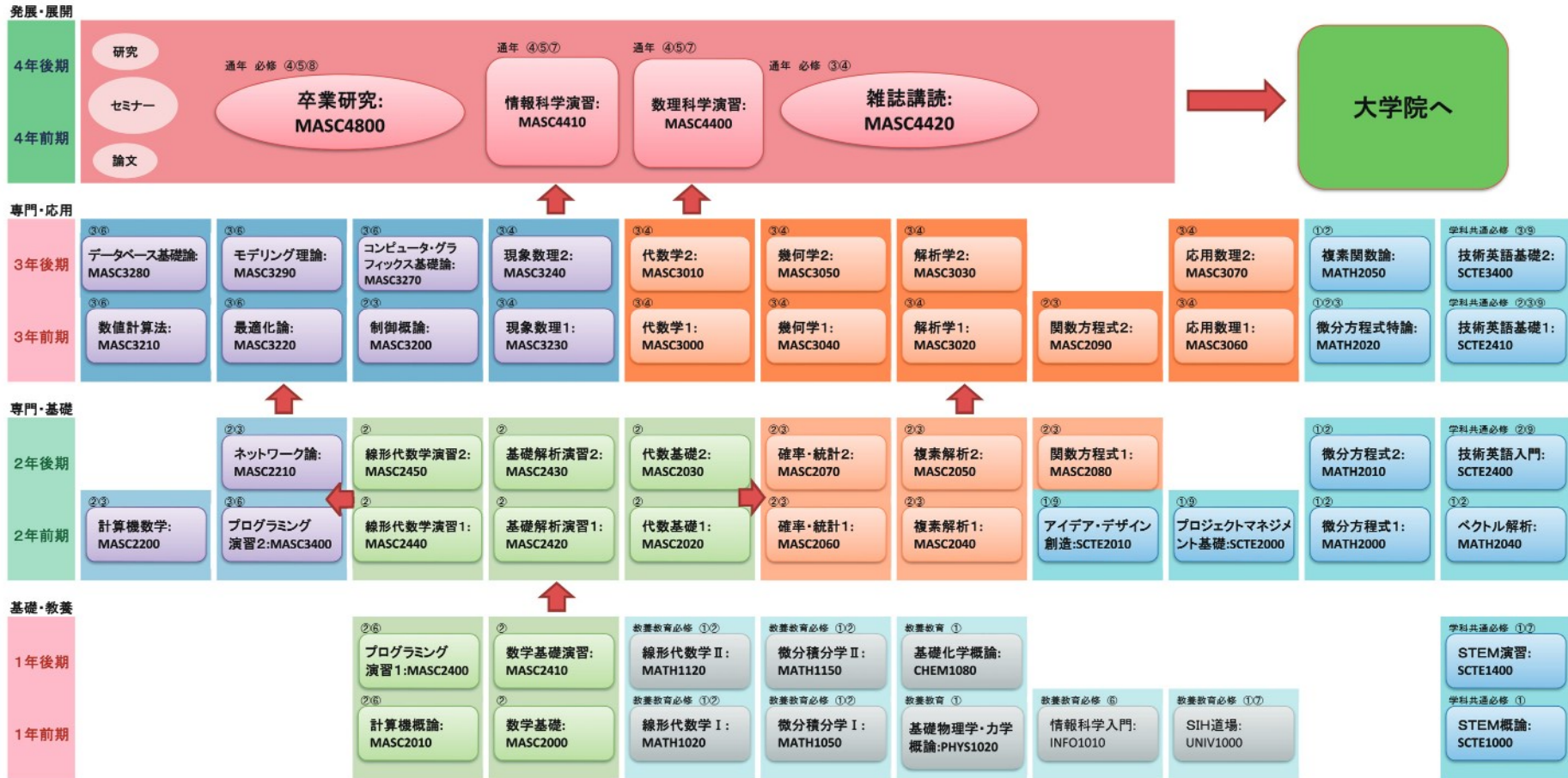


徳島大学工学部理工学科数理科学コースカリキュラムマップ(令和5年度入学生用)



数理科学コース — カリキュラムマップ

- 上記以外の選択科目 ①③
- 3年前期: 短期インターンシップ: SCTE3800, 短期インターンシップ: SCTE3800, 労務管理: SCTE2020, 実践力養成型インターンシップ: SCTE3850, 生産管理: SCTE2030, アントレプレナーシップ演習: SCTE410, アプリケーション開発演習: SCTE3900, ニュービジネス概論: SCTE4000
- 教養教育科目 ⑤
- 1年・2年・3年: イノベーション科目, 地域科学科目, 英語, 独・仏・中, 歴史と文化(技術者・科学者の倫理: ENGN1010 [必修]), 人間と生命, 生活と社会(キャリアプラン: INTL1070 [必修]), 自然と技術(理工学概論: INTT1396 [必修])

- 学習目標**
- ① 理工学の基礎的学力を身につける
 - ② 数理科学・情報科学に関する基礎学力を身につける
 - ③ 数理科学・情報科学に関する専門的知識・技術を身につける
 - ④ 専門的な文章を理解し、論理的な思考力を身につける
 - ⑤ 自ら問題を発見し、解決するための論理的態度を身につける
 - ⑥ コンピュータおよびその活用の能力を身につける
 - ⑦ テーマに沿って討論・発表ができ、新しいものを創り出そうとする態度
 - ⑧ 現代社会の諸問題を分析し、論理的に解決しようとする態度
 - ⑨ 総合的な視点から幅広い知識を習得し、社会の変化に対応する能力

■ 資格・免許: 中学校教諭一種免許状(数学)・高等学校教諭一種免許状(数学)・高等学校教諭一種免許状(情報)

作成: 数理科学教室