

カリキュラムマップ

社会建設工学科(社会建設工学コース)

| 区分 | 授 業 科 目 | DP1 | DP2 | DP3 | DP4 | DP5 | DP6 | DP7 | DP8 | |
|-----------|-----------|--|---|-----------------------------------|--------------------------------------|--|--|--------------------------|--|--|
| | | 社会性・国際性 | 倫理観 | 理系基礎科学に関する知識・理解と応用力 | 土木・環境分野に関する知識・理解と応用力 | 課題解決力 | コミュニケーション能力 | 生涯学習力 | 計画力 | |
| | | 豊かな教養として、共通教育および専門教育を通じて自然現象・社会・文化と科学技術とのかかわりについて認識を持つとともに、国際的視点を持ち、国内外で活躍できる素養を身につけている。 | 科学技術と社会、人間と環境の関係を認識し、技術の展開と同時にその社会的な影響と責任を自覚し、技術者倫理観、環境倫理観および人道的な倫理観を持っている。 | 理系基礎として数学、自然科学および情報技術の能力を身につけている。 | 土木・環境分野の専門的基礎能力とそれらを活用できる能力を身につけている。 | 土木・環境分野の実際の課題に対応するための問題発見能力、問題解決能力(創意、創造、工夫のできる力)を身につけている。 | 表現力、説明能力を備え、協調性をもって課題を解決できる能力を身につけている。 | 自主的に継続的学習が行える能力を身につけている。 | クリアすべき目標や条件、適切な方法を考えて計画を立案したうえで、時間的制約と作業の効率を考えて、計画的に課題を解決する能力を身につけている。 | |
| 英語 | 英語 I a | | | | | | ◎ | | | |
| | 英語 II a | | | | | | ◎ | | | |
| | 英語 I b | | | | | | ◎ | | | |
| | 英語 II b | | | | | | ◎ | | | |
| | 英語会話 I a | | | | | | ◎ | | | |
| | 英語会話 II a | | | | | | ◎ | | | |
| | 英語会話 I b | | | | | | ◎ | | | |
| | 英語会話 II b | | | | | | ◎ | | | |
| | 教養コア | 基礎セミナー | | | | | | ◎ | | |
| | | データ科学と社会 I | | | ◎ | | | | | |
| | | データ科学と社会 II | | | ◎ | | | | | |
| | | 運動健康科学 | | | | | | | | |
| | | 山口と世界 | ◎ | | | | | | | |
| | | 知の広場 | ◎ | | | | | | | |
| | | キャリア教育 | | ◎ | | | | | | |
| | | 哲学 | ◎ | | | | | | | |
| | | 歴史学 | ◎ | | | | | | | |
| | | 社会学 | ◎ | | | | | | | |
| | 共通教育科目 | 一般教養 | | | | | | | | |
| | | 経済と法1 | ◎ | | | | | | | |
| | | 経済と法2 | ◎ | | | | | | | |
| | | 経済と法3 | ◎ | | | | | | | |
| | | 自然科学1 | ◎ | | | | | | | |
| | | 自然科学2 | ◎ | | | | | | | |
| | | 人間の発達と育成1 | ◎ | | | | | | | |
| | | 人間の発達と育成2 | ◎ | | | | | | | |
| | | 文化の継承と創造1 | ◎ | | | | | | | |
| 文化の継承と創造2 | | ◎ | | | | | | | | |
| 社会と医療 | | ◎ | | | | | | | | |
| 科学技術と社会 | | ◎ | | | | | | | | |
| 環境と人間 | | ◎ | | | | | | | | |
| 食と生命 | | ◎ | | | | | | | | |
| 専門基礎 | | 数学 I | | | ◎ | | | | | |
| | | 数学 II | | | ◎ | | | | | |
| | | 物理学 I | | | ◎ | | | | | |
| | 物理学 II | | | ◎ | | | | | | |
| | 化学 I | | | ◎ | | | | | | |
| | 化学 II | | | ◎ | | | | | | |
| | 生物学 I | | | ◎ | | | | | | |
| | 生物学 II | | | ◎ | | | | | | |
| | 地球科学 I | | | ◎ | | | | | | |
| | 地球科学 II | | | ◎ | | | | | | |
| 物理学実験B | | | ◎ | | | | | | | |
| 化学実験B | | | ◎ | | | | | | | |

