

中高生課題研究発表会 募集要項

主催：九州工業大学 高大接続センター

後援：福岡県高等学校理科部会

目的：日頃行っている課題研究の成果の発表を通して、大学の先生や学生から研究に対するアドバイスをもらい、研究をより深化させるきっかけにしてもらいます。また、他の学校の生徒の研究に触れることで、研究の手法やまとめ方を学ぶ場とします。

日時：令和7年3月20日（木・祝）12:40～17:00

場所：九州工業大学 戸畑キャンパス 中村記念館・記念講堂

時程： 11:40 受付開始
 ポスター掲示
 12:40 開会式
 13:00 ポスターセッション（～15:10）
 15:30 大学生・大学院生による研究・プロジェクト発表
 16:20 閉会式

対象：中高生が主体となっで行われた自然科学もしくは科学技術に関する個人またはグループ研究

申込：下記のフォームから1月10日（金）～2月10日（月）17:00の間に研究代表者が申し込んでください。

<https://forms.office.com/r/2EEkXFwey6>

（採否は2月20日（木）までに、研究代表者宛にご連絡します）

募集件数：高校64件程度・中学校8件程度

エントリーについて

- ・代表者が Forms (<https://forms.office.com/r/2EEkXFwey6>) から応募してください。エントリー時に入力する主な項目は以下の通りです。
 - ① 発表代表者のお名前、所属校名、学年、メールアドレス
 - ② 共同研究者と指導担当の先生のお名前
 - ③ 発表タイトル、キーワード（4つ）、発表要旨（600字以内）
- ・エントリー期間は1月10日（金）から2月10日（月）17:00までとします。
- ・応募多数の場合は、エントリー時の発表要旨にて事前審査し、採否を決定します。
- ・採否については2月20日（木）までに登録されたメールアドレスにお知らせします。
- ・採択された発表については、2月28日（金）までに参加者に関する情報（当日参加する発表者及び緊急連絡先等）を登録してもらいます。
- ・本年度は見学のみの参加は不可とします。また、同じ生徒が複数のテーマで研究発表をエントリーすることはできません。

発表要旨について

- ・下記の3観点について評価し採否の決定及び審査に利用します。
 - ① タイトル、目的、方法、結果、結論に整合性があるか
 - ② 研究のテーマや仮説、実験の手法に独自性が見られるか
 - ③ 読み手を意識した、論理的な文章表現ができるか
- ・要旨集は3月13日（木）頃に参加者のみに電子ファイルで公開します。各自で事前にダウンロードしておいてください。

当日の注意事項

- ・事前に登録された方のみ参加できます。
- ・コアタイム及び会場図は3月13日（木）頃に発表します。事前に確認をしてください。
- ・教員の引率は必須とはしません。教員の引率がある場合は代表発表者が採択後の調査でその旨を回答してください。
- ・許可された場所以外での飲食はご遠慮ください。またゴミ等は各自でお持ち帰りください。
- ・当日の様子について記録及び大学広報等のために撮影させていただきます。予めご了承ください。

ポスターセッション及び審査について

発表形式

- ・ポスターを掲示するパネルは 横 90cm×縦 130cm です。このサイズ内に収まるようにポスター等を作成してください。
- ・ポスターの前に机を置き、展示物を置くことは可能です。但し、生き物の展示および火気、液体を使用するもの、大きな音が鳴るもの、その他危険性がある演示実験は禁止します。また、電源は使用できません。
- ・指定されたコアタイムの一部で教員審査を実施します。必ず発表者（1名以上）はポスターの前で待機しておいてください。なお、教員審査のタイミングで発表者が不在の場合、教員審査の対象外とします。
- ・発表 8分程度、質疑応答 4分程度を想定して準備しておいてください。

審査方法

- ・教員による評価及び学生審査員、発表者間の相互投票による審査を行い、閉会式にて下記の賞を授与します。
 - 優秀賞：発表要旨と教員審査員の評価を総合し、特に優秀な発表に与える。
 - 奨励賞：発表要旨と教員審査員の評価を総合し、今後が期待される発表に与える。
 - プレゼンテーション賞：学生審査員と発表者の投票の結果、上位の発表に与える。
- ・評価は以下の観点で行います。
 - ① 研究の目的に対して実験・観察の方法が適切か
 - ② 研究のテーマや仮説、実験の手法に独自性が見られるか
 - ③ 実験や観察の結果を適切にまとめ、考察ができているか
 - ④ 質疑応答を適切に行うことができたか教員審査員は4観点ごとに評価を行います。学生審査員及び発表者は4観点を総合した結果を基に投票します。
- ・審査の都合上、他の参加者とセッション中であっても教員審査員を優先してください。
- ・代表発表者は自身の発表以外から良かった発表を3件選び、受付時に配布された投票用紙に記入して 15:10～15:30 の間に投票してください。

問合せ先：

国立大学法人九州工業大学

高大接続センター アドミッションオフィス

TEL：093-884-3218

Mail：nyu-admission@jimu.kyutech.ac.jp