

夢・化学-21 化学への招待 高校生のための化学講座のご案内

主催 日本化学会東海支部

共催 信州大学繊維学部

会 期 9月1日(日) 13時～16時

会 場 信州大学繊維学部(長野県上田市常田 3-15-1) [交通]JR・しなの鉄道「上田駅」下車 徒歩 20分

参加申込締切 8月20日(火) 定員 50名

内 容

1. カーボンナノチューブの構造を探る(信州大繊維 服部義之)
2. 高分子化学がつくる新素材 ～感覚を持ったプラスチックを合成しよう～(信州大繊維 高坂泰弘)
3. エステルの合成と分子構造の決定 ～分子のかたちを核磁気共鳴で見る～(信州大繊維 宇佐美久尚)。

上記3つの実験テーマから1つを選択。

対 象 高校生 (引率の先生、付添者については事前にご相談ください。)

参加費 無料

参加申込方法 「夢・化学21」と題記し、以下の(1)～(5)を明記の上、E-mail もしくはFAXでお申し込みください。

- (1)氏名(漢字およびフリガナ)、
- (2)学校名、
- (3)学年、
- (4)連絡先(住所、電話、ファックス、E-mail アドレス等)、
- (5) 1, 2, 3 の実験のうち、第1希望と第2希望の実験番号(人数によっては、ご希望に添えないことがあります。)

申込先

〒386-8567 長野県上田市常田 3-15-1 信州大学繊維学部 宇佐美久尚

電話(0268)21-5459 FAX(0268)21-5391 E-mail: hisayan@shinshu-u.ac.jp