

めざせ！ 未来の科学者

第7回小・中学生理科研究プレゼンテーションコンテスト

一次審査要項

応募期間 令和4年7月1日（金）～9月9日（金）



トップガン教育システム協議会では、「第7回小・中学生理科研究プレゼンテーションコンテスト」を開催します。このコンテストは、夏休みの自由研究や科学部での研究など、理科の研究に興味をもって取り組んでいる小・中学生が、その成果を披露し、研究内容や発表技術を競うコンテストです。

コンテストでは、一次の書類審査で40件程度の作品を選び、令和4年10月30日（日）に開催する決勝大会に招待します。決勝大会では、最優秀賞、静岡大学長賞、浜松医科大学長賞など、様々な視点から作品を評価する賞を用意して、優れた作品を表彰します。協賛企業・団体からも賞が贈られます。

この要項では、一次審査への応募についてご案内します。

記

1. 期間

- ・応募期間：令和4年7月1日（金）～9月9日（金）正午
- ・審査期間：令和4年9月14日（水）～9月29日（木）

2. 対象地域・学年

御前崎市、菊川市、掛川市、袋井市、森町、磐田市、浜松市、湖西市在住または市町内の学校に通う小学5年生・6年生、中学1年生・2年生・3年生の個人・グループによる研究発表、同地域内の学校における科学部による研究発表・活動報告

3. 応募方法

1) 応募者の登録

※応募には、保護者の承諾が必要です。

トップガン教育システムのHP (<http://topgun.ed.shizuoka.ac.jp>) の応募サイトで、必要事項（氏名、性別、学校名、学年、住所、電話番号、メールアドレス、保護者氏名、希望する発表形式、研究のタイトル）を入力します。発表形式には、パワーポイントなどを使って壇上で発表する口頭発表と、研究内容のポスターを貼って説明するポスター発表があります。

2) 応募票の作成

応募者の登録に続き、審査用の応募票を入力します。研究の内容（400字以内）、アピールしたい点（400字以内）を簡条書きにしてください。

※ 「研究の内容」については、研究の目的、主な結果、結果からわかったこと（結論）を整理して、400字以内で書いてください。結果や結論がまだでていない場合は、それらの予想でも構いません。

※ 「アピールしたい点」については、研究についてアピールしたい点を400字以内で書いてください。例えば、独自の発想で研究した点、研究方法を自分で工夫した点、いままで知られていなかったことを明らかにした点などです。

応募サイトでの入力以上で終了です。応募が完了すると google より自動返信メールが送られますので、入力内容に変更がある場合、返信メール内から変更が可能です。自動返信メールが届かない場合は事務局にご連絡ください。

次に審査資料の準備をします。

3) 資料の用意

審査委員にみてもらいたい資料をA4用紙1ページに収めて作成してください。例えば、最も主要な図、作品で一番大切な1ページ、実験の様子がわかる写真などです。作品の1ページをカメラやスマホで撮影したものでよいです(できるだけ鮮明に撮影してください(添付容量は5MB以内))。

4) 資料をメールで送信

- ・3)の資料をメールに添付してください。資料が写真1枚の場合はそのまま添付してください。ワード、エクセル、パワーポイントなどで作成した資料の場合はPDF形式に変換したもの(A4用紙1ページ相当)を添付してください。
- ・資料の送り方について、わからない場合は、先生やお家の人に相談してください。または、下記事務局にお問い合わせください。
- ・電子メールの送り先は、murakami.taku@shizuoka.ac.jpです。メールの本文には、何も書かないでください。「よろしくお願ひします」というようなメッセージは、一切不要です。
- ・メールの件名は「氏名、学校名、学年、第7回理科ブレコン応募」
- ・添付ファイル名には、学年・学校名・氏名をご記入ください。

一次審査では、研究の内容とアピールしたい点を審査します。本コンテストでは「研究した内容のおもしろさをわかりやすく伝える」ことを主に評価しますので、未完成の研究でも積極的に応募してください。応募票・資料の作成から「伝える」競技が始まっていると考えましょう。

4. 審査

審査は、審査期間中に厳正に行います。審査委員には応募者の氏名・学校名を知らせず、校種、学年、タイトル、研究の内容、アピールしたい点、添付された資料のみが渡されます。

審査委員(予定)

木村雅和(トップガン教育システム協議会会長/静岡大学 電子工学研究所 所長
イノベーション社会連携推進機構 副機構長/静岡理工科大学 学長
はままつ次世代光・健康医療産業創出拠点 拠点長)

山本清二(浜松医科大学 理事/副学長)

丹沢哲郎(静岡大学 教授/未来社会デザイン機構副機構長)

藤間信久(静岡大学 教授)

石井勝弘(光産業創成大学院大学 教授)

小沼裕樹(磐田市教育委員会 教育部 学校教育課長)

小南陽亮(静岡大学 教授)

山本 仁(静岡大学 特任教授)

5. 結果の通知

一次審査の結果は令和4年10月4日(火)~6日(木)の間にメールで応募者全員に連絡します。
※今後の連絡はメールが中心になります。必ず、@shizuoka.ac.jpからのメールが受信できるように設定をお願いいたします。(応募者全員に参加賞があります)

6. 決勝大会

決勝大会は、浜松科学館みらい〜らで開催予定ですが、新型コロナウイルスによる社会的状況によっては、無観客でのコンテストになる場合があります。

【連絡先】

トップガン教育システム協議会 事務局
〒432-8012 浜松市中区布橋三丁目2-2
静岡大学教育学部附属浜松小中学校内
担当:村上 拓
TEL:053-456-1331 FAX:053-457-3587
E-mail:murakami.taku@shizuoka.ac.jp