



化学への招待2012(米沢市中学生科学教室)

主催 日本化学会東北支部・米沢市理科研修センター
共催 日本化学会
後援 山形県教育委員会・米沢市教育委員会

身近な物質を使った実験を通じて、教科書だけではわからない化学の面白さや、もの作りの楽しさを体験する化学教室を開催します。奮ってご参加ください。

=モノづくりの面白さを体験しよう=

対象 中学生・高校生 (参加費無料)

内容 テーマ1: 世界初の合成繊維(せんい): ナイロンをつかって糸を取り出してみよう 鳴海 敦

テーマ2: ペンライト・入浴剤に使われる緑色色素: フルオレセインをつかってどのように光るのか見よう 前山勝也

※各テーマ1時間程度。2テーマともご参加頂けます。

会場 米沢市理科研修センター(米沢市金池三丁目1番14号 置賜総合文化センター4F)

日時 平成24年7月31日(火)9:00-12:00

参加申込期間 2012年6月1日(金)～7月13日(金)

官製はがきもしくはE-mailにて「山形大学夏休み1日体験化学教室参加申込」と標記し、(1)氏名(フリガナ)、(2)生年月日・学校名・学年、(3)連絡先(郵便番号・自宅住所・電話番号・E-mailアドレス)を明記の上、下記問い合わせ先にお申し込みください。

問合せ先

住所: 992-8510 米沢市城南4-3-16

国立大学法人 山形大学工学部 機能高分子工学科 前山 勝也

電話: 0238-26-3186 E-mail: maeyama@yz.yamagata-u.ac.jp