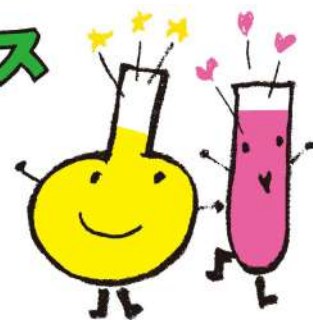


ひらめき☆ときめきサイエンス



日時

8月30日 土 10:00~17:00

会場

東京大学 先端科学技術研究センター
3号館南棟 454号室

募集人数

5名程度

※応募者多数の場合は選考

対象

中学生・高校生

※保護者の同伴も可能です。

申込締切

7月20日 日

KAKENHI

JAPAN SOCIETY FOR THE PROMOTION OF SCIENCE
日本学術振興会

プログラム

インクルーシブラボで生物実験タイム！

障害のある生徒は、理科実験では同級生の作業を見るだけで、自分自身で手を動かすことが少ないかもしれません。このプログラムでは、まず①自分自身で実験を行ってもらいたいことを目指します。もし実験の作業が難しい場合は、②どのような工夫や支援があればできるようになるかを考えます。実験をすることができない場合でも、③出来る限り学びが得られるような方法を考えます。生徒だけで考えるのではなく、参加する教員や研究者、支援機器の専門家、医療専門職のスタッフと話し合いをして、一緒に合理的配慮の手段を検討していきます。

今回の実験テーマは「生体電気の計測」です。自分の筋肉が出している電気や、植物の運動によって生じる電気を測ります。一緒に実験できることを楽しみにしています！

参加費無料
昼食付

多目的トイレ
休憩室有り

申込み

下記の応募フォームに必要事項を入力してください。
<https://sites.google.com/g.ecc.u-tokyo.ac.jp/idl-hiratoki2025>



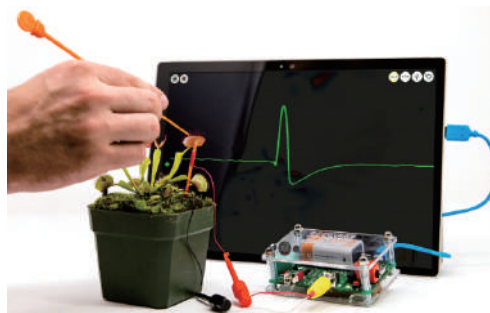
対象者

- ① 病気や障害のある生徒の方
※手話通訳などの合理的配慮についてお気軽にご相談ください。
- ② 自分と異なる心身の条件のある他者を尊重して、一緒に実験をすることに前向きに取り組みたい方

問い合わせ

東京大学 先端科学技術研究センター 並木研究室
Email: namiki@rcast.u-tokyo.ac.jp

植物の電気を測る実験



<https://backyardbrains.com/>

実験の様子



アクセシブルな実験室

実験室の様子



※本プログラムは、日本学術振興会科研費25HT0036の助成を受けたものです。