

災害科学国際研究所

第2回「災害と健康」学際研究推進セミナー

- 日時 2016年12月20日(火) 18:00～19:30
- 会場 星陵キャンパス医学部6号館1Fカンファレンス1
- 講師 佐藤 健
情報管理・社会連携部門 災害復興実践学分野 教授
- 演題 「地震工学と災害医学との学際研究のこれまでとこれから」

佐藤健先生は、自然科学と社会科学の融合に基づいた防災教育モデルの開発、被災地における復興教育モデルの実践、防災教育支援システムの開発など、都市・建築学を基盤とし、周辺学問領域との学際的研究に取り組んでおられます。

主に、東日本大震災における避難者の発生特性に関する研究(避難所運営、帰宅困難者、備蓄物資)、学校の被害と対応に関する研究(学校防災、避難マニュアル、耐震補強)、小中学校向け防災教育・復興教育プログラムの開発と実践、学習指導案、ESD(持続可能な開発のための教育)、復興地域コミュニティによる地震災害時の緊急対応力の評価手法(自主防災組織、地域防災力、共助)、地震災害時の人的被害の要因分析(家具転倒、受傷予防、災害医療)など、都市工学以外の医学や教育学、社会学、経済学、理学などとの学際研究に積極的に取り組み、学際融合による新しい研究成果の創造と、その社会実装による減災社会の構築を目指して、実践的研究を行っておられます。

本セミナーは、医学研究領域との連携・融合研究の企画・推進に向けた討論を行う機会となる事を目指すものです。奮ってご参加下さい。



佐藤健教授



石巻の学校にて
避難訓練実施の様子

※本セミナーは医学系研究科系統講義コース科目等指定科目に振り替えることができる特別セミナーを兼ねています

【お問い合わせ先】

東北大学災害科学国際研究所 災害と健康エリア・ユニット

TEL: 022-728-2372

メールアドレス: dhu_jimu@irides-dpsy.med.tohoku.ac.jp

