

科学の自由研究にトライしようと考えている
世田谷区立小学校、中学校の児童生徒のみなさん
保護者様

ワークショップ 「トライアル探究コース」の募集案内

新年度が始まり、いかがお過ごしですか。教育総合センターでは、学期中は毎週土曜日、長期休業中は毎日、STEAM 教育講座で科学技術等のワークショップを開催しています。これらのワークショップとは別に、自由研究を進めたい人向けの「トライアル探究コース」を以下のように開催します。自由研究にトライしたいという人は、ぜひ応募してください。

小学生では東京都小学生科学展に、中学生では世田谷ガリレオコンテストに応募しようと考えている人にお勧めです。

※小学生科学展は東京都が実施している全都の小学生の科学展です。応募対象は1年生から6年生です。

各地区の代表児童1名が参加し、来年1月に日本科学未来館で発表会が行われます。

※世田谷ガリレオコンテストは世田谷区が実施しているコンテストで区内中学生が応募できます。各校から約2600点の応募があり、一次選考をへて、来年1月に本選が教育総合センターで行われます。

1. 対象児童、生徒

小学校：第4学年～第6学年の児童、 中学校：全学年の生徒

※それぞれ募集人員は20名です。応募多数の場合は選考します。

2. 研究の対象

- ・自然のさまざまな出来事について、観察、実験を通して探究していく研究
- ・ものづくりや技術の開発など、目的をもって作り上げていく研究
- ・コンピュータを用いてプログラミングしたり、コンテンツを作ったりする研究

3. 日程と内容

5月 31日(日)	研究テーマを決めよう	研究の進め方やテーマ設定の仕方を学びます
6月 7日(日)	研究計画を立てよう	研究方法、必要なものなどを考えます
6月 28日(日)	研究を進めよう	実際に研究を進めていきます
7月 5日(日)	研究を進めよう	実際に研究を進めていきます
7月 26日(日)	研究の進み具合を確かめよう	進捗状況を確認し、今後の見通しを立てます
夏休み中	個別の相談期間	一人一人の課題に対応して、解決していきます
8月 30日(日)	研究をまとめよう	研究をまとめ、発表の準備をします
9月 12日(土)	研究を発表しよう	あなたの研究の発表会です

◎通常のワークショップは 日曜日で、小学生は午前10時～正午 中学生は午後2時～4時

◎研究発表会は9月12日 土曜日で、中学生が午前10時～ 小学生が午後2時～ です

※研究はワークショップのときだけ進めるのではありません。自宅等でも進めていきます。

ワークショップでは、指導の先生が研究の進め方や実験観察方法をアドバイスしながら、みなさんと一緒に考え、研究を充実させていきます。

4. 参加費用 無料

※研究に必要なものは、各自でご準備下さい。

5. 会場

教育総合センター（世田谷区若林 5-38-1） 1階 らぼラボ 他

- ・東急世田谷線 若林駅下車 徒歩 9分
- ・小田急線 梅ヶ丘駅下車 徒歩 12分
- ・バス 若林陸橋北口下車 徒歩 5分

6. 指導 教育総合センター事業推進担当課 教育支援嘱託員

教育総合センター指導員セミナー修了者

※指導員セミナーは、STEAM教育講座の指導員を養成するセミナーです。

世田谷区在住の方を対象に事業推進担当課が実施しています。

協力 小学校、中学校で理科や技術を研究されている先生方

7. その他

①参加の際は、毎回、学校で使っているタブレット端末をフル充電して持参してください。

②小学生で、トライアル探究コースに参加している児童は、「東京都小学生科学展」の代表選考の対象になります。一般児童の応募と合わせて、9月に選考会があります。

※一般の応募は、7月に学校あてに応募案内をおくりますので、それに沿って応募します。

③中学生で、「世田谷ガリレオコンテスト」に応募しようと考えている生徒は、7月に学校あてに応募案内を送りますので、それに沿って応募してください。トライアル探究コースの参加とコンテストの応募は別になっています。

※トライアル探究コースでは「東京都小学生科学展」「世田谷ガリレオコンテスト」へ向けての支援を行っていきます。

8. 申し込み方法（電子申請）

- ・右の二次元コード、

あるいは、世田谷区ホームページ内の検索メニューから「トライアル探究コース」、または「32039」で検索し、アクセスしてください。

表示されたページの「トライアル探究コース」について内容をご確認いただき、応募フォームから必要事項を入力して申し込んでください。

◎応募締め切り 5月20日（水）午後1時

応募多数の場合は選考します。

選考結果についてはこちらから、メール等でご連絡します。



9. お問い合わせ先

教育総合センター 事業推進担当課 事業推進担当まで

電話 03-6453-1536 FAX 03-6453-1534

◎電話では、はじめに、「トライアル探究コースについてです」と伝えてください。