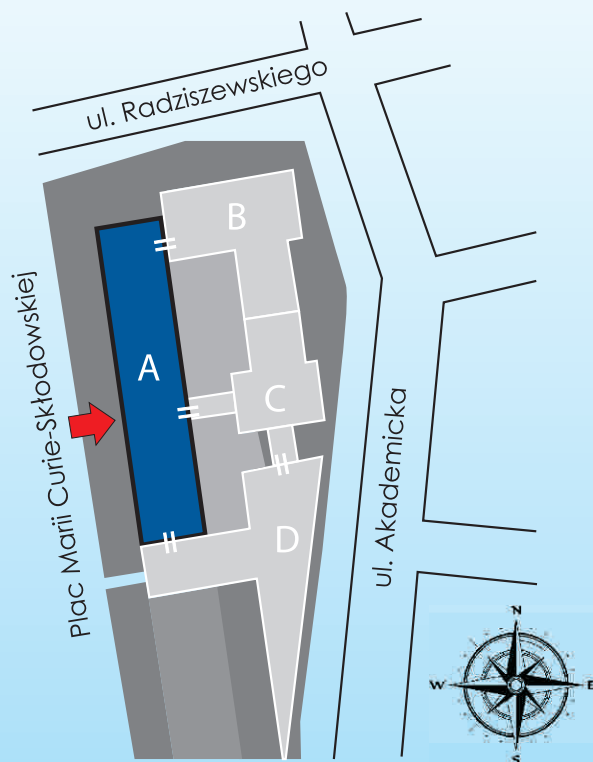


Plan budynków Wydziału Matematyki, Fizyki i Informatyki UMCS



Legenda:

- A - budynek Starej Fizyki
- B – budynek Średniej Fizyki
- C – wieżowiec
- D – budynek Informatyki

Rekrutacja na Wydziale Matematyki, Fizyki i Informatyki UMCS na rok akademicki 2016/2017 będzie odbywać się w budynku A (sala nr 1, II piętro).

Drodzy Kandydaci!

Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej łączy w sobie tradycję i nowoczesność. W ciągu ostatnich lat, dzięki realizacji licznych projektów finansowanych ze środków unijnych, w istotnym stopniu zmodernizowana została infrastruktura dydaktyczna i badawcza Wydziału. Powstał nowy budynek Instytutu Informatyki, wyremontowane zostały sale dydaktyczne, zakupiono sprzęt dydaktyczny. Wydział posiada laboratoria, doskonale wyposażone w aparaturę, z którą studenci zetkną się w pracy zawodowej (m. in. grid obliczeniowy dużej mocy). Zapewniamy więc bardzo dobre warunki do studiowania.

Studenci studiów pierwszego stopnia na wszystkich kierunkach mogą zdobywać obszerną wiedzę z podstawowych dziedzin matematyki, fizyki i informatyki oraz umiejętności twórczego jej wykorzystania w samodzielnym rozwiązywaniu nietypowych problemów, również spoza tych obszarów. Zdobycie umiejętności programowania, administrowania systemami informatycznymi (sieci, bazy danych), korzystania z komputerowych baz informatycznych oraz posługiwania się komputerami z różnymi systemami operacyjnymi. Są dobrze przygotowani do podjęcia studiów drugiego stopnia oraz do pracy w zespołach badawczych.

Po uzyskaniu dyplomu magisterskiego możliwa jest kontynuacja kształcenia na studiach doktoranckich. Kompleksowy charakter Wydziału stwarza idealne warunki do studiowania. Zapraszam do odwiedzenia Wydziału Matematyki, Fizyki i Informatyki, gdzie można bezpośrednio zapoznać się z naszą ofertą dydaktyczną.

dr hab. Zbigniew Korczak, prof. nadzw.

Dziekan Wydziału Matematyki, Fizyki i Informatyki UMCS



UNIwersytet Marii Curie-Skłodowskiej
W LUBLINIE



UMCS

WYDZIAŁ MATEMATYKI, FIZYKI
I INFORMATYKI



WYDZIAŁ MATEMATYKI, FIZYKI I INFORMATYKI

Studia na Wydziale MFI

prowadzone są w systemie bolońskim:

- licencjackie: 3-letnie studia I-go stopnia
- inżynierskie: 3,5-letnie studia I-go stopnia
- magisterskie: 1,5-letnie studia II-go stopnia
- magisterskie: 2-letnie studia II-go stopnia
- doktoranckie: 4-letnie studia III-go stopnia

Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki UMCS

pl. Marii Curie-Skłodowskiej 1, 20-031 Lublin

Dziekanat Wydziału MFI UMCS

Budynek B - Średnia Fizyka, p. 7A (parter)

ul. Radziszewskiego 10, 20-031 Lublin

tel. 81 537 52 12, e-mail: mat-fiz@poczta.umcs.lublin.pl

Informacje o rekrutacji, kierunkach studiów :

www.umcs.pl

mfi.umcs.pl

W Instytucie Matematyki prowadzimy studia na kierunkach:

MATEMATYKA

studia stacjonarne, I stopnia

Specjalności:

