

講座番号

42

子ども向け

対面

野菜・ぶどうジュースに電気を流すと・・・？（A）

中学生のための楽しいかがく教室A

募集期間	令和8年9月7日（月）～10月7日（水） ※事前申込・抽選制		
講座概要	野菜（紫キャベツやシソ）ジュースやぶどうジュースに電気を流しても色は変わりませんが，ある物質を加えて電気を流すと色が変わります。実際どうなるか見てみよう！		
目的	中学理科で習う食塩水の電気分解を，むらさきキャベツなどに含まれる色素の色の変化を通して学ぶ。		
講師	堀 一繁	所属	理数情報教育系 環境安全科学部門
受講対象	子ども向け（中学1年生～3年生）		
受講料	無料	定員	4名
実施方法	対面（全1回）	開催方法	柏原キャンパス
注意事項			
持参物	メガネを使用されている人は，持参してください。		
備考	長い髪の毛は結んでください。汚れてもよい服装でご参加ください		

回	日程	時間	内容
1	11月7日(土)	13:00 ～ 14:00	