

徳島大学総合科学部  
社会創生学科環境共生コース  
カリキュラムマップ

- 学習目標**
- ① 自然科学の基礎的学力を身につける
  - ② 生命科学および環境化学の分野における基礎的学力と専門的知識を身につける
  - ③ 生命科学および環境化学に関する実験・実習を通して、専門的知識・技術を身につける
  - ④ 専門的文章を理解し、論理的な思考力を身につける
  - ⑤ 専門的内容について、発表・討論することができる
  - ⑥ 専門的内容に関して、外国語で書かれた文章を理解することができる
  - ⑦ 専門的内容について、文献検索やデータ処理などの情報処理能力を身につける
  - ⑧ 豊かな人間性と高い倫理観を身につけ、自分で問題を発見・解決する能力を身につける
  - ⑨ 総合的な視点で、現代社会の諸問題を分析し情報発信する能力を身につける

学習目標	1年次	2年次	3年次	4年次
<p><b>専門応用</b> ④⑤⑥⑦</p> <p>環境共生コースで履修することができる分野は非常に広範囲です。すべての分野の科目を履修することは不可能ですが、自分の進みたい分野の科目は過不足なく履修するようにしましょう。</p> <p>このカリキュラムマップで、各科目は次のように色分けされています。全学共通教育科目、学部共通科目、学科共通科目、コース専門コア科目、コース専門選択科目、総合科学テーマ科目、卒業研究。○は必修科目。</p>			<p>○環境共生学セミナーⅠ：BISC3400 ○環境共生学セミナーⅡ：BISC3420</p>	<p>○環境共生学総合演習Ⅰ：BISC4440 ○環境共生学総合演習Ⅱ：BISC4460</p> <p>○卒業研究：BIOL4900</p>
<p><b>専門基礎</b> ②③</p> <p>○生命科学の基礎：BISC2000 生命科学基礎実験：BISC2600</p>		<p>生態学Ⅰ：BOAG2000 環境リスク論：ACHM3020 自然保護論：AGSC3020 環境物質循環論：ACHM3010 生化学：BISC2050</p> <p>分子生物学：BISC2100 発生学：BISC2300 適応進化学：BISC3230 細胞情報学：BAMD2000 保全生物学：AGSC3080</p> <p>環境資源利用学：AGCH3070 機能物質作用学：AGCH3080 生体物質影響学：AGCH3060 細胞生理学：AGCH2000 環境共生学実験Ⅰ：BIBI2600</p>	<p>生物資源論：AGCH3110 環境マネジメント：BOAG3000 物質作用・影響評価：PHRM3010 環境生理学：AGSC3070 系統分類学：BOAG3040</p> <p>活性物質生理学：AGCH3100 生態学Ⅱ：AGSC3100 環境共生学実験Ⅱ：BISC3700 環境共生学実験Ⅲ：BISC4700</p>	
<p><b>自然科学</b> ①</p> <p>化学の基礎：CHEM2000</p>		<p>線のデザイン：GENG3210 生態系の保全：GENG2130 都市・交通計画：GENG3100 地域の防災：景観デザイン：GENG3120 資源循環工学：GENG3110 環境を考える：GENG2090</p> <p>熱統計力学Ⅰ：PHYS2200 有機化学Ⅰ：CHEM2200 有機化学Ⅱ：CHEM3200 無機化学Ⅰ：CHEM2100 無機化学Ⅱ：CHEM3100 物理化学Ⅰ：CHEM2050</p> <p>化学基礎実験：CHEM2600 地球表層構造形成論：EPSC3100 地球表層環境論：EPSC3050 地球環境科学：EPSC2150 物質構造解析学：EPSC3200 資源エネルギー論：AGHM3000</p>	<p>生物有機化学：CHEM3350 天然物化学：ACHM3040 グリーンケミストリー：ACHM3030 環境機器分析化学：CHEM3300 分析化学Ⅰ：CHEM2300</p>	
<p><b>総合</b> ⑧⑨</p> <p>○基礎ゼミナール：CMSY2410 ○キャリアプラン入門Ⅰ：CAED2410 ○キャリアプラン入門Ⅱ：CAED2420 実用外国語基礎演習：LING2410 情報処理の基礎Ⅰ：INFO2000 科学と人間：SEET2000 健康と福祉：PAHS2010</p> <p>○経済学の基礎Ⅰ：EGON2000 法律学の基礎Ⅰ：LAWS2000 社会学の基礎Ⅰ：SOC12000 社会学の基礎Ⅱ：SOC12040 アート創生プロジェクト：CMSY2810</p> <p>基礎英語購読Ⅰ・Ⅱ：LING2400・LING2430 情報処理の基礎Ⅱ：INFO2040 キャリアプラン：CAED2010 国際交流・協力体験：POLT2810 ○社会創生学の基礎：HUSO2000 地理学の基礎Ⅰ：GEOG2010 環境政策論Ⅰ：POLT2030 環境倫理学：PHIL3300</p> <p>地球環境科学：EPSC2150 地域政策論Ⅰ：CMSY2070 地域文化交流史：HIST2020 地域文化論Ⅰ：CANT3000 社会心理学：PSYC2060 芸術文化論：ARTS3020 運動文化論：HSSC3100 福祉情報論：SOC13030 情報と職業：INFO2030 比較文化論：HUMN2010</p> <p>短期インターシップ：CAED2810 環境経済学：ECON3110 環境政策論Ⅱ：POLT3050 財政学Ⅱ：ECON3050 日本経済と社会：ECON2010 情報の数理：MASC2210 世界経済論Ⅰ：ECON2130 国際関係論Ⅰ：POLT2010 情報社会と情報倫理：INFO2010 現象の数理：MASC3230</p> <p>数学と社会：MASC3240 健康行動論：HSSC3150 地域健康福祉論：HSSC3170 地域創生論：CMSY2030 メディア情報論：ARTS3110 グローバル社会論：CANT3070 共生社会論：ARES3050 総合科学特別講義：IAAS3810 総合科学実践プロジェクト：IAAS3800</p>				
	<p>大学入門講座：UNIV1000 歴史と文化</p> <p>人間と生命 自然と技術</p>	<p>生活と社会 英語</p> <p>独・仏・中 情報科学</p>	<p>ウェルネス総合演習： HSSC1010 共創型学習</p>	

