

DNI OTWARTE

WYDZIAŁU INŻYNIERII MECHANICZNEJ I MECHATRONIKI ZUT W Szczecinie

Chcesz kształcić się w najlepszym uniwersytecie technicznym na pomorzu zachodnim?

Zapraszamy na Dni Otwarte jednego z najbardziej zrobotyzowanych wydziałów w Polsce - **Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki ZUT w Szczecinie**. Kształcimy inżynierów zgodnie z wymogami czwartej rewolucji przemysłowej „Industry 4.0” - tu zdobędziesz praktyczną wiedzę, a rynek pracy już na Ciebie czeka. Odpowiemy na Wasze pytania dotyczące: studiów, rekrutacji i nie tylko.

Zobacz co robimy w praktyce! Pokażemy Ci m.in. zautomatyzowane stanowisko obróbki CNC z robotem, będziesz mógł osobiście wziąć w stery robota, rozerwać metal, zobaczysz co robimy na hamowni podwozowej i jak ogrzewamy chłodem.

Pokażemy Wam:

- Halę Technologiczną – a w niej nasze największe i najmniejsze roboty przemysłowe,
- Hamownię podwozową i silnikową, które umożliwiają pomiary przyrostu mocy i momentu dla pojazdów po tuningu oraz przy zmianie zasilania, np. dla paliw LPG,
- Pokaz na stanowisku do trójwymiarowego skanowania,
- Zaprezentujemy pokazy mikroskopowe oraz przetwórstwo termoplastów,
- Wystrzelimy samochodowe poduszki powietrzne,
- Prześwietlimy Was kamerą termowizyjną,
- Zobaczycie pokaz pneumatyki, jak rozerwać metal,
- Poznacie naszego robota-pieska,
- Zaprezentujemy młot udarnościowy,
- Zobaczycie połączenia spawane,
- Weźmiecie w stery KTO ROSOMAK,
- Dowiecie się jak powstają detale z tworzyw sztucznych,
- Pokażemy Wam insekty pod mikroskopem elektronowym,
- Dowiecie się jak działa silnik Stirlinga, jak ogrzewać chłodem, jak schwytać wiatr i promienie słoneczne, jak energię elektryczną zamienić na wodór lub wodór na energię elektryczną?
- Poznacie wirtualną i rozszerzoną rzeczywistość w okularach VR AR.

Grupy będą maksymalnie do 15 osób.

ZAPISY:

Prosimy o zarezerwowanie miejsca poprzez e-maila lub telefonicznie:

Katarzyna Sokolik – Pełnomocnik Dziekana ds. promocji

katarzyna.sokolik@zut.edu.pl

91 449 48 63



Wydział
Inżynierii Mechanicznej
i Mechatroniki