

専門研修  
(高)

高校教育課との共催

# S-TEAM教育推進事業「STEAM」推進 プロジェクト「理数探究セミナー」(高等学校)

道研

## 【講座のねらい】

探究的な学習について、理科・数学における課題研究や新科目「理数探究基礎」及び「理数探究」を通じた指導方法の理解を深め、実践的指導力の向上を図るとともに、授業の改善・充実にに向けた方策を考える。

【対象】 高等学校理科及び数学科担当教諭

【定員】 高28名(集合型)、高100名(遠隔型)



## 【研修日程・内容】

①6.5h

11/27

遠隔・集合選択型研修  
「講義・授業参観・協議」

- 探究的な学習を深めるための学習指導の在り方

②3h

12/9

遠隔型研修Ⅰ  
「講義・演習・講話」

- 探究の流れと探究の進め方

③3h

1/30

遠隔型研修Ⅱ  
「講義・演習」

- 探究的な学習に向けた指導方法

講師 ①道内外のSSH校で探究的な活動を担当する教諭など、②東京学芸大学大学院教育学研究科教育実践創成講座 教授 大谷 忠 氏  
①②③北海道立教育研究所職員

STEAM教育プロジェクトを推進している「東京学芸大こども未来研究所」理事長

参加申込方法等：北海道立教育研究所のホームページを御確認ください。( <http://www.doken.hokkaido-c.ed.jp/> )