

令和 6 年度の実績と令和 7 年度の計画

令和 6 年度（初年度）	予算 1.000 万円
--------------	-------------

- ①購入した物品等
- ・ 3 D プリンター・ 3 D プリント用 P C
 - ・ プログラミング練習用 高性能 P C 5 台
 - ・ D X ワイヤレスセンサー導入セット
 - ・ デジタルマイクロスコープ生物顕微鏡

②研修実績

日 程	内 容	参 加 者
7 月 2 日（火）	探究活動の方法に関する講演 講師 慶應義塾大学 4 年 落合真弘 氏	高校全学年
7 月 1 7 日（水）	A I 入門「A I の仕組みとその応用」講義 講師 久留米工業大学 河野 央 氏	高校 2 年希望者 2 5 名
7 月 2 2 日（月）	久留米工業大学 施設訪問	高校 1 年生全員
8 月 2 7 日（火） ～ 2 8 日（水）	課題発見・解決型高大接続探究型プログラム 「A I ×工学 探究学習」宿泊研修	高校 2 年希望者 20 名 +職員 3 名
1 1 月 2 8 日 （木）	プログラミング講座 久留米工業大学 河野 央 氏 ほか 3 名	高校 1， 2 年生希望者 8 名
1 月 2 3 日（木）	理科関連最先端施設への視察。 ・ 埼玉県立飯能高等学校 ・ 千代田区立九段中等教育学校	職員 4 名

令和7年度（2年目） 予算 500 万円

①購入予定の物品

・第2LL教室の改装（液晶モニター2台・机・椅子等） 約300万

②研修計画

日 程	内 容	参 加 者
6月12日（木） （実施済み）	データサイエンスの基礎についての講演	高校全学年
7月17日（木）	AI入門「AIについて」講義 講師 久留米工業大学 河野央 氏	高校2年希望者 20名
9月 2日（火） 3日（水）	久留米工業大学 施設訪問	高校1年生全員 （120名×2日）
8月～9月	高校1年生 総合的な探究 フィールドワーク	未定
8月26日（火） ～28日（木）	課題発見・解決型高大接続探究型プログラム 「AI×工学 探究学習」宿泊研修	高校2年希望者17名 +職員3名
11月頃～ 複数回	プログラミング講座 久留米工業大学	高校1，2年生希望者 数名
2月14日（土）	久留米工業大学 プログラミングコンテスト	高校1，2年生希望者 数名

その他 久留米工業大学の主催するコンソーシアムの研修に職員が適宜参加している。