

愛知県立豊丘高等学校 平成23年度高大連携事業

事業名	出前授業
連携先	豊橋技術科学大学、愛知大学、豊橋創造大学
会場	豊丘高校教室
実施内容	豊橋技術科学大学 情報・知能工学系 教授 高橋 由雅 愛知大学 法学部 鈴木清貴 愛知大学 短期大学部 川端 朋広 豊橋創造大学 短期大学部 教授 加藤 三雄 豊橋創造大学 看護学部 刑部 万寿美による出前授業
実施規模 (参加者数)	3年生8クラス(321名)を希望により20分野にわけ実施 (その中の5分野を担当) (12月8日(木)に1年生320名に対しても計画中)
実施時期	平成23年4月14日(木)第7限 (12月8日(木)に1年生320名に対しても計画中)
参加者の反応	大学の授業に触れるのは初めてであったため、とても関心がたかく好評であった。高校の授業との違いを感じてもらえたようだ。どの講座も非常に好評であった。大学の学問への関心が高まったように感じた。

事業名	進路講話
連携先	豊橋創造大学
会場	豊丘高校保育室
実施内容	「進学マインドを育もう」と題し、キャリア教育の一環として講話を実施。
実施規模 (参加者数)	2年生生活文化科2クラス(80名)
実施時期	平成23年6月9日(木)第7限
参加者の反応	社会の現状をふまえ、進路について真剣に考えるきっかけとなった。

事業名	看護実習
連携先	豊橋創造大学
会場	豊丘高校教室
実施内容	血圧の正しい測定と家庭でできる応急処置 (社会人講座の一環として実施)
実施規模 (参加者数)	3年生生活文化科教養コース選択者(40名)
実施時期	平成23年6月16日(木)第7限
参加者の反応	医療・看護の現場を希望している生徒が多いので、非常によい体験となった。

事業名	高大連携講座(SPP)
連携先	静岡大学(工学部)
会場	静岡大学浜松キャンパス
実施内容	機械工学科(学生によるものづくり活動、飛行機周りの流れの可視化) 電気電子工学科(太陽光発電とマイコン、光生体計測) 物質工学科(プラスチックのリサイクル、物質の単離、精製) システム工学科(生物と生物進化)
実施規模 (参加者数)	2年生普通科理系の希望者 17名
実施時期	平成23年8月11日(木)12日(金)
参加者の反応	高校では実施できない実験を体験することができ、高校生にはやや高度な内容もあったが、貴重な経験となった。