



第24回「化学教育サロン」

主催 日本化学会近畿支部化学教育協議会

新しい「理数探究」について考える

今回の学習指導要領は2017年度からの先行実施を経て小学校では2020年度に全面実施、中学校では2021年度に全面実施されます。高等学校では2018年度からの先行実施を経て2022年度から年次進行で実施されます。学びの質を高めるために「主体的・対話的で深い学び」の視点が強調されています。また、この学習指導要領は「知識・スキル・人間性・メタ認知」という「4次元の教育」の枠組みやOECDによるEducation 2030などをふまえたグローバルな志を持つ教育課程であるともいわれています。

今回の学習指導要領にはそのような意図を具体化するための新科目「理数探究」が高校理科に新設されます。これまでの学習指導要領の改訂のたびごとに叫ばれ続けてきた「探究学習」の実現に向けて、その意図が託された科目とすることができます。私たちは、今回の学習指導要領、そして「理数探究」に対してどのように向き合い、実現に向けての取り組みをしていけばいいのでしょうか。近年「化学教育サロン」は、学習指導要領をめぐる諸課題について交流する場を提供し、新しい教育について考えてきました。

今回、新科目「理数探究」をめぐる、大学の立場から中高生の探究学習に深く関わりをもたれる仲矢史雄先生をお迎えし、実態と実現の方略について語っていただきます。さらに、パネルディスカッションでは、課題と展望について議論を深めていきます。

化学に限らず理科教育に興味をお持ちの方ならどなたでもご参加を歓迎します。

日時 2019年10月12日(第2土曜) 13時30分から17時

場所 大阪教育大学天王寺キャンパス (JR大阪環状線 寺田町駅南口西へ5分)
中央館 2階 215 講義室

★★

- <趣旨説明> 村上忠幸 (京都教育大学)
 - <基調講演> 仲矢史雄 (大阪教育大学)
 - <パネルディスカッション>
 - 仲矢史雄 (大阪教育大学)
 - 川勝和哉 (兵庫県立姫路東高等学校)
 - 向井大喜 (兵庫教育大学連合大学院)
- コーディネータ 村上忠幸 (京都教育大学)

★★

終了後に懇親会をもちますので、そちらにもご出席くださいますようお願い申し上げます。

- 参加費 1,000円(当日、会場にて集めます。)学生は無料です。
- 懇親会費 2,000円(当日、会場にて集めます。)
- 申し込み 「化学教育サロン」と標記し、氏名、所属(所在地、電話)をFax(06-6443-6685)頂
くか、HP (<https://kinki.chemistry.or.jp/eventform/view.php?id=15070>)よりお
申込み下さい。 申し込み締め切り:10月8日(火)
- 連絡先 〒612-8522 京都市伏見区深草藤森町1 京都教育大学 村上忠幸
電話 075-644-8274 Fax 075-645-1756 E-mail:tmurakam@kyokyo-u.ac.jp

○大阪教育大学
天王寺キャンパス

