

日本は首都直下地震や南海トラフ巨大地震のような国難といえる巨大自然災害だけでなく、国を超え地球規模の様々な危機にも直面しています。また、現在のようグローバル化した世界では、ある地域の災害や事変が世界を震撼させる可能性もはらんでいます。本コースでは、地域の強みと弱みをよく知り、経験だけでなく人類や地球の歴史からも学び、何が脅威になるかという予見能力を持ち、ハードウェア、ソフトウェアとヒューマンウェアを組み合わせ、危機を未然に防止し、防止できないときには危機が災害に、災害が破局に拡大しないように対処できる人材を育成しています。



テーマ

- 21 防災・危機管理コースの紹介
- 22 あなたの雨の感覚は？豪雨のオープンサイエンス
- 23 ICT を活用した避難訓練システムの紹介

担当教員

井面 仁志
竹之内 健介
高橋 亨輔



林町キャンパス

見方ガイド

イベント番号&タイトル

この番号は、CAMPUS MAP の建物番号と一致します。場所が分からない際は、この番号をCAMPUS MAP よりお探してください。なお、CAMPUS MAP は後日公開予定です。

動画視聴

画像をクリックすると、youtube より動画を視聴することができます。

コースイベント開催時間

- ① 10:00 - 10:30
- ② 10:40 - 11:10
- ③ 11:20 - 11:50
- ④ 13:00 - 13:30
- ⑤ 13:40 - 14:10
- ⑥ 14:20 - 14:50
- ⑦ 15:00 - 15:30

22 あなたの雨の感覚は？
豪雨のオープンサイエンス



地球温暖化により、これまで経験したことのない大雨の危険が指摘されています。あなたの雨の感覚はどうでしょうか？みんなで雨の体験実験に挑戦してみましょう。 竹之内 健介

場所：1号館 11階ラウンジ 時間：②③⑤⑥

開催場所・集合場所

場所：開催場所
開催時間までに、場所をご確認の上、お越しください。

時間

時間：開催時間
コースイベント開催時間をご確認の上、お越しください。

21 防災・危機管理コースの紹介

防災・危機管理コースの教育研究の概要について説明します。

★コース紹介後、研究紹介を行い、降雨体験実験に参加したり、避難訓練システムを見学します。

井面 仁志

場所：1号館 11階ラウンジ

時間：②③⑤⑥

22 あなたの雨の感覚は？
豪雨のオープンサイエンス



地球温暖化により、これまで経験したことのない大雨の危険が指摘されています。あなたの雨の感覚はどうでしょうか？みんなで雨の体験実験に挑戦してみましょう。 竹之内 健介

場所：1号館 11階ラウンジ

時間：②③⑤⑥

23 ICT を活用した避難訓練システムの紹介

井面・高橋研究室で開発している災害状況再現・対応能力訓練システムの紹介をします。この訓練システムでは、VR（バーチャルリアリティ）を用いて、想定を超える災害状況を再現し、訓練体験者がその危機的な状況の中で状況判断して、意志決定を行い、



行動を起こすという一連の訓練を経て実践力の習得を目指します。オープンキャンパスでは、小学校教員を対象とした避難訓練シナリオを紹介いたします。

高橋 亨輔

場所：1号館 11階訓練システム室

時間：②③⑤⑥