

2018年10月吉日

関係高等学校長 様
関係中等教育学校長 様
関係中学校長 様

立命館慶祥中学校・高等学校
校長 久野信之

数理・科学チャレンジ ウィンターキャンプ2018の
教員参加プログラムについて（ご案内）

本校は、平成24年度から文部科学省よりスーパーサイエンスハイスクール（SSH）の指定を受け、中等教育における科学教育の研究開発を進めております。平成29年度からは、特定の科学教育課題に対する取組を行う「重点枠」の追加指定を受け、国際科学オリンピック（国際科学技術コンテスト）において国際大会で活躍する生徒を育成する目的で、「数理・科学チャレンジ」を企画し、これまでの「サマーキャンプ2017」「ウィンターキャンプ2017」「サマーキャンプ2018」では、おかげをもちまして参加生徒、講師の皆様から、大変好評をいただきました。

これらの取組を踏まえ、今回「数理・科学チャレンジ」の通算4回目となる「ウィンターキャンプ2018」を実施します。

中学1年生～高校2年生までを対象に、物理学、化学、生物学、地学、数学の初学者向けの「入門コース」と各科学オリンピックを目指す「発展コース」を設定しました。

本キャンプの講習は、それぞれの学術分野の専門家が中等教育期の青少年を対象として、国際科学オリンピックの国内選考試験を想定しているため、中学校・高等学校の教員の教材研究として非常に示唆に富む内容となります。

また、2日目に講師と見学教員によるパネルディスカッション（テーマ「中・高校での科学オリンピックの活用」）を企画いたします。

つきましては、ウィンターキャンプの講座見学とパネルディスカッション出席のご案内を同封いたします。御校教員の教科力向上にお役立ていただきたく、貴所属教員の派遣をお願い申し上げます。

担当 立命館慶祥高等学校
SSH推進機構長 石川 真尚
Tel. 011-381-8888 Fax.011-381-8892
E-mail. isikawam@spc.ritsume.ac.jp