

夏休みの 楽しい理科実験

対象 中学生

野菜や果物など食物で化学実験を体験

さつまいもやご飯にはでん粉がたくさん含まれています。ヨードでん粉反応という呈色反応を試してみましょう。でん粉は三大栄養素の一つです。栄養素には他にたんぱく質と脂質があります。たんぱく質の代表である卵白や、脂質の代表であるバターにはどんな反応があるでしょう？また、野菜や果物も大切な食品です。ビタミンやミネラルについてもその働きを調べて食品が体にどのように働いているかを考えてみましょう。



日 時 8月7日(水) 午後1時30分~3時30分

場 所 神戸市立 地域人材支援センター
(神戸市長田区二葉町2丁目1-18)

参加人員 15名 先着順

対 象 者 中学生

参 加 費 300円(教材費共)

主 催 NPO法人シニアしごと創造塾

指 導 人と化学をむすぶ会・NPO法人シニアしごと創造塾

講 師 主担当 渡邊雄一 実験指導 3名

協 力 神戸市立 地域人材支援センター

この講座は独立行政法人国立青少年教育振興機構「子どもゆめ基金」の助成による活動です

内容の問い合わせ先

NPO法人シニアしごと創造塾 事務局(斎藤)

電話・FAX 078-621-0678

きりとり線

申込先 神戸市立 地域人材支援センター 電話 078-646-8128 FAX 078-646-8138

夏休みの楽しい理科実験 申込用紙

8月7日(水) 野菜や果物など食物で化学実験を体験	
氏 名	
連絡先	住 所 〒 -
	電 話
学 年	中学校 年生

この個人情報は開示、第三者に提供することはありません。個人情報保護法を遵守いたします。