# 社会創生学科環境共生コース

## 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 題目名

環境リスク論

科目ナンバリング

ACHM 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
ACHM	Applied Chemistry	複合化学
AGCH	Agricultural Chemistry	農芸化学
AGSC	Agricultural Sciences	農学
ARES	Area Studies	地域研究
ARTS	Art Studies	芸術学
BAMD	Basic Medicine	基礎医学
BIOL	Biology	生物学
BIBI	Bioscience and Bioindustry	生物資源産業学
BISC	Bioscience	生物科学
BOAG	Boundary Agriculture	境界農学
CAED	Career Education	キャリア教育
CANT	Cultural Anthropology	文化人類学
CENG	Civil Engineering	土木工学
CHEM	Chemistry	化学
CMSY	Complex Systems	複合領域
ECON	Economics	経済学
ENSC	Environmental Science	環境学
EPSC	Earth and Planetary Science	地球惑星科学
GEOG	Geography	地理学
HIST	History	史学
HSSC	Health/Sports Science	健康・スポーツ科学
HUMN	Humanities	人文学
HUSO	Humanities/Social Science	総合人文社会
IAAS	Integrated Arts and Sciences	総合科学
INFO	Infomatics	情報学
LAWS	Law	法学
LING	Linguistics	言語学
MASC	Mathematical Sciences	数理科学

PAHS	Psychology and Health Science	心身・健康科学
PHIL	Philosophy	哲学
PHRM	Pharmacy	薬学
PHYS	Physics	物理学
POLT	Politics	政治学
PSYC	Psychology	心理学
SEET	Science Education/Educational Technology	科学教育・教育工学
SOCI	Sociology	社会学
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	