



産学官協働により災害対応型エンジニアを育成する 教育プログラムの開発

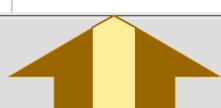
産学官協働 災害対応型人材育成プログラム 全国へ発信

創る
将来

インフラ復旧に
貢献できる

耐震建築の構造を理解し
復興に寄与できる

居住空間のコミュニティ
促進に貢献できる



専門技術・技能 地域貢献力 復興を見通す力 マネジメント力

身に付ける

先端技術実習 実践的活動

3年目

モノの力を活かす
i-construction

耐震技術を活かす
建築技術者

人のつながりを
活かすDesign



インフラ整備能力を培う

建造物の改善能力を培う

コミュニティ・アメニティ
デザインの考え方を培う

体験的技術学習

体験的技術技能学習

体験的連携学習

インフラ整備システムの調査
防災マネジメントワークショップ
先進工法実施研修

耐震技術の学習
被災建造物の構造調査
歴史的建造物図面・模型製作

ワークショップ
避難所運営・生活支援体験
仮設住宅や災害公営住宅等の調査
防災復興に向けたまちづくりの調査

2年目

防災マネジメント
調査・測量設計
施工技術

復興支援計画
耐震構造研究
復興メソッド研究

避難所整備
住宅整備
まちづくり整備



防災・復興について概要を把握する 今後求められる技術は何か理解する

興味・関心を高める(観る 知る 調査する) 計画的に学ぶ

地域学習・震災学習 行政と企業による実践的技術指導 新技術や工法を知る 県内外被災地訪問 ワークショップ開催

把握する

1本目 I型

2本目 II型

3本目 III型



インフラ

土木 課題: インフラ整備に係る
技術者育成

建造物

建築 課題: 建物に関する
地震の研究

コミュニティ・アメニティ

インテリア 課題: 防災復興に向けた
コミュニティづくり

過去の震災から学ぶ姿



人材循環型イメージ図

