

W roku akademickim 2012/2013

na Wydziale Matematyki i Informatyki UŁ rozpoczyna działalność

Podyplomowe Studium Metod Statystycznych w Medycynie, Technice i Finansach

Informacje ogólne

Studium przeznaczone jest dla osób pragnących podnieść swoje kwalifikacje w zakresie:

- Użycia podstawowych modeli statystycznych i interpretacji wyników badań w medycynie, naukach biologicznych, przemyśle i finansach,
- Biegłości w opisie i interpretacji wyników eksperymentów,
- Użycia pakietów komputerowych wspomagających opracowanie danych medycznych, technicznych i ekonomicznych,
- Podstawowej wiedzy o ubezpieczeniach i rynkach finansowych,
- Prezentowania wyników w publikacjach, referatach oraz prezentacjach multimedialnych.

Zajęcia odbywają się w systemie zaocznym, co dwa tygodnie (sobota, niedziela).

Słuchaczami Studium mogą być osoby, które ukończyły studia wyższe i posiadają tytuł magistra lub licencjata (inżyniera).

Program

Nauka trwa dwa semestry i obejmuje następujące przedmioty (razem 224 godziny):

- Cele i metody rachunku prawdopodobieństwa i statystyki
- Statystyka opisowa - produkcja, rynek, medycyna
- Pakiety statystyczne I
- Pakiety statystyczne II - interpretacja wyników
- Podejmowanie decyzji statystycznych
- Symulacje eksperymentalne i komputerowe
- Metody prognozowania
- Najczęstsze błędy w ocenie danych
- O opcjach i indeksach
- O składkach ubezpieczeniowych

Zajęcia mają postać wykładów, konwersatoriów oraz laboratoriów komputerowych.

Rekrutacja

Kandydaci na podyplomowe studia przyjmowani są bez egzaminu.

Rekrutacja trwa od 1 czerwca do 14 października 2012 r. (lub do wyczerpania miejsc)

Studium dysponuje 20 miejscami. O przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń.

Wymagane dokumenty

- odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych
- podanie do kierownika studium z prośbą o przyjęcie (wzór dostępny w sekretariacie)
- kwestionariusz osobowy (do wypełnienia na miejscu)
- jedno zdjęcie legitymacyjne

Opłaty

Opłata za jeden semestr nauki w roku akademickim 2012/2013 wynosi 1450 zł.

Kontakt i adres

Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytetu Łódzkiego

90-238 Łódź, ul. Banacha 22

e-mail: psms@math.uni.lodz.pl

sekretariat studium: pokój B205, tel. (42) 635-59-62, w godz. 9.00-15.00

sekretarz studium: Elżbieta Gałuszka (pokój B205)

kierownik: dr Krzysztof Kaniowski

W sprawach dotyczących rekrutacji prosimy kontaktować się z sekretarzem studium.