

令和6年度 理科教育人材育成事業 教員研修科学講座 研修講座概要(自己研鑽研修)

県立青少年センター科学部科学支援課

目的 研修を通して、小学校等の教員の授業指導に関わる資質と指導力の向上を図る。

会場 県立青少年センター科学部科学支援課 科学体験室(本厚木)

講師 県立青少年センター科学部科学支援課 職員

申込方法 県立青少年センター科学部科学支援課ホームページ内、「教員科学研修講座」のページより、電子申請でお申し込みください。
<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/ch3/kagaku/kenshuu.html>

申込期間 6月20日(木)～7月17日(水) ※先着順

問い合わせ先 県立青少年センター科学部科学支援課 (046)222-6370,6371

日程	研修講座名	定員	対象(教職員)	内容	目的	備考
8月2日(金) 13:30～16:30	科学工作・実験ショー講座	16名	小学校 特別支援学校	身近な素材を用いた、小学校理科の物理分野で活用できる科学工作を体験します。また、子ども向け科学実験ショーの実演を行い、ワークショップ形式で各種実験の体験をします。	工作のアイデアや材料の調達・加工方法など、児童・生徒の興味を引く、教材教具の開発に必要な基礎的な技能を身に付けます。また、科学実験ショーの見せ方・伝え方の技能を身に付けます。	工作を持ち帰るための紙袋や手提げ袋などを持参してください。
8月6日(火) 13:30～16:30	ロボットプログラミング講座	16名	小学校 特別支援学校	パソコンのプログラミングソフトを用いて、ロボットへの指示が書かれたブロックを組み合わせてプログラムを作成し、走行型のロボットを操縦します。	課題を達成するまでの手順や判断、条件などといったプログラミング的な思考方法を身に付け、児童・生徒への指導力の向上を図ります。	プログラミング未経験者を歓迎します。プログラミング言語の修得に向けた講座ではありません。

県立青少年センター科学部科学支援課 厚木市中町4-16-21 プロミティあつぎビル2階