

2021年度 春学期
第32回 関西大学高槻ミュージズキャンパス公開講座

ここまで来た!
自動車衝突から命を守るための
技術と仕組み

関西大学社会安全学部は設立12年目となり、高槻ミュージズキャンパス公開講座も今回で32回目となりました。

今回は「ここまで来た!自動車衝突から命を守るための技術と仕組み」を総合テーマとして、
自動車衝突安全技術の歴史と現状について紹介します。

また、交通事故調査から見えてきた交通事故の実態の他、自動車事故発生時に自動的に瞬時にドクターヘリを呼び、
治療を受けられる最新の救急自動通報システムについてもご紹介いたします。

講演 1 13:00~14:30

自動車の衝突安全の今



関西大学
社会安全学部
准教授
伊藤 大輔

講演 2 14:30~16:00

交通事故から身を守る



日本大学 工学部
機械工学科
教授
西本 哲也

日時 2021年6月19日 土
13:00~16:00(開場・受付 12:30~)

会場 関西大学
高槻ミュージズキャンパス 西館 M602教室

大阪府高槻市白梅町7番1号

定員
65名

対象
一般市民
(主に主婦・
母親層)

受講料
(資料代)
500円

参加希望者 へのお願い

感染症予防措置
について

- 必ず参加者ご自身でマスク(予備を含む)をご用意ください。
※マスクの着用がない場合はご参加いただけません。大学でマスクは用意しておりません。
- 各自で事前に検温をお願いします。万一、発熱や咳などの体調不良症状がある場合は参加を見合わせてください。
- 新型コロナウイルス感染症に罹患し治癒していない方や、濃厚接触者等として健康観察の指示を受けている方は参加を見合わせてください。

※新型コロナウイルス感染症の状況に鑑み、中止となる場合があります。その場合は社会安全学部ホームページにてお知らせいたします。

【主催】 関西大学 【後援】 高槻市、高槻商工会議所



ここまで来た! 自動車衝突から命を守るための技術と仕組み



講演 **1** 13:00~14:30

自動車の衝突安全の今

関西大学 社会安全学部
准教授 **伊藤 大輔**

自動車の衝突安全では、衝突時の自動車の変形と運動、シートベルトやエアバッグなどを上手くコントロールして人体に加わる衝撃を緩和し、傷害の発生防止や軽減を目指します。また、そのためには人体の衝撃耐性やそれを評価するための衝突ダミーに関する研究も必要です。

本講座では、これまでの自動車衝突安全の歴史と現状について紹介したいと思います。

講演 **2** 14:30~16:00

交通事故から身を守る

日本大学 工学部 機械工学科
教授 **西本 哲也**

本講座では、アクセルとブレーキの踏み間違い事故やシートベルトの着用により助かった事故など大学病院と共同で実施してきた交通事故調査から見えてきた交通事故の実態について紹介します。そして自動車事故発生時に自動的に瞬時にドクターヘリを呼んで、救命医師が駆けつけて治療を受けられる最新の救急自動通報システムについて紹介します。

※新型コロナウイルス感染症の状況に鑑み、中止となる場合があります。その場合は社会安全学部ホームページにてお知らせいたします。

申込み方法

関西大学高槻ミュージズオフィス

電話またはインターネット専用ページでお申込みください。

◎ 電話 : 072(684)4000 (平日/10:00~16:00)

◎ 「関西大学社会安全学部」ホームページの「公開講座(第32回)開催のお知らせ」からお申し込みください。

(URL)https://www.kansai-u.ac.jp/Fc_ss/

受付期間

2021年5月13日(木)~6月18日(金)

平日 10:00~16:00 ※定員になり次第、申込み受付終了

受講料

500円 (資料代として当日、受付にてお支払いください)

お願い

- 車やバイクでのご来場はご遠慮願います。公共交通機関をご利用ください。
- キャンパス施設内は、全面禁煙です。ご協力をお願いいたします。

問合せ

関西大学 高槻ミュージズオフィス

TEL. 072(684)4000 [月~金 9:00~17:00]

