

阿南高専
公開講座

防災 × STEAM を学ぼう！



南海トラフ巨大地震の後、日常生活を早くとり戻す方法をSTEAM教育を通じてわかりやすく学びます。高専等の先生、学生と一緒に楽しく学ぼう！

あなん防災地理部

参加者募集中

今年度の活動は次の4回を予定しています。

定員 20名 ・ 小5～高3まで

8/19 (月) 9:00～16:00 (休憩12～13時・飲食スペースあります)



- ・自分の暮らす地域の災害を見える化する方法を学びます。(GISを使用します)
- ・自宅の被害をシミュレーションします。(耐震ソフトwallstatを使ってみよう)
- ・地域を災害から守る方法を学びます。(都市計画学や建築学を学びます)
- ・まちの復興イメージを描いてみよう。

8/20 (火) 9:00～16:00 (休憩12～13時・飲食スペースあります)



- ・まちの復興イメージをもとに、立体的にみえる模型をつくります。(一部3Dプリンタを使用します)
- ・2日間の学びを一枚のポスターに整理し、発表をします。
- ・ポスターや模型は自宅に持ち帰ることができます。

11/2 (土) 9:00～12:00

- ・全国高専デザインコンペティション阿南大会空間デザイン部門に参加し、全国の高専生と一緒に防災について考えます。

3/8 (土) 16:00～17:00

- ・一年間の活動を取りまとめて、発表をします。

担当講師



阿南高専 准教授
多田 豊

専門：防災・建築
防災士、一級建築士、
技術士、博士(工学)

コメンテータ・サポーター



徳島大学環境防災研究
センター 特命教授
中野 晋 先生



東京大学 教授
羽藤 英二 先生

愛媛大学特定教授 山本浩司先生 香川大学特命教授 野本稔浩先生・教授 野々村敦子先生
Ms建築設計事務所 三澤文子先生 浅田法律事務所 堀井秀知先生
阿南市防災士の会・一般社団法人さいわい・橘町地域自主防災会・津田新浜地区自主防災会連絡協議会青少年部・東京大学防災地理部・徳島大学防災サークルてくと・とくしまママ防災士の会

参加費用：小学校5年生～中学校3年生 無料 / 高校1～3年生 8,400円 (全回)

申込方法：QRコードより専用ページにアクセスし、申し込みフォームに氏名、学校名、学年、メールアドレス、連絡先を記入して下さい。
締切：7月29日(月)



問合せ先：
阿南工業高等専門学校
総務課総務係(企画)
TEL 0884-23-7215
koukai@anan-nct.ac.jp