



大学院へ

- 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
物理科学基礎実験: 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: SCTE3800
アントレプレナーシップ演習: SCTE3410
- 3年後期
短期インターンシップ: SCTE3800
- 4年前期
労務管理: SCTE2020
生産管理: SCTE2030

- 教養教育科目 ⑨
- 1年・2年
ウェルネス総合演習: HSSC1010
地域科学教育科目
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 (ニュービジネス概論: INTN1070 [必修])
生活と社会 (キャリアプラン: INTL1070 [必修])
自然と技術

■ 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 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。

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



科目コードの説明

① 科目領域コード	英 語	日 本 語
BISC	Bioscience	生物科学
CHEM	Chemistry	化学
ENGN	Engineering	工学
EPSC	Earth and Planetary Science	地球惑星科学
HSSC	Health/Sports Science	健康・スポーツ科学
INFO	Informatics	情報学
INTH	Humanity and Life	人間と生命
INTL	Living and Society	生活と社会
MASC	Mathematical Sciences	数理科学
MATH	Mathematics	数学
PHYS	Physics	物理学
SCTE	Science and Technology	理工学
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	