- ✓ biomatematyka
- ✓ matematyka finansowa i ubezpieczeniowa
- ✓ informatyczna
- ✓ matematyka obliczeniowa
- ✓ matematyka teoretyczna
- ✓ statystyczna analiza danych
- ✓ zastosowania matematyki
- ✓ matematyka z informatyką (studia nauczycielskie)

MATEMATYKA I FINANSE

studia stacjonarne, I stopnia

Specjalności:

- ✓ rachunkowość i podatki
- ✓ instytucje i instrumenty rynku finansowego
- ✓ matematyka ubezpieczeniowa
- ✓ metody statystyczne

Kierunek studiów prowadzony wspólnie z Wydziałem Ekonomicznym UMCS – licencjat do wyboru z matematyki lub z finansów.

MATEMATYKA

studia stacjonarne, II stopnia

Specjalności:

- ✓ biomatematyka
- ✓ matematyka finansowa i ubezpieczeniowa
- ✓ informatyczna
- ✓ matematyka teoretyczna
- ✓ statystyczna analiza danych
- ✓ zastosowania matematyki
- ✓ zastosowania matematyki w fizyce
- ✓ matematyka z informatyką (studia nauczycielskie)

MATEMATYKA

studia stacjonarne, III stopnia

- ✓ studia doktoranckie z matematyki

* informacje na stronie Wydziału (mfi.umcs.pl) w zakładce Kierunki studiów

W Instytucie Fizyki prowadzimy studia na kierunkach:

FIZYKA

studia stacjonarne, I stopnia

Specjalności:

- ✓ bezpieczeństwo jądrowe i ochrona radiologiczna
- ✓ biofizyka molekularna i medyczna
- ✓ fizyka doświadczalna
- ✓ fizyka teoretyczna i astrofizyka

FIZYKA TECHNICZNA

studia stacjonarne, I stopnia (inżynierskie)

Specjalności:

- ✓ fizyka medyczna
- ✓ nowoczesne materiały i techniki pomiarowe

INŻYNIERIA NOWOCZESNYCH MATERIAŁÓW

międzyobszarowe studia stacjonarne, I stopnia (inżynierskie)

Kierunek studiów prowadzony wspólnie z Wydziałami: Chemii oraz Biologii i Biotechnologii

STUDIA PRZYRODNICZE I TECHNOLOGICZNE (SCIENCE and TECHNOLOGY) (z językiem wykładowym angielskim)

nowy kierunek

międzyobszarowe studia stacjonarne, I stopnia

Kierunek studiów prowadzony wspólnie z Wydziałami: Chemii oraz Biologii i Biotechnologii

Specjalizacje:

- ✓ chemia, fizyka, biochemia z biofizyką, nanotechnologie, ochrona środowiska

FIZYKA

studia stacjonarne II stopnia

Specjalności:

- ✓ fizyka teoretyczna
- ✓ współczesna fizyka stosowana

FIZYKA TECHNICZNA

studia stacjonarne, II stopnia (3-semestralne)

FIZYKA

studia stacjonarne, III stopnia

- ✓ studia doktoranckie z fizyki

W Instytucie Informatyki prowadzimy studia na kierunkach:

INFORMATYKA

studia stacjonarne, I stopnia

Po ukończeniu studiów absolwent będzie znał podstawy teoretyczne informatyki oraz posiadał wiedzę zawodową z zakresu technik informatycznych. Biegłe opanuje przynajmniej dwa powszechnie używane języki programowania oraz posługiwanie się specjalistycznym słownictwem z dziedziny informatyki. W trakcie studiów będzie miał możliwość rozwoju swoich zainteresowań w kołach naukowych informatyki i na zajęciach prowadzonych przez kadrę Instytutu oraz pracodawców z branży IT.

INFORMATYKA

studia stacjonarne, II stopnia

Specjalności:

- ✓ stacjonarne i mobilne sieci komputerowe
- ✓ informatyka medyczna i telemedycyna
- ✓ techniki multimedialne i grafika komputerowa

Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki prowadzi studia międzyobszarowe na kierunkach:

GEOINFORMATYKA

międzyobszarowe studia stacjonarne, I stopnia

Kierunek studiów prowadzony wspólnie z Wydziałem Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej UMCS. Rekrutacja na ten kierunek odbywa się na Wydziale Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej UMCS.

ARCHIWISTYKA I NOWOCZESNE ZARZĄDZANIE ZAPISAMI INFORMACYJNYMI

międzyobszarowe studia stacjonarne, II stopnia; specjalność „Informatyka biurowa”

Kierunek studiów prowadzony wspólnie z Wydziałem Humanistycznym UMCS. Rekrutacja na ten kierunek odbywa się na Wydziale Humanistycznym UMCS.

SPOŁECZEŃSTWO INFORMACYJNE

międzyobszarowe studia stacjonarne, I stopnia

Kierunek studiów prowadzony wspólnie z Wydziałem Politologii UMCS. Rekrutacja na ten kierunek odbywa się na Wydziale Politologii UMCS.