

1. 実施機関

国立大学法人埼玉大学

2. 企画名

ハイグレード理数高校生育成プログラム

HiGEPS: (High-grade Global Education Program for Sciences).

3. 総合評価コメント

受講生の募集・一次選抜に関して、個別訪問校の増加、及び教育委員会との連携強化等により、初年度の問題点を克服して2年度目は確実に応募者を増やしていることが評価できる。また、教育プログラムに関して、「多面的学習活動と課題研究活動」を育成手法の柱と位置付け多彩で充実した講座を展開していることが評価できる。

しかしながら、数値目標に関して、科学オリンピックへの参加については実績が出ているものの、国際学会等での外国語による研究発表や外国語論文発表、および Intel ISEF 予選については実績が出ていないことが懸念される。アドバンスドコースにおける取組の強化及び研究成果の創出を期待するとともに、今後、目標の確実な達成に向けて、以下のような具体的な諸施策を実施していくことを求める。