**[GIMAZJALIŚCI NA FESTIWALU NAUKI W PAŃSTWOWEJ WYŻSZEJ SZKOLE ZAWODOWEJ W PILE](http://zsgebice.pl/wiadomosci/1/wiadomosc/226727/gimazjalisci_na_festiwalu_nauki__w_panstwowej_wyzszej_szkole_zaw)**

06.04.2017 uczniowie z klasy Ib i IIb pojechali, w ramach innowacji pedagogicznej z doradztwa zawodowego DOZA, na wycieczkę do Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Pile. Młodzi naukowcy skorzystali z oferty Instytutu Politechnicznego i wzięli udział w pokazach prowadzonych przez studentów pod kierownictwem prof. nadzw. dr hab. Stanisława A. Różańskiego, a dotyczące następujących zagadnień:

* **CZŁOWIEK A ENERGIA – ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII**
* **ZJAWISKA OPTYCZNE TOWARZYSZĄCE WIDZENIU**
* **NISKIE TEMPERATURY, A ORGANIZMY ŻYWE**
* **JAK SŁYSZYMY I ODBIERAMY DŹWIĘKI?**
* **FIZYKA ZABAWEK**

oraz w pokazach zorganizowanych przez mgr inż. Pawła Szuberta , które dotyczyły:

* **PROGRAMOWANIE ROBOTA PRZY POMOCY OBRAZKÓW**
* **INTELEIGENTNE INSTALACJE ELEKTRYCZNE, CZYLI DOMY MYŚLĄCE ZA CZŁOWIEKA**
* **POKAZY BUDOWY I FUNKCJONOWANIA UKŁADU HYDRAULICZNEGO MASZYNY ROBOCZEJ.**

Dziś uczniowie gimnazjum, za niedługo żacy w szkole ponadgimnazjalnej, a w perspektywie być może studenci mieli możliwość uczestniczyć w pokazach, quizach, obserwować doświadczenia oraz porozmawiać z młodymi naukowcami. Gmachy uczelni opuścili pełni wrażeń i z nagrodami.