

開催要項

日本化学会東北支部 第 254 回 化学への招待 楽しい化学の実験室
福島高専 公開講座

目的 小中高校生を対象にした化学の実験教室を開催し、参加者自らが実験を行うことで、化学への関心を高め、地域への化学の普及、生活を支えている化学の存在と重要性を再確認してもらう。

実験概要

実験 1 ザ・変身 ～いろいろな化学変化～

指導 いわき中学理科同好会

実験 2 化学タイマー 反応の速さを調べてみよう

指導 福島県立磐城高等学校

実験 3 分ける技術 クロマトグラフィー

指導 福島工業高等専門学校

場所 福島工業高等専門学校 物質工学科棟 (いわき市平上荒川字長尾 30)

日時 平成 28 年 8 月 10 日 (水)

午前 8 時 30 分 実験準備開始

午前 9 時から 受付

午前 9 時 30 分 開講式 (連絡、講師紹介)

午前 10 時 実験 正午前までに終了

(参加者アンケートを実施し、次回開催資料とする)

後片付け、昼食 実験室の確認

午後 1 時 終了

申込先 福島高専 物質工学科 内田

申込方法 Fax 0246-46-0825 mail : welcome@fukushima-nct.ac.jp

郵送 〒970-8034 いわき市平上荒川字長尾 30

広報 いわき市立小中学校にポスターと資料を送付する。

福島高専の Web サイトに開催情報を掲載する。

開催情報を新聞、イベント情報提供会社に連絡する。

実験指導者が実験資料を作成しまとめたものを参加者に当日配布する。

企画参加者は傷害保険に加入する。