

愛知県立豊橋南高等学校 平成23年度高大連携事業

事業名	2年普通科大学模擬授業
会場	豊橋南高等学校
実施目的・内容 (昨年度例)	進路学習の一環として、関心のある分野の模擬講義に参加し、学問への興味、関心を高めると共に進路希望を固める機会を作る。静岡文化芸術大学「3D映像の歴史と現在」、愛知教育大学「教員志望の学生は、大学・学部をどのように選んだらよいのか。そして、教員養成系大学・学部では何を学ぶことができるのか」、三重大学「約束は守らなければならない。絶対に？—契約と消費者についての法を学ぶ—」、名古屋市立大学「看護ってどんな仕事？どこで行われるの？」、名古屋大学「名大理学部の紹介、構造生物学」、名古屋工業大学「日本の産業競争力」
実施規模	2年普通科
実施時期	平成24年3月

事業名	高文連主催「情報講習会」、コアSSH事業「知の探究講座」
連携先	豊橋技術科学大学、愛知県立大学
会場	各大学
実施目的・内容	○豊橋技術科学大学(情報講習会：「プログラミング」、コアSSH事業：「風の力を知る」「リチウムイオン電池における塗布電極の作成・評価」、知の探究講座：「次世代ロボット創出プロジェクト」)○愛知県立大学(知の探究講座：「人の心を知る」)
実施規模	2名～4名(一般生徒の希望者)
実施時期	平成23年夏休み～11月
改善点	一般生徒の積極的な参加を促したい。
参加者の反応	大学の最先端の科学研究を活かした観察、実験、実習を行い、科学技術に対する興味・関心が大いに高まった。