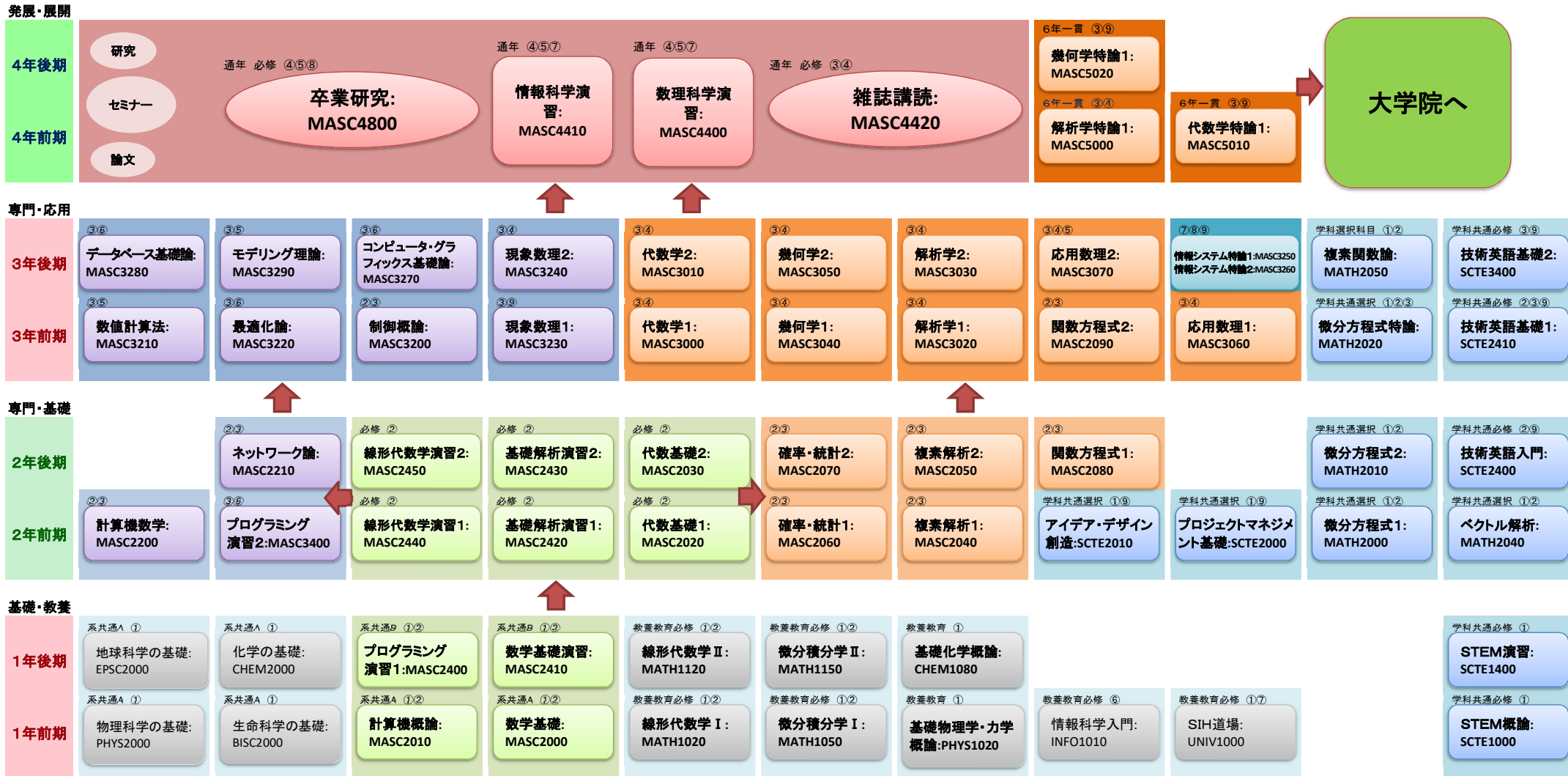


徳島大学工学部理工学科応用理数コース(数理科学系) カリキュラムマップ

2016年度以後入学生用



- 上記以外の選択科目 ①⑨
- 1年前期 生命科学基礎実験: BISC2600
- 1年後期
- 2年前期 物理学基礎実験: PHYS2610, 化学基礎実験: CHEM2600, 地球科学基礎実験: EPSC2600
- 2年後期
- 3年前期 短期インターンシップ: SCTE380(短期インターンシップ: SCTE380(アントレプレナーシップ演習: SCTE3410
- 3年後期 労務管理: SCTE2020, 生産管理: SCTE2030

- 教養教育科目 ⑩
- 1年・2年 ウェルネス総合演習: HSSC1010, 歴史と文化(技術者・科学者の倫理: ENGN1010 [必修]), 地域科学教育科目, 人間と生命, 英語, 生活と社会(キャリアプラン: INTL1070 [必修]), 独・仏・中, 自然と技術(理工学概論: INTT1397 [必修])

- 学習目標**
- ① 自然科学および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