

高校生のためのサイエンスプログラム

- あなたも1日大学生 -

「医と食の発展を目指した 生物と化学の融合研究を学ぶ！」

生物、生化学に興味のある高校生募集！



8/2 (金)
申込み締切



高校
1年、2年生
30名募集

日程 2019年 8月 31日 (土)

時間 9:55～15:30 (9:30受付開始)

会場 東京理科大学 葛飾キャンパス

最寄駅 JR常磐線(東京メトロ千代田線)「金町」駅、
京成金町線「京成金町」駅下車、徒歩8分



プログラム

4コマの講義や演習を通して、生物と化学の融合研究を学ぶ1日プログラムです。(スケジュールは裏面参照)

お問い合わせ：東京理科大学 教育支援機構 理数教育研究センター事務局

申込み <https://oae.tus.ac.jp/mse/>

ホームページより募集要項、申請書をダウンロードし、応募してください。

連絡先 03-5228-7329 (平日9:00～12:30、14:00～17:00)

E-mail : rcmse@admin.tus.ac.jp

スケジュール

時間	内容	
9:55～10:00	事務連絡	参加者を4グループに分けて、①～④の内容を順番に受講します。
10:00～11:00(60分)	1コマ目	
11:10～12:10(60分)	2コマ目	
12:10～13:00(50分)	昼食	
13:00～14:00(60分)	3コマ目	
14:10～15:10(60分)	4コマ目	
15:10～15:40	アンケート記入等	

内容

	プログラムの内容	担当
①	基礎から最先端まで、免疫がスッキリ分かる1コマを体験しよう	基礎工学部生物工学科 西山千春教授
②	香りの成分とアミノ酸を結合させたら何が起こるのか？	基礎工学部生物工学科 堀戸重臣教授
③	植物の遺伝子組換え技術について学ぶ！	基礎工学部生物工学科 有村源一郎教授
④	動物の発生を観察しよう	基礎工学部生物工学科 宮川信一准教授

申込み方法（募集要項をよく読んで、応募してください）

- 1.理数教育研究センターホームページ（<https://oae.tus.ac.jp/mse/>）より募集要項、申請書〔指定様式〕ダウンロードする。
- 2.理数教育研究センターホームページ申し込みページ（<https://www.tus.ac.jp/event/entry/pr/201908001/>）から事前登録を行う。
- 3.申請書〔指定様式〕を入力し、理数教育研究センターメールアドレス（rcmse@admin.tus.ac.jp）に送信する。
- 4.参加許可者に「受付確認票」及び当日の注意事項をお送りします。
2019年8月9日（金）メール送信
- 5.参加者は、申請書の原本（保護者の署名、押印のあるもの）を持って、8月31日（土）のプログラムに参加してください。



事前登録して、申請書を
メールで送ってね！