

令和8年2月18日

関係各位

京都府立嵯峨野高等学校
校長 吉村 要

バイオテクノロジー実験教員研修会の開催について（御案内）

向春の候 ますます御清祥のこととお喜び申し上げます。日頃より本校の教育活動に御理解と御協力をいただきありがとうございます。本校はスーパーサイエンスハイスクール（S S H）第Ⅲ期の4年目を迎え、課題研究をはじめとして様々な事業に取り組んでいるところです。

このたび、バイオテクノロジー実験教員研修会を下記のとおり開催いたします。つきましては、年度末で大変御多忙な時期ではありますが、多数の皆様に御参加いただきたく、御案内申し上げます。

記

- 1 日 時 令和8年3月30日（月）9時00分～16時00分
3月31日（火）9時00分～13時00分
- 2 内 容 バイオテクノロジーに関する実験を通して実験手法を学ぶ。
- 3 会 場 京都府立嵯峨野高等学校 生物実験室（京都府京都市右京区常盤段ノ上町15）
- 4 対 象 高等学校等の理科教諭または実習助手
- 5 後 援 東京大学、AMGEN Biotech Experience
- 6 日 程 令和8年3月30日（月）8時30分～9時00分 受付
演習1：マイクロピペットの練習
演習2：目的遺伝子を制限酵素で切断
演習3：組換えプラスミドの構築
演習4：プラスミド構築の確認（ゲル電気泳動）
演習5：大腸菌へプラスミド導入・培養 16時00分 終了
令和8年3月31日（火）9時00分 集合
演習6：蛍光タンパク質の精製 13時00分 終了
- 7 申込期間 令和8年3月20日（金）まで
- 8 申込方法 以下のURLまたは二次元コードからお申し込みください。
<https://www.kyoto-be.ne.jp/sagano-hs/mt/ssh/>
- 9 その他 (1) 本研修は2日間のプログラムとなります。
(2) 本研修に参加することで、東京大学・AMGEN Biotech Experience から支援を受けて、自校での生徒実験を行うことが可能となります。
(3) 白衣をお持ちの方は御持参ください。
(4) 当日は、事務室前にお越しください。
(5) 昼食は各自で御用意ください。
- 10 連絡先 京都府立嵯峨野高等学校
副校長 村瀬 養治
担当教諭 大川原 史也
電話：075-871-0723 e-mail：f-ookawara-15@kyoto-be.ne.jp



申込みフォーム