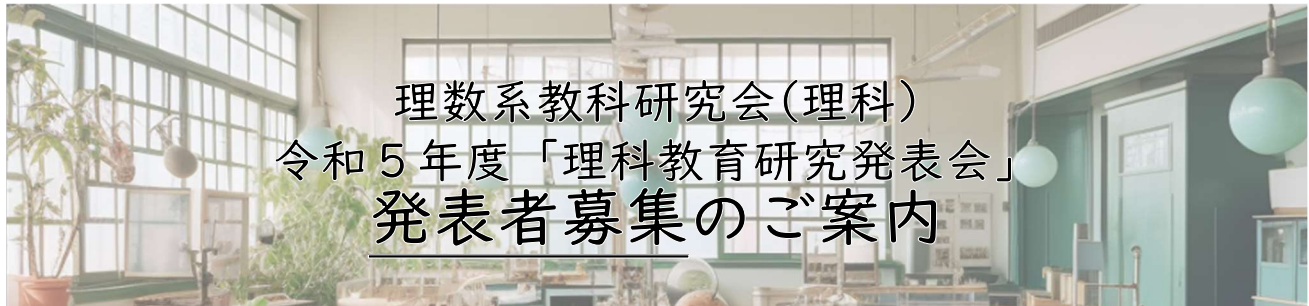


令和5年10月12日

都内私立中学高等学校
校 長
理科担当教諭 殿
関係教職員

一般財団法人東京私立中学高等学校協会
会 長 近藤 彰郎
東京私学教育研究所長 平方 邦行
理数系教科研究会委員長 武藤 道郎



清秋の候 益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、理数系教科研究会(理科)では、例年ご好評をいただいております「理科教育研究発表会」を今年度も実施いたしますので、下記の要領にて発表者を募集いたします。

先生方におかれましては、日頃より授業やクラブ活動で生徒が楽しく、より深く学習に取り組めるような様々な創意工夫をされているかと存じます。

つきましては、“生徒の『理科』への興味が高まるような取り組み” “生徒の興味が持続するアイデア” “生徒の理解が深まる活動” を募集テーマといたします。例えば知的好奇心を刺激する生徒実験や、生徒同士の議論が深まるような授業づくり、生徒の興味関心が湧くような展示物の取り組みなど、授業内外で実践されている創意工夫を是非この機会にご紹介いただき、参加者の先生方と共有し、広く理科教育の発展に供していただければ幸いです。

なお、当日は参加者を交えたグループディスカッションの時間も予定しています。

皆さまのお申し込みをお待ちしております。

記

1. 発表日時 令和6年2月19日(月) 18:00 ~ 20:00 (予定)
2. 会場 アルカディア市ヶ谷(私学会館)会議室 千代田区九段北4-2-25
3. 科目分野 理科各科目、全分野対象
4. 発表時間 交代時間含め15分程度(発表人数によって調整いたします)
5. 申込方法 11月30日(木)までに東京私学教育研究所HPよりお申込みください。

URL [https:// k.tokyoshigaku.com](https://k.tokyoshigaku.com)



お申し込みをいただいた方には、締切日後、ご入力いただいたメールアドレス宛てに詳細のご案内をお送りいたします。12月中旬までに連絡がない場合は、下記までお問い合わせください。

なお、応募の状況によっては、次年度に発表をお願いする場合がございます。

東京私学教育研究所 理数系教科研究会
担当：今村・細川
TEL 03-3263-0544

「理科教育研究発表会」開催のご案内は、令和6年1月11日(木)に配付予定です。

【参考：過去の報告例（タイトル）】

※詳細については研究所 HP より過去の「理科教育研究発表会」のご案内（QR より）をご覧ください。

令和4年度

『卵白リゾチームの抗菌作用』
『授業開きで役立つ風船とばねの実験』
『オンライン授業で実施した家庭でできる科学実験』
『オンラインによる原腸胚モデルの制作』



令和3年度

『探究スキルを育てるための、発達段階に応じた足場かけ』
『回路における先人たちの工夫、私の工夫』
『標本調査を利用した本学園の木の本数の推定』



令和2年度

『オンライン天体観測』
『東京生物クラブ連盟と共に歩んだ40年』
『中学生でも実験できる培養マスト細胞の開発と実践』
『XPから10へー老教諭の奮戦記ー』



令和元年度

『①回転運動実験器と一考察 ②力測定器（重量測定器）の紹介と実験例』
『高等学校「生物」における SDS-PAGE を用いた探究活動』
『キッチンサイエンスによる科学コミュニケーション』
『中学3年生の化学授業の実践』
『雨水採水装置の製作と都市型局地的豪雨の簡易雨水成分分析』
『資源・エネルギーをテーマとした施設見学合宿の報告』
『ICT 機器を活用した成果物の共有と生徒間相互評価に関する授業実践』
『鎌倉の海』

