

第2回あさひ“ちょこっと”科学セミナー 「生活を豊かにする化学物質」を開催

【12月1日(土)14時～。化学物質の構造や機能を幅広く解説。大阪市内在住・在勤・在学者対象】

大阪工業大学（学長：井上正崇）は大阪市旭区役所と協力し、来る12月1日（土）に「第2回あさひ“ちょこっと”科学セミナー」を開催します。このセミナーは、大阪市旭区と本学が締結している連携協定に基づく事業で、一般市民の皆さんに気軽に科学に触れる機会を持っていただこうと実施しているものです。本学が取り組むさまざまな研究分野の中から、一般市民の関心が高く、理解していただきやすいテーマを取り上げています。

第2回セミナーのテーマは「生活を豊かにする化学物質」です。心が癒やされるカラフルな花の色やフルーティーな果物の香り、食欲をそそる甘味や旨味、体や衣服をきれいにしてくれる洗浄剤、病気を治す医薬品など、実は私たちの身の回りではさまざまな「化学物質（有機化合物）」が活躍しています。危険で有害と思われがちな「化学物質」が日常生活の中でどのように役立っているのか、本学の教員が分かりやすく解説します。

つきましては次の通り開催概要をお知らせしますので、事前告知の機会がございましたら取り上げていただき、また当日も取材にお越しいただきたくお願いいたします。

■ 第2回あさひ“ちょこっと”科学セミナー 開催概要 ■

1. 日 時：2012年12月1日（土）14：00～15：15
2. 主 催：大阪工業大学、大阪市旭区役所
3. 対 象：大阪市内在住・在勤・在学の方
4. テーマ：「生活を豊かにする化学物質 -あなたは天然品と合成品のどちらを選びますか?-」
【講師】大阪工業大学 工学部応用化学科 小林 正治 講師
5. 場 所：大阪工業大学大宮キャンパス10号館4階1043教室（大阪市旭区大宮5-16-1）
6. その他：参加無料。定員100名。事前申込不要（当日先着順）。

内容に関するお問い合わせは下記《内容に関するお問い合わせ先》へ、取材のお申し込みは広報室までご連絡ください。

【添付資料】1枚（あさひ“ちょこっと”科学セミナー開催案内）

■ 内容に関するお問い合わせ先

大阪工業大学地域連携センター（担当：横倉） TEL06-4300-6920

■ 取材のお申し込み先・本件発信部署

学校法人常翔学園広報室（担当：木村） TEL.06-6954-4026

あさひ ちよこつと **科学** セミナー

全3回

参加費
無料

旭区内に立地する大阪工業大学と旭区役所が連携し、大学の研究テーマのなかから市民の方を対象に興味深く理解しやすいものを選定し、気軽に科学に触れる機会として連続セミナーを開催しますので、ぜひご参加ください。



地下鉄 千林大宮駅または太子橋今市駅下車徒歩12分
市バス 34・110・110A系統 中宮(大阪工業大学前)下車徒歩1分
京阪本線 千林駅下車北西へ徒歩約20分

※駐車場はありませんので、お車での来場はご遠慮ください

第1回 **ロボット工学**

脳と機械がつながった
—ロボットが脳科学の知識を取り入れて益々面白くなる!—



日時 9月29日(土)
14時~15時30分(開場13時30分)

場所 大阪工業大学 大宮キャンパス
1号館2階 121教室(受付:正門付近)

定員 100名(当日先着順)

講師 工学部 ロボット工学科 筒井 博司 教授

21世紀は脳科学の時代。ロボットも脳科学の知識を取り入れて、益々面白くなる! 講義とテーマに関する実験を少し行います。

第2回 **応用化学**

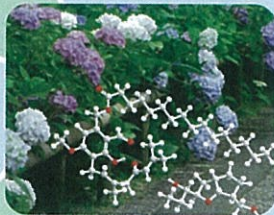
生活を豊かにする化学物質
—あなたは天然品と合成品の
どちらを選びますか?—

日時 12月1日(土)
14時~15時15分(開場13時30分)

場所 大阪工業大学 大宮キャンパス
10号館4階 1043教室
(受付:10号館1階)

定員 100名(当日先着順)

講師 工学部 応用化学科
小林 正治 講師



第3回 **電気電子システム工学**

OITクリスマスセミナー
—ひかりのかかく

—家学(かがく)から科学へ—

日時 12月15日(土)
14時~15時30分(開場13時30分)

場所 大阪工業大学 大宮キャンパス
1号館2階 121教室(受付:正門付近)

定員 50名(当日先着順)

講師 工学部電気電子
システム工学科
前元 利彦 准教授



対象 大阪市内在住・在勤・在学者

参加方法 当日、直接、会場へ(当日先着順)

主催:大阪市旭区役所・大阪工業大学