

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8年度入学生用)

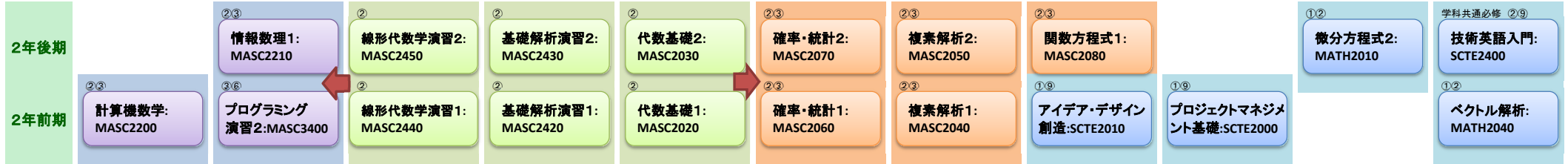
発展・展開



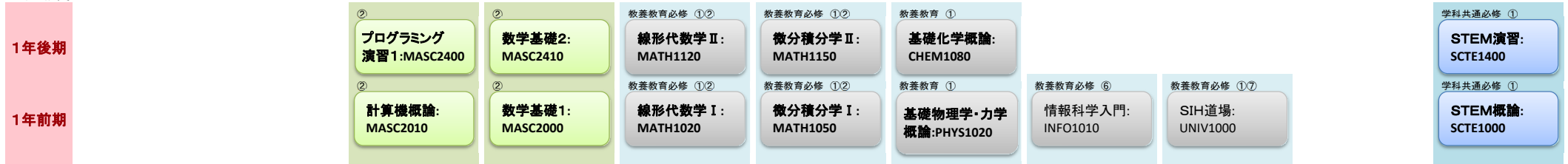
専門・応用



専門・基礎



基礎・教養



■ 上記以外の 選択科目 ①⑨	■ 1年前期	■ 2年前期	■ 3年前期	■ 3年後期	■ 4年前期
	アントレプレナーシップ演習: SCTE3410	プロジェクトマネジメント基礎: SCTE2000	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
		アイデア・デザイン創造: SCTE2010	実践力養成型インターンシップ: SCTE3850	実践力養成型インターンシップ: SCTE3850	生産管理: SCTE2030
		インターンシップ基礎: SCTE2800		アプリケーション開発演習: SCTE3500	

■ 教養教育 科目 ⑩	■ 1年・2年・3年 イノベーション科目	歴史と文化(技術者・科学者の倫理: ENGN1010 [必修])
	地域科学科目	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: INTT1396 [必修])

■ 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)

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

作成: 数理科学教室