



第31回 ダ・ヴィンチ祭2026

富山県立大学(射水市)

行事名	第31回 ダ・ヴィンチ祭2026	
内容	大学の施設を開放し、親子で楽しめる科学実験や学内探検を通じて、科学の面白さに触れてもらうイベントです。当日は、大人気の製作教室のほか、研究室や屋外で行う科学実験など、多数の催しがあります。	
日時	令和8年8月1日(土) 10:00~15:00	
開催場所 (交通手段)	富山県立大学 射水キャンパス ・あいの風とやま鉄道小杉駅南口から射水市コミュニティバス「7.新湊・小杉線」に乗車約6分 ・小杉ICから車で約5分 ・あいの風とやま鉄道小杉駅南口から徒歩約25分	
対象・人数	未就学児~高校生とその家族・約2,000名	
申込方法	製作教室のみ事前申込が必要なものがあります。 特設HPより必要事項を記入してお申し込みください。	
申込先	住 所:	〒939-0398 射水市黒河5180
	電 話:	0766-56-7500
	FAX:	0766-56-6182
	メール:	davinci@pu-toyama.ac.jp
	URL:	https://www.davinci-fes.net/ (6月下旬公開予定)
	担当者:	事務局教務課情報研究係 安田
応募締切	令和8年7月中旬(※6月上旬事決定予定)	
その他 留意事項		

植物が生み出す薬の成分を探れ！～構造式からひも解く「薬が効く」ひみつ～

富山大学(富山市)

<p>行事名</p>	<p>植物が生み出す薬の成分を探れ！～構造式からひも解く「薬が効く」ひみつ～</p>
<p>内容</p>	<p>熱が出た時、お腹が痛い時、薬を飲むとどうして治るのでしょうか？不思議ですよね。こんな小さな錠剤でなぜ病気が治るのか？その不思議を解き明かしたくて私は薬学部に進学しました。実は、皆さんが普段使っている薬の多くは、植物から抽出された薬効成分をもとに作られています。「薬になる成分」にはそれぞれ個性があり、1つ1つ異なる性質があります。安全で効果が強い薬を創るためには、この「薬になる成分」の特徴を知ることが大切です。次に「薬になる成分」が病気に効く仕組みを学びます。皆さんの体の中には、様々な働きをする酵素が約5,000種類も存在しています。酵素はそれぞれ異なる鍵穴を持っており、対応した基質(鍵)しか反応しません。今回の実習では酵素と化合物のカタチを上手く組み合わせ、薬の材料となる酵素阻害剤を開発する仕組みや手法を学習します。世界にはまだ有効な治療法が確立されていない病気が数多く存在しています。あなたが見つけた化合物が、病気に苦しむ世界中の人々に希望を届ける「新しい薬」の手がかりになるかもしれませんよ。さあ、宝探し感覚で新しい薬を見つける冒険に出かけましょう！</p> <p>プログラム概要</p>  
<p>日時</p>	<p>令和8年7月25日(土)</p>
<p>開催場所 (交通手段)</p>	<p>富山大学杉谷キャンパス(医薬系)医薬研究棟7階 【交通手段】JR富山駅から地鉄バスで約30分 (富山大学附属病院行き富山大学附属病院下車徒歩5分) アクセスマップ:https://www.u-toyama.ac.jp/access/campus-access/sugitani/ 【集合場所】富山大学杉谷キャンパス 附属病院 正面玄関(9:30集合)</p>
<p>対象・人数</p>	<p>高校生・20名</p>

<p style="text-align: center;">申込方法</p>	<p>以下の、QRコードまたはWEB申込フォームよりお申し込みください。</p> <p>1) QRコードから申し込む場合 以下のQRコードを読み取り、必要事項を入力して下さい。</p> <p style="text-align: center;">参加申込フォーム</p>  <p>2) WEB申込フォームから申し込む場合 (https://forms.cloud.microsoft/r/e1PDSHKbJz)より必要事項を入力してお申し込みください。</p> <p>3) 直接申し込む場合 ①氏名・フリガナ、②生年月日・性別、③郵便番号・住所、④電話番号 ⑤E-mailアドレス、⑥学校名・学年をご記入の上、郵送またはE-mailでお申し込み下さい。 (郵送の場合は朱書きで、E-mailの場合は件名に「ひらめき☆ときめきサイエンス(附属病院薬剤部)」をご記入下さい。)</p>												
<p style="text-align: center;">申込先</p>	<table border="1"> <tr> <td>住 所:</td> <td>〒930-0194 富山市杉谷2630 富山大学 杉谷地区事務部 病院企画課 病院企画チーム</td> </tr> <tr> <td>電 話:</td> <td>076-434-7916</td> </tr> <tr> <td>FAX:</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>メール:</td> <td>hosoum@adm.u-toyama.ac.jp</td> </tr> <tr> <td>URL:</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>担当者:</td> <td>合林靖弘(実施責任:加藤敦)</td> </tr> </table>	住 所:	〒930-0194 富山市杉谷2630 富山大学 杉谷地区事務部 病院企画課 病院企画チーム	電 話:	076-434-7916	FAX:	-	メール:	hosoum@adm.u-toyama.ac.jp	URL:	-	担当者:	合林靖弘(実施責任:加藤敦)
住 所:	〒930-0194 富山市杉谷2630 富山大学 杉谷地区事務部 病院企画課 病院企画チーム												
電 話:	076-434-7916												
FAX:	-												
メール:	hosoum@adm.u-toyama.ac.jp												
URL:	-												
担当者:	合林靖弘(実施責任:加藤敦)												
<p style="text-align: center;">応募締切</p>	<p>7月10日(金)必着(応募者が定員を超えた場合は抽選で受講者を決定いたします。)</p>												
<p style="text-align: center;">その他 留意事項</p>	<p>参加費は無料です。(保護者は実習に参加できません。)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・受講者の昼食こちらで準備します。 ・受講者には事前にアレルギー調査用紙をお送りしますので、必ず返送してください。 												