

愛知県立豊橋工業高等学校 平成26年度高大連携事業

事業名	次世代人材育成事業 (沿岸災害への備えとその対策 ～水理現象の理解から現場での応用へ～)
連携先	豊橋技術科学大学 (豊橋市)
会場	本校 豊橋技術科学大学
実施内容	8月20日(水)、8月21日(木)の2日間、豊橋技術科学大学に出向き、実験および講義を受けた。その内容をもとにグループごとに研究を深め、12月に行われる防災フェアにて発表を行う予定。
参加者数	生徒9名、教員2名
実施時期	7月の準備から現在も活動中
募集期間	6月
改善点(実施時期、内容、募集方法等)	豊橋技術科学大学への交通手段が生徒には負担であったようである。また、通常の放課後に出向いて活動することは不可能であるので、実施時期が限られてしまう。
参加者の反応	津波・高潮の現象を正しく理解することで、防災への意識が向上した。 グループごとにまとめを作成して発表を行うことで、思考力・判断力・表現力を養うことができた。