

SSHプロジェクト 小学生体験講座

名古屋大学教育学部附属中・高等学校 主催

小学校6年生（1家庭につき1名の保護者同伴）を対象に、「SSHプロジェクト小学生体験講座」を開催します。この講座では、一歩進んだ実験や観察、発表などの活動を対面形式で実施して、SSHプロジェクトに所属する本校生徒とともに、科学や発表の楽しさを体験していただくことを目的としています。ぜひご応募ください。

※SSHプロジェクトでは、生徒が授業後や長期休暇中に主体的に課題研究に取り組んでいます

開催日

【第1回】

(A) 7月28日(月) 10:00-12:00 受付開始 9:30

(B) 7月28日(月) 13:30-15:30 受付開始 13:00

【第2回】

(C) 8月17日(日) 10:00-12:00 受付開始 9:30

(D) 8月17日(日) 13:30-15:30 受付開始 13:00

場 所 名古屋大学教育学部附属中・高等学校
対 象 小学校6年生（1家庭につき1名の保護者同伴）
受付場所 本校玄関

講座内容

① 数学プロジェクトに所属する生徒による講座

数字や図形で遊ぼう

数学では面白い性質をもった数字や図形が登場します。

それらの性質について一緒に研究してみましょう。

② 相対論・宇宙論プロジェクトに所属する生徒による講座

(i) 年周視差を利用して恒星までの距離を測定してみよう

(ii) 物理実験に挑戦してみよう

* 20名を2つのグループに分け、(i)と(ii)を交互にローテーションで実施します

③ 粘菌プロジェクトに所属する生徒による講座 【(A)(C)のみの開講】

粘菌の紹介 葉脈標本の作成

④ ヒドラプロジェクトに所属する生徒による講座

(前半) レジンで標本を作ろう

(後半) 飛ぶ種の模型をつくって遊ぼう

⑤ データ・グローバルプロジェクトに所属する生徒による合同講座

自分の考えを様々な形で伝える体験

言葉が通じない世界で、どのように物事を伝えるか考えてみます。また、ビデオカメラで撮影した「人の動き」の分析を通じて、データをもとに自分の考えを伝える体験をします。

その他

- 途中で10分間の休憩をはさみます
- いずれも終了後、交流ホール（交流棟4階）での生徒研究作品の展示にご案内します。
- (A)～(D)の日時、①～⑤の講座からご選択ください。
- どの講座も毎回内容は同じです（一部の枠で選択できない講座もあります）
- おひとり様1講座のみの参加とさせていただきます。ご希望された日時、講座の中から抽選で受講いただける講座を決定させていただきます。
- 選択されている講座や日時がどれも希望人数が多く、抽選から漏れてしまうこともございますので、予めご了承ください。

定員 ①③④講座 10名、②講座 20名、⑤講座 30名

申し込み方法 申込締切 6月16日（月）

本校ホームページ（<https://highschl.educa.nagoya-u.ac.jp>）の申し込みフォームから、または、以下のQRコードを読み取ってお申し込みください。希望の講座・開講日・午前/午後を、第3希望まで申し込み可能です。

締切の後、抽選で決定いたします。抽選結果は、申し込み時に記載していただくメールアドレスにお知らせいたします。お知らせは締め切りから1週間程度を予定しています。



お申し込みフォーム：<https://forms.gle/xG2jZymV2Hn6JfXG8>