未入力

社会建設工学科(社会建設工学コース)

| 区分 | 授 業 科 目 | DP1 | DP2 | DP3 | DP4 | DP5 | DP6 | DP7 | DP8 |
|-------------------------|------------------------|---------|-----|---------------------|----------------------|-------|-------------|-------|-----|
| | | 社会性・国際性 | 倫理観 | 理系基礎科学に関する知識・理解と応用力 | 土木・環境分野に関する知識・理解と応用力 | 課題解決力 | コミュニケーション能力 | 生涯学習力 | 計画力 |
| 専 門 科 目 I | 必修科目 | | | ◎ | ○ | | | | |
| | 線形代数及び演習 | | | ◎ | ○ | | | | |
| | 常微分方程式及び演習 | | | ◎ | ○ | | | | |
| | 線形代数及び解析統論 | | | ◎ | ○ | | | | |
| | 応用解析 I | | | ◎ | ○ | | | | |
| | 確率統計 | | | ◎ | ○ | | | | |
| 専 門 科 目 II | 必修科目 | | | ◎ | ○ | | | | |
| | 応用物理学 I | | | ◎ | ○ | | | | |
| | 建設情報基礎工学 | | | | ◎ | | | | |
| | 構造力学 I | | | | ◎ | | | | |
| | 構造力学 II | | | | ◎ | | | | |
| | 構造力学演習 I | | | | ◎ | | | ◎ | |
| | 構造力学演習 II | | | | ◎ | | | ◎ | |
| | 土質力学 I | | | | ◎ | | | | |
| | 土質力学 II | | | | ◎ | | | | |
| | 土質力学演習 I | | | | ◎ | | | ◎ | |
| | 土質力学演習 II | | | | ◎ | | | ◎ | |
| | 水理学 I | | | | ◎ | | | | |
| | 水理学 II | | | | ◎ | | | | |
| | 水理学演習 I | | | | ◎ | | | ◎ | |
| | 水理学演習 II | | | | ◎ | | | ◎ | |
| | 測量学 | | | | ◎ | | | | |
| | 測量実習及び演習 | | | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | | ◎ |
| | 建設基礎実験 I | | | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | | ◎ |
| | 建設基礎実験 II | | | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | | ◎ |
| | 環境保全工学 | | ◎ | | ◎ | | | | |
| | 環境保全工学演習 | | | | ◎ | | | ◎ | |
| | 土木計画学 | | | | ◎ | | | | |
| | 土木計画学演習 | | | | ◎ | | | ◎ | |
| | ものづくり創成実習 I | | | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | | ◎ |
| ものづくり創成実習 II | | | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | | ◎ | |
| 土木構造物設計演習 | | | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | | ◎ | |
| 卒業研究 | | | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | |
| 専 門 科 目 III | 選択科目 | | | | ◎ | | | | |
| | 社会建設基礎工学 | | | | ◎ | | | | |
| | 空間情報学 | | | | ◎ | | | | |
| | 建設材料学 | | | | ◎ | | | | |
| | 衛生工学 I | | | | ◎ | | | | |
| | 複合構造工学 I | | | | ◎ | | | | |
| | 鋼構造工学 I | | | | ◎ | | | | |
| | 河川工学 | | | | ◎ | | | | |
| | 土木振動学 | | | | ◎ | | | | |
| | 都市交通工学 | | | | ◎ | | | | |
| | 建設情報処理演習 | | | | ◎ | | | | |
| | 衛生工学 II | | | | ◎ | | | | |
| | 複合構造工学 II | | | | ◎ | | | | |
| | 鋼構造工学 II | | | | ◎ | | | | |
| | マトリックス構造解析学 | | | | ◎ | | | | |
| | 土木施工法 | | | | ◎ | | | | |
| | 海岸工学 | | | | ◎ | | | | |
| | 都市計画 | | | | ◎ | | | | |
| | 防災工学 | | | | ◎ | | | | |
| | 専 門 科 目 IV | 選択科目 | | | | ◎ | | | |
| 建設環境工学 | | | | | ◎ | | | | |
| 建設マネジメント工学 | | | | | ◎ | | | | |
| 港湾工学 | | | | | ◎ | | | | |
| 応用物理学 II | | | | | ◎ | | | | |
| インターンシップ | | ○ | | | ○ | ○ | ○ | | |
| 特許法 | ○ | | | | | | | | |

社会建設工学科(社会建設工学コース)

| 区分 | 授業科目 | DP1 | DP2 | DP3 | DP4 | DP5 | DP6 | DP7 | DP8 |
|----|-----------------|---------|-----|---------------------|----------------------|-------|-------------|-------|-----|
| | | 社会性・国際性 | 倫理観 | 理系基礎科学に関する知識・理解と応用力 | 土木・環境分野に関する知識・理解と応用力 | 課題解決力 | コミュニケーション能力 | 生涯学習力 | 計画力 |
| | 社会建設工学特別講義 | | | | ○ | | | | |
| | テクニカルコミュニケーションⅠ | | | | | | ◎ | | |
| | テクニカルコミュニケーションⅡ | | | | | | ◎ | | |
| | 国際実習Ⅰ | ○ | | | ○ | ○ | ○ | | |
| | 国際実習Ⅱ | ○ | | | ○ | ○ | ○ | | |
| | ものづくり創成プロジェクト | | | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | | ◎ |
| | 工学概論 | ○ | | | | | | | |
| | 職業指導 | ○ | | | | | | | |
| | 社会活動実習 | ○ | | | | ○ | | | |