

Studia na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej

Drodzy Kandydaci!

Zwracam się do Was z nadzieją, że już wkrótce staniecie się członkami społeczności akademickiej Wydziału Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej!

Pozwólcie, że podzielę się z Wami kilkoma radami, które – mam nadzieję – ułatwią wyrobienie sobie poglądu co do istoty oferty edukacyjnej naszego Wydziału.

Dziekan Wydziału Elektroniki
i Technik Informatycznych
prof. dr hab. Jan Szmidt



*Najprościej rzecz ujmując, dziedzinami nauki i techniki, które możecie u nas studiować, są: **elektronika, informatyka i telekomunikacja**, a także **automatyka i robotyka** oraz nabierająca coraz większego znaczenia, **inżynieria biomedyczna**. Dziedziny te coraz częściej określa się wspólnym terminem „techniki społeczeństwa informacyjnego”, który podkreśla fakt, iż są to obszary nauki i techniki mające decydujący wpływ na rozwój współczesnych społeczeństw. Którąś z tych dziedzin – elektronikę, informatykę, telekomunikację lub inżynierię biomedyczną, a może automatykę i robotykę – będziecie musieli wybrać jako podstawową, ukierunkowującą Wasze wykształcenie. Nie obawiajcie się jednak, że Wasz wybór może się okazać nietrafny: którąkolwiek bowiem z tych dziedzin wybierzeć, to i tak zostaniecie w tym obszarze cenionymi specjalistami, a w trakcie procesu kształcenia będziecie musieli opanować istotne elementy wiedzy z zakresu pozostałych. Jest tak dlatego, że systemy techniczne, determinujące obecnie rozwój gospodarczy i społeczny, są w swej istocie systemami „elektroniczno-informatyczno-telekomunikacyjnymi”.*

Jak zatem najlepiej skomponować „mieszankę” wiedzy z zakresu elektroniki, informatyki i telekomunikacji? Cóż, nad tym pytaniem zastanawiają się profesorowie najlepszych w tych obszarach uniwersytetów na świecie. Rzecz w tym, że świat wokół nas zmienia się obecnie tak szybko, że kompozycja wiedzy specjalistycznej, która dzisiaj wydaje się najwłaściwsza, już jutro może okazać się „przeterminowana”.

Moja rada jest zatem następująca: niezależnie od tego, czy elektronika, czy informatyka, czy telekomunikacja stanie się podstawą Waszego wykształcenia, starajcie się zdobyć jak najszerszą wiedzę ogólną we wszystkich tych dziedzinach. Wiele pod tym względem zależy od Waszej inwencji i aktywności w zdobywaniu wiedzy.

Dążymy do tego, aby oferta edukacyjna naszego Wydziału była możliwie wszechstronna i bogata. Wszyscy studenci uzyskujący dobre wyniki w nauce mają zapewniony znaczny stopień indywidualizacji programów nauczania oraz gwarancję kontynuacji nauki na studiach magisterskich po uzyskaniu dyplomów inżynierskich.

Na studiach stacjonarnych oferujemy następujące kierunki studiów:

- **Elektronika**,
- **Informatyka**,
- **Telekomunikacja**,
- **Inżynieria biomedyczna**,
- **Electrical and Computer Engineering** (studia w języku angielskim),
- **Automatyka i robotyka** (tylko studia drugiego stopnia).

Życząc Wam powodzenia w trakcie egzaminu maturalnego, chciałbym jeszcze raz wyrazić nadzieję, że spotkamy się na wykładach i w laboratoriach naszego Wydziału.

Do zobaczenia!

Kierunki studiów i limity przyjęć w roku akademickim 2012/2013

Kierunek studiów	Studia I stopnia (inżynierskie) stacjonarne	Studia II stopnia (magisterskie) stacjonarne
	Limit miejsc	Limit miejsc
Elektronika	120/80	80/60
Informatyka	120/80	80/60
Telekomunikacja	120/80	80/60
Inżynieria biomedyczna	30	30/30
Electrical and Computer Engineering	30/30	30/30
Automatyka i robotyka	—	30/30

Uwaga: Studia rozpoczynają się co semestr. Limity miejsc, podane w tabeli, dotyczą przyjęć w semestrze zimowym (pierwsze wartości) i osobno w semestrze letnim (drugie wartości). Wyjątkiem jest kierunek inżynieria biomedyczna, gdzie studia pierwszego stopnia rozpoczynają się tylko w semestrze zimowym.