



■ 探究 物理「ガウスの実験」



■ 探究 生物「バイオエタノールの精製」



■ 探究 化学「リモネンの抽出実験」



■ 探究アドバイザー制度



■ 金環日食観測会



■ 金星の日面通過観測会



■ コムギの遺伝実習（大阪教育大学）



■ 哺乳類の体外受精実習（近畿大学）



■ ロボットのプログラミング実習（大阪府立工業高等専門学校）



■ 医学部手術実習（大阪大学）



■ 化学実験研修（大阪大谷大学）





■ 核磁気スペクトル法実習（大阪大谷大学）



■ S S H全国生徒研究発表会及び科学未来館・国立科学博物館研修



■ 素粒子物理学研修（スーパーカミオカンデ・カムランド）



■ 薬学部免疫学研修（大阪大谷大学）