



暮らしを支え
未来を創造する「土木」を学ぶ

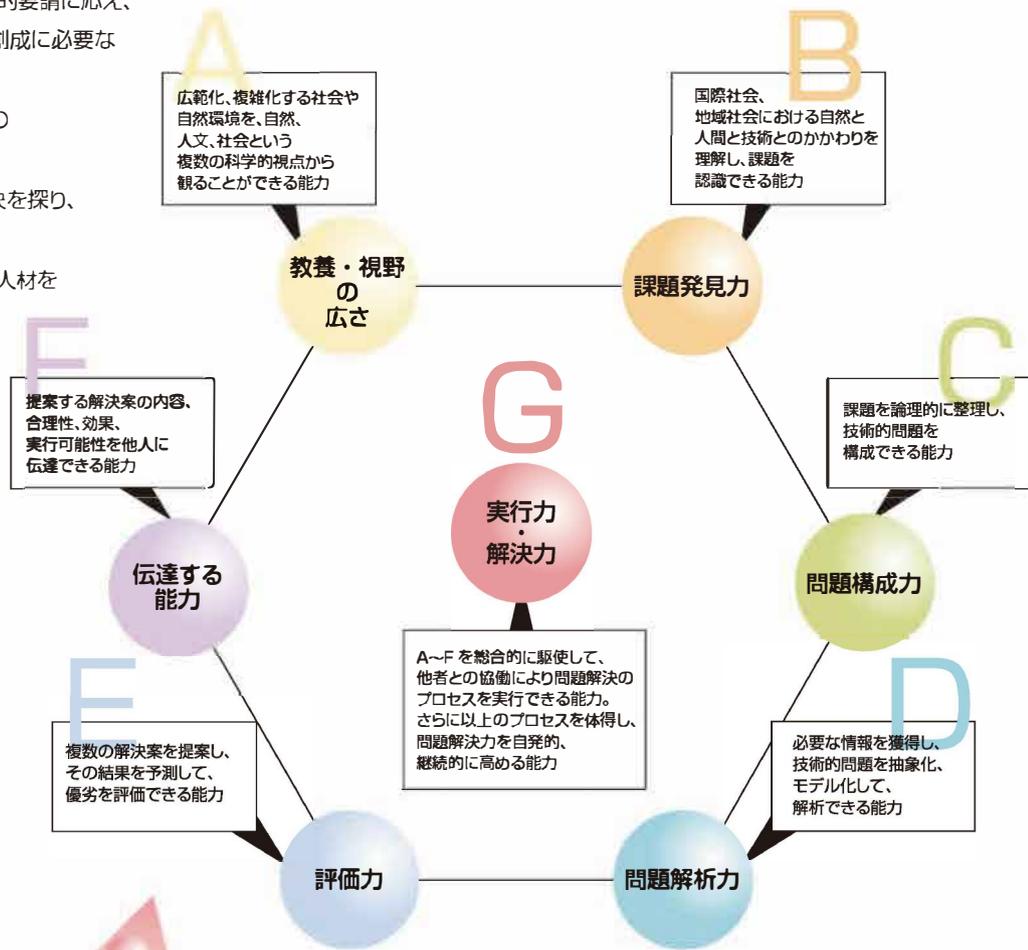
広島大学 工学部第四類 (建設・環境系)

社会基盤環境工学プログラム

社会基盤環境工学プログラムでは、社会基盤の整備に携わる技術者を育成します。

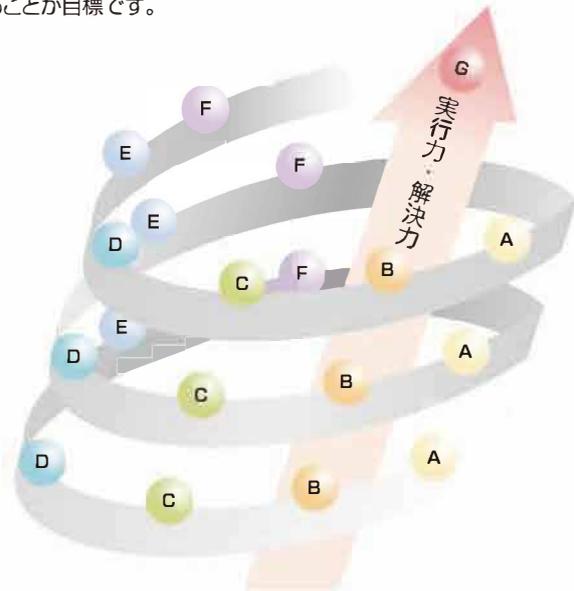
【社会基盤環境工学プログラムの学習・教育目標】

現在、私たちの活動が地球環境に及ぼす影響や自然災害が人間活動に及ぼす影響を総合的かつ多面的に捉え、広い視野から技術的問題を解決できる人材の育成が急務とされています。社会基盤環境工学プログラムではこうした社会的要請に応え、人々の安全で快適な生活環境と豊かな社会の創成に必要な社会基盤に関わる技術の構築ならびにこれらを災害から守り環境と共生していくための工学を総合的に教育します。自ら課題を発見でき、科学的、合理的に問題解決を探り、調和的、論理的に問題を解決できる実行力とリーダーシップを持った技術者・研究者に育つ人材を輩出することを目標としています。



■ 学習・教育目標の伸長過程

毎年、A から F の学習教育目標を 1 段 1 段クリアしていくことで、卒業時には真の実行力・問題解決力を身に付けることが目標です。



4 年生 応用的な能力を養う 卒業論文

卒業研究を行う過程において、学習・教育目標 A~G の能力の一層の伸長を図る。

3 年生 能力の高度化を図る 専門科目

専門性の高い応用科目を修得するとともに、実験・デザイン科目を通して、より高度な知識と能力を養成する。

1・2 年生 基礎的な基盤を作る 教養・専門基礎科目

教養および専門分野の基礎となる必修科目、選択必修科目のコア科目を修得する。主に 1 年次には語学、情報科目、本プログラムの導入科目、その他の一般教養科目を学ぶ。2 年次には専門基礎科目を学ぶ。

ver.6

お問い合わせ

広島大学

広島大学工学部 第四類 (建設・環境系)
社会基盤環境工学プログラム
〒739-8527 東広島市鏡山 1-4-1

URL: <https://eng4.hiroshima-u.ac.jp>

TEL.082-424-7819 (専攻事務室)

E-mail: civil@hiroshima-u.ac.jp

