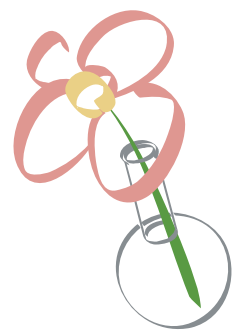


## 2017年度の学外イベント（アウトリーチ）について



今年度の関西科学塾でも、メインのA~F日程イベント以外に、地域に出かけて行って開催するアウトリーチのイベントを数多く企画しました。より多くの中高校生や保護者・教員の方に理系進路への魅力を伝えることや、理系・文系の意識の無い小中学生やその保護者の方にも科学のおもしろさを知ってもらうことを目的としています。興味のあるものがあればどんどんご参加ください。お申し込みは下記の「問い合わせ先」でご確認ください。

	事業	対象	時期	内容	場所	詳細・問い合わせ先
1	中学校への出張講義	荒牧中学校の中2	12月15日	理系進路の魅力 済	伊丹市立荒牧中学校	NPO法人あなたらしくをサポート Email: nporasiku@gmail.com
2	高校への出張講義	三国丘高校高1の保護者向け講演	10月27日	進路選択にあたって(理系への道) 済	大阪府立三国丘高校	関西科学塾 http://kagaku-juku.jp/ Email: kagakujuku_office@cc.nara-wu.ac.jp
3	中高生のため UMEKITA 科学塾	中学生(男女)	7月27日	まばたきの科学 済	カフェラボ (ナレッジキャピタル1F / グランフロント大阪北館内)	大阪大学21世紀懐徳堂 http://.21c-kaitokudo.osaka-u.ac.jp/
		高校生(男女)	8月26日	体内時計のメカニズムを探る 済		
4	大阪大学21世紀懐徳堂親子でi-spot講座	小学4~6年生とその保護者	7月31日	自然世界にみる回転運動 済	淀屋橋 odona (地下鉄淀屋橋駅直結)	大阪大学21世紀懐徳堂 http://21c-kaitokudo.osaka-u.ac.jp/i-spot/
		小学5,6年生とその保護者	8月3日	ゲームやパズルで学ぶ素粒子の世界 済		
		小学4~6年生とその保護者	8月9日	実験! 台所で火山大爆発 済		
5	サイエンスカフェ@奈良女附属中等教育学校	保護者				
6	サイエンスカフェ@待兼山	高校生以上	2018年1月20日	高温超伝導を探せ! ~新物質発見の舞台裏~	大阪大学総合学術博物館	大阪大学総合学術博物館 http://www.museum.osaka-u.ac.jp/
7	豊中市理科展優秀展示・発表会	小中学生	12月9日	優秀作の発表会 済		
8	豊中市理科展・科学教室	小中学生	9月10日	物理で遊ぼう 済	豊中市教育センター	豊中市教育センター http://www.toyonaka-osa.ed.jp/educ/
9	堺市学校理科展覧会	小中学生	9月17日	科学実験ブース「空気の力」 済	堺市教育文化センター(ソフィア・堺)	堺市教育センター http://www.sakai.ed.jp/
10	中学理科教員研修でのミニ講座	中学教員	8月16日	女子中高生の理系進路選択について 済	大阪府立大学 なかもずキャンパス	堺市教育センター http://www.sakai.ed.jp/

未