

令和7年度 わくわく！アドバンス実験講座 実施要項

令和8年1月16日

福井県教育総合研究所 サイエンスラボ

1. 目的

科学について深く学びたいと考えている生徒に対し、科学的思考力と実験操作技能の向上および、自然の事物・現象に関する知見を深めることを目的とする。

2. 対象

大学進学を希望する県内の高校生で、科学に対する興味・関心が高く、意欲的に学ぼうとする生徒。

3. 日程

【各講座共通】

8：40～ 9：00

受付

9：00～16：30

実験講座（12：00～13：00は昼食休憩）

【内容】

| | 定員 | [済] 第1回 12月14日（日） | 第2回 3月8日（日） |
|----|-----|----------------------|---------------|
| 物理 | 24名 | [済] 力学—運動の解析— | 電磁気学 |
| 化学 | 12名 | [済] EDTAを用いた金属イオンの定量 | 香りの化学 |
| 生物 | 21名 | [済] ニワトリ心臓とスルメイカの解剖 | 電気泳動を用いたDNA鑑定 |

※希望生徒数が定員を上回った場合、抽選にて参加者を決定いたします。

※抽選の結果、希望した講座を受講できない場合があります。

4. 会場

福井県教育総合研究所 サイエンスラボ（物理・地学、化学、生物）

〒919-0461 福井県坂井市春江町江留上緑8-1

5. 参加料 無料

6. 持ち物 筆記用具、タブレット、昼食、飲み物、白衣（化学、生物受講者で持っている人は持参）

7. 募集方法

本年度より、Microsoft Forms を用いて各回の開講講座ごとに受講生徒を募集します。二次元コードを読み取る、もしくは URL から各自で申し込みをしてください。受講決定通知書は、理科主任にメールにてお送りいたします。

※学校で集約し、提出する必要はありません。

※申込みをもって、撮影された参加者の写真等が広報利用されることに理解いただけたものとして対応させていただきます。

URL：<https://forms.cloud.microsoft/r/RHTbWWbBe8>



第2回申し込みフォーム

8. 今後の予定

2月12日（木）

申込締切

2月19日（木）頃

受講者決定

※理科主任宛に『受講決定通知書』をお送りします。

3月8日（日）

第2回わくわく！アドバンス実験講座

9. その他

参加者は、福井県教育総合研究所で保険に加入します。

【問合せ先】

教育総合研究所 教科研究センター

理科教育課 松田

〒919-0461 福井県坂井市春江町江留上緑8-1

電話：0776-58-2170

E-mail：science@fec.fukui-c.ed.jp