

@kademia na rzecz rozwoju ICT

studia podyplomowe



Metody informatyczne w badaniach społecznych

Ogólna prezentacja kierunku

