

夢・化学-21 化学への招待

2019年度「北海道大学化学系への二日体験入学」募集要項

- 主催 日本化学会北海道支部
共催 夢・化学-21委員会
後援 北海道教育委員会、札幌市教育委員会、北海道大学
- 日時 7月30日(火) 14時00分～18時00分(予定)
7月31日(水) 9時30分～16時00分
- 会場 7月30日(火)
北海道大学 工学部 フロンティア応用科学研究棟 レクチャーホール
(札幌市北区北13条西8丁目)
7月31日(水)
北海道大学大学院理学研究院(札幌市北区北10条西8丁目)
" 大学院先端生命科学研究院(札幌市北区北10条西8丁目)
" 大学院工学研究院(札幌市北区北13条西8丁目)
" 大学院地球環境科学研究院(札幌市北区北10条西5丁目)
" 電子科学研究所(札幌市北区北21条西10丁目)
" 触媒科学研究所(札幌市北区北21条西10丁目)
- 対象者 高校生
- 募集人員 110名
- 趣旨 身近なことからテーマにした講義や実験から、最近の化学と工学の進歩の様子を知ってもらい、教科書からだけではわからない化学の面白さと日常生活や産業における化学の重要性を感じとってもらおう。

(続きは裏面をご覧ください)

-----キリトリ線-----

申込用紙

ふりがな		
氏名		(性別) 男・女
ふりがな		
保護者氏名		
学校名・学年 (年齢)		高等学校 学年 組 (2019年7月31日現在 歳)
自宅	住所	〒
	TEL	
希望する実験 題目(番号)		第1希望_____ 第2希望_____ 第3希望_____ 特になし
当日連絡がつく 保護者電話番号		

7. 実施内容 7月30日(火)
入学式
講義1「生体金属のMagical Power：金属イオンを結合した蛋白質のココがスゴイ！」
石森 浩一郎（北海道大学大学院理学研究院 教授）
講義2「見えないものを観る：触媒反応シミュレーションの世界」
長谷川 淳也（北海道大学触媒科学研究所 教授）
7月31日(水)
各研究室に分かれて実験を行う
昼食（お弁当が出ます）
卒業式 卒業証書を受け取り、教員、先輩、学生を交えて語り合う。
8. 参加費 無料
9. 参加申込 別紙の申し込み用紙に記入のうえ、返信用封筒（長3で宛先に自分の住所・氏名を記入し92円切手を貼ったもの）を添えて、封書にて下記宛に申し込んで下さい。用紙が足りない場合はコピーしてお使いください。
なお、8月上旬には北海道大学オープンキャンパスや各学部の体験入学が行われますので、申込先を間違えないようにして下さい。
実験題目（番号）は別紙参照のこと。
10. 申込締切 2019年6月12日(水)必着
受付後、7月中旬までに参加実験題目を決定し、9.の返信用封筒にて詳細とともに本人宛にご連絡します。（なお、定員を大幅に超えたときは抽選となる場合があります。また、ご参加いただく実験についてはご希望に添えない場合もあります）
11. 申込み先 〒060-8628 札幌市北区北13条西8丁目北海道大学 大学院工学研究院 応用化学部門内
日本化学会北海道支部「体験入学」係
TEL 080-2862-6084 FAX (011)706-8120
E-MAIL:csjh@nifty.com（メール件名に必ず「体験入学問合せ」と入れて下さい。）
-