



報道機関 各位

記者発表資料

平成29年11月13日(月)

問い合わせ先：大宮北高等学校

担当：教頭 早川 光男

電話：663-2912

FAX：653-7922

中学生のための先進的 science 教育プログラム (ASEP Jr. Hi) が
さいたま市立大宮北高校で始まります！

～電子顕微鏡実習や、オールイングリッシュの講義を行い、
未来の科学者のたまごを育てます～

さいたま市では、市立小・中・高等学校を有する強みを活かし、校種を超えた子供の教育活動に取り組んでおります。

大宮北高等学校では、昨年度からスーパーサイエンスハイスクール (SSH) 認定校として、高いレベルで活気ある教育を進めております。SSH活動の中に、地域での理数教育の中心としての役割を果たすことを位置付けています。今回、中学校2年生を対象とした「中学生のための先進的 science 教育プログラム、Advanced Science Educational Program for Junior High School Students (ASEP Jr.Hi)」を企画して実施します。

県内公立高校屈指の充実したICT機器と、高校では大変めずらしい電子顕微鏡など、理数科高校の科学機材をフル活用した実習・研究とあわせ、英語による講義を受けて高度な科学知識やプレゼンテーションの基礎を学び、中学生の科学するところを育てます。

1 参加生徒 市内在住の中学2年生13名

2 期 日 平成29年11月14日(火) 9:00～15:20
12月25日(月) 9:00～15:00
平成30年 1月 6日(土) 9:00～15:00
1月20日(土) 13:00～15:10 計4日間

3 主な活動 (1) 化学、生物、スポーツサイエンス、数学の各講義
(2) 走査型電子顕微鏡を用いた実習
(3) オールイングリッシュによる講義 (English Shower)
(4) 成果物ポスター作製とプレゼンテーション