

令和元年度石川県科学教育振興会特別講座 実施要項

- 1 目的 県内企業代表の方からの科学教育への期待等に関する講演や、県内教員の優れた実践発表を聞くことを通して、県全体の科学教育をより一層啓発するとともに、科学教育に関する研究や指導を充実させる。
- 2 主催 石川県科学教育振興会
- 3 共催 石川県教育委員会
- 4 対象
 - ・科学教育振興会会員
 - ・県内の学校の主に科学教育^{*}に携わっている教職員※科学教育とは「理科、数学、情報、工業、農業、商業、技術・家庭など」の幅広い教科を包括しています。
- 5 日時 令和2年2月12日（水）13：30～16：00（受付13：00）
- 6 会場 石川県教員総合研修センター 大研修室（金沢市高尾町ウ31番地1）
- 7 日程 13：30～14：30
特別講演「第4次産業革命の中で」
講師 中村留精密工業株式会社
代表取締役社長 中村 健一 氏
14：30～16：00
越馬徳治科学教育研究奨励発表
 - ・ポスター発表
 - ・スライド発表（発表題、発表者は裏面参照）
- 8 申込方法 添付した別紙様式にて、令和2年1月15日（水）までに申し込みください。
また、詳細や申込について、センターWebページおよびスマートスクールネットに掲載しています。

石川県科学教育振興会事務局
石川県教員総合研修センター内
（事務担当）杉村 恭子
TEL (076)298-3515 FAX (076)298-3518
kyyz@pref.ishikawa.lg.jp

○スライド発表

プログラミング教育の授業を探る

加賀市立片山津中学校教諭	勝木 一弘*	加賀市立錦城小学校教諭	梶 純平
加賀市立橋立小学校教諭	川原 駿	加賀市立片山津小学校教諭	津田 遼真
加賀市立分校小学校教諭	吉光 雄志	加賀市立作見小学校教諭	坪原 綾香
加賀市立山代小学校教諭	田守 彬人	加賀市立山代小学校教諭	水野 陽平
加賀市立勅使小学校教諭	中田 勝博	加賀市立山代中学校教諭	大和 弘明

高等学校ロボット競技大会に出場するロボットの製作を通じた機械要素の研究

石川県立小松工業高等学校教諭 宮前 信彌

○ポスター発表

時間的・空間的な見方を高める指導法に関する研究

～小・中学校の天体に関する分野を例として

金沢市立十一屋小学校教諭 小松 武史* 野々市市立館野小学校教諭 福嶋 康晴

小学校理科におけるプログラミング教育の実践

～6年「電気の利用」を通して～

野々市市立館野小学校教諭 福嶋 康晴* 金沢市立十一屋小学校教諭 小松 武史

子どもが創る理科 ～関わり合い、追究する子を目指して～

金沢市立夕日寺小学校教諭 本横山佐穂里* 金沢市立三馬小学校教諭 山岸 留美

金沢市立夕日寺小学校教諭 別宗 美幸 金沢市立栗崎小学校教諭 服部 綾子

金沢市立夕日寺小学校教諭 河合 真衣 金沢市立泉小学校教諭 西村 優紀

授業の印象度と定期試験正答率の関係性

～定期試験とアンケートから見るシンプルな考察～

かほく市立高松中学校教諭 中川 絢太

「合同『学び合い』によるカリキュラムマネジメント」

金沢市立高尾台中学校教諭 前田 一樹* 金沢市立高尾台中学校教諭 小池 洋司

金ナノ粒子を題材とした探究型授業の実践研究

石川県立工業高等学校教諭 長田 英史

(※は研究代表者)

石川県科学教育振興会

特別講座 *今年度初開催

目的 県内企業代表の方からの科学教育への期待等に関する講演や、県内教員の優れた実践発表を聞くことを通して、県全体の科学教育をより一層啓発するとともに、科学教育に関する研究や指導を充実させる。

対象

- ・ 科学教育振興会会員
- ・ 県内の学校の主に科学教育※に携わっている教職員

※科学教育とは「理科、数学、情報、工業、農業、商業、技術・家庭など」の幅広い教科を包括しています。

日時 令和2年2月12日（水）13:30～16:00

会場 石川県教員総合研修センター

内容

特別講演

(13:30～14:30)

「第4次産業革命の中で」

講師

中村留精密工業株式会社
代表取締役社長

中村 健一 氏

越馬徳治科学教育研究

奨励発表(14:30～16:00)

「教材・教具開発などの
科学教育を推進する研究
についての成果発表」

スライド発表2本
ポスター発表6本

