

夢・化学-21

2024年度「北海道大学化学系への二日体験入学」募集要項

1. 主催 日本化学会北海道支部
共催 夢・化学-21委員会
後援 北海道大学、北海道教育委員会、札幌市教育委員会（予定）
2. 日時 8月1日（木） 14時00分～18時00分（予定）
8月2日（金） 9時30分～16時00分（予定）
3. 会場 8月1日（木）
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）
8月2日（金）
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）
" 化学反応創成研究拠点（WPI-ICReDD）（札幌市北区北21条西10丁目）
4. 対象者 高校生
5. 募集人員 80名程度
6. 趣旨 身近なことからを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てもらおう。
7. 実施内容 8月1日（木）
入学式
講義1「情報の宝庫である匂いのデータ化と利活用」
長島 一樹（北海道大学電子科学研究所）
講義2「微生物の中にプラスチック工場を作る」
松本 謙一郎（北海道大学大学院工学研究院）
8月2日（金）
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 卒業証書をもらい、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 下記HPよりお申し込み下さい。
なお、8月上旬には別イベントである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 2024年6月14日（金）
受付後、7月中旬までに参加実験題目を決定し、E-MAILにて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もあります）
11. 問合せ先 〒060-0001
札幌市中央区北1条西3 ばらと北一条ビル10F-3S
日本化学会北海道支部 事務局
TEL 080-2862-6084
E-MAIL:csjh@nifty.com
（お問い合わせ等のE-MAILは必ず件名に「体験入学問い合わせ」とつけて下さい。）
URL : <http://hokkaido.csj.jp/>