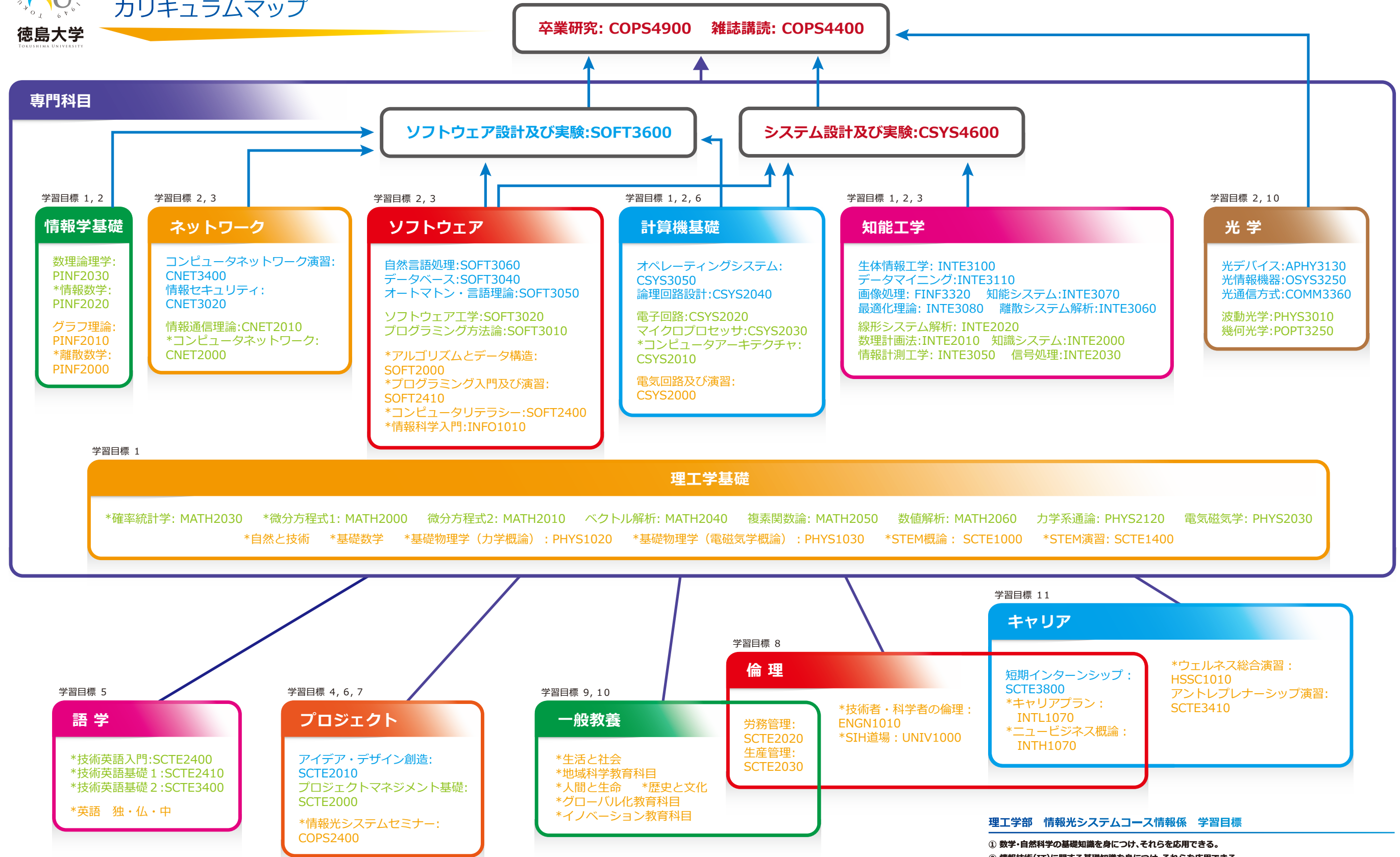




徳島大学工学部
理工学科情報光システムコース(情報系)
カリキュラムマップ



理工学部 情報光システムコース情報系 学習目標

- ① 数学・自然科学の基礎知識を身につけ、それらを活用できる。
- ② 情報技術(IT)に関する基礎知識を身につけ、それらを活用できる。
- ③ 種々のプログラミングに共通する概念や機能を理解し、ソフトウェア開発ができる。
- ④ 倫理的な記述・口頭発表・討議ができる。
- ⑤ 国際社会で通用するコミュニケーション基礎能力を身につける。
- ⑥ 情報処理システムにおけるハードウェア及びソフトウェアの問題分析・問題解決の立案・実行・評価ができる。
- ⑦ チーム内での自分の役割を理解し、協調的に課題を解決できる。
- ⑧ 技術者として社会的、倫理的使命感を持ち、自律的に行動できる。
- ⑨ 関連分野における事象や課題について、目的意識を持って自主的に学習できる。
- ⑩ 関連分野においてのみならず幅広く専門能力を応用し、国内外の社会に貢献できる。
- ⑪ 生涯にわたって、社会のニーズに対し継続的・自律的に学習できる。

フェーズ1 フェーズ2 フェーズ3 フェーズ4

* 付き科目は必修科目を表す

理工学科情報光システムコース（情報系）

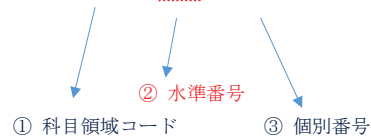
授業科目名と併記されている科目ナンバリングシステムの基本ルール

例) 授業科目名

ソフトウェア工学

科目ナンバリング

S O F T 3 0 2 0



科目コードの説明

① 科目領域コード	英語	日本語
APHY	Applied Physics	応用物理学
CNET	Computer Network	ネットワーク
COMM	Communication	通信
COPS	Computer and Optical Sciences	情報光科学
CSYS	Computer System	計算機システム
ENGN	Engineering	工学
FINF	Frontiers of Informatics	情報学フロンティア
HSSC	Health/Sports Science	健康・スポーツ科学
INFO	Infomatics	情報学
INTE	Intelligent Engineering	知能工学
INTH	Humanity and Life	人間と生命
INTL	Living and Society	生活と社会
MATH	Mathematics	数学
OSYS	Optical System	情報光システム
PHYS	Physics	物理学
PINF	Principles of Informatics	情報学基礎
POPT	Principles of Optics	光学基礎
SCTE	Science and Technology	理工学
SOFT	Software	ソフトウェア
UNIV	University	大学入門講座

科目ナンバリングの概要

② 水準番号	③ 個別番号
0 = 公開講座等、単位なしの科目	000～399 : 講義科目
1 = 教養入門科目	400～599 : 演習科目
2 = 専門基礎科目	600～799 : 実験科目
3 = 専門応用科目	800～899 : 実習科目
4 = 専門総括科目	900～999 : 学位論文作成関連科目、 (特別講義等の新規開発科目)
5 = 高度な学部専門科目、および 医歯薬系 5-6 年次用専門科目、 大学院入門用科目	
6 = 修士課程(博士課程前期)用科目	
7 = 博士課程(博士課程後期)用科目	