



**Jednostki organizacyjne
Wydziału:**

Katedra
Zarządzania Produkcją
i Logistyki

Katedra Ergonomii
i Inżynierii Jakości

Katedra
Marketingu i Sterowania
Ekonomicznego

Katedra
Nauk Ekonomicznych

Katedra
Zarządzania i Systemów
Informatycznych

Pracownia
Humanistyki i Komunikacji
w Zarządzaniu

Pracownia
Integracji Europejskiej
i Prawa Gospodarczego

Biblioteka WIZ

Wydziałowa Sekcja
Techniczno-Ekonomiczna

Dziekanat WIZ

Kierunki studiów:

- ▶ Inżynieria
Bezpieczeństwa
- ▶ Logistyka
- ▶ Inżynieria Zarządzania

List referencyjny

Misją Wydziału Inżynierii Zarządzania Politechniki Poznańskiej jest kształcenie na wszystkich poziomach studiów wyższych oraz prowadzenie badań naukowych i badawczo-rozwojowych w zakresie szeroko rozumianej inżynierii zarządzania i zarządzania przedsięwzięciami inżynieryjnymi, w zgodzie z potrzebami społeczeństwa w rozwijającej się gospodarce opartej na wiedzy. Oprogramowanie FlexSim GP 3D Simulation Software jest jednym z kluczowych rozwiązań wypełniających tę misję. Wokół FlexSima z sukcesem organizowana jest dydaktyka, badania i współpraca z przemysłem.

Nasi studenci realizują w zespołach projekty symulacyjne w przedsiębiorstwach w Poznaniu i Wielkopolsce, nawiązując swoje pierwsze kontakty i relacje z przemysłem. Projekty są prowadzone zarówno z operatorami logistycznymi jak Raben, InterMarche, jak również z przedsiębiorstwami VW Poznań, Pratt&Whitney Kalisz, Philips Lighting Piła, Beiersdorf Manufacturing itd.. Nie ukrywamy, że jednym z głównych powodów sukcesu tych projektów jest technologia symulacyjna oparta na FlexSim, nasze dedykowane do tych celów laboratorium symulacji i optymalizacji procesów logistycznych i produkcyjnych (certyfikowany przez FlexSim Inc. USA) i unikalny program dydaktyczny. Wykorzystanie tej najwyższej klasy technologii zaowocowało nawiązaniem i utrzymaniem kontaktów dydaktycznych i badawczych z ośrodkami zagranicznymi Mississippi State University (USA), czy University of Windsor (Kanada).

Dlatego z przyjemnością rekomendujemy program FlexSim GP 3D Simulation Software. Jest to bardzo dobre oprogramowanie do modelowania procesów zdarzeń dyskretnych i ciągłych w produkcji i logistyce. FlexSim GP 3D Simulation Software jest dystrybuowany w Polsce przez firmę Cempel Consulting, z którą nasz Wydział ma pisemnie wyrażoną deklarację współpracy.

Z pełnym przekonaniem polecam FlexSim GP 3D Simulation Software do modelowania, symulacji i optymalizacji procesów produkcyjnych i logistycznych.

Dziekan
Wydziału Inżynierii Zarządzania
Politechniki Poznańskiej

J. Pacholski
prof. dr hab. inż. Leszek Pacholski