

理科の授業は理科室で!

令和4年度 第10回

理科観察実験

指導力向上セミナー

新学習指導要領では、[教え方・学び方]に重点が置かれています。
当セミナーで実験授業の指導力を向上させましょう!

楽しく

安全

児童・生徒たちに楽しい理科実験を!
この感動を子ども達に伝えてください!

天体望遠鏡を作って観察しよう

星座早見盤を作って、星空を観察しよう

4D2Uドームシアターで立体映像を見ながら宇宙旅行をしよう

開催日 令和4年8月17日(水) 講習時間 午後1時30分～午後4時30分

会場 国立天文台 [住所: 東京都三鷹市大沢2-21-1 TEL: 0422-34-3600]

応募締切 7月29日(金)必着(先着順) 募集人数 20名 参加費無料

対象 小学校・中学校教諭

講習内容 国立天文台・天文情報センターにて科学教育・普及に携わるスタッフから指導が受けられます。
星座早見盤と天体望遠鏡を自作のうえ、四季の星座の見方・児童への指導方法について学びます。

講師 国立天文台・天文情報センター 石川 直美 氏、遠藤 勇夫 氏

お申し込み方法

裏面の申込書に必要事項をご記入のうえファックスでお申し込みください。
参加申込書は協会ホームページからもダウンロードできます。
参加者の決定は先着順とし、受講決定次第、受講票を順次ご返信します。

FAX. 03-3294-0716 <https://www.japse.or.jp/>

お問い合わせ 日本理科教育振興協会: TEL 03-3294-0715/FAX 03-3294-0716 E-mail. info@japse.or.jp

必要事項をご記入いただき、
お早めにお申し込みください。

応募締切 **7月29日(金) 必着**

令和4年8月17日(水)

国立天文台

ふりがな 氏名		教職経験年数 年
勤務先・学校名	勤務先住所	
勤務先電話番号 — —	勤務先 FAX 番号 — —	
E-mail アドレス	緊急連絡先電話番号 — —	

※ご記入いただきました情報は受講確認などの連絡にのみ使用いたします。他の目的には一切使用いたしません。

申し込み先 FAX

03-3294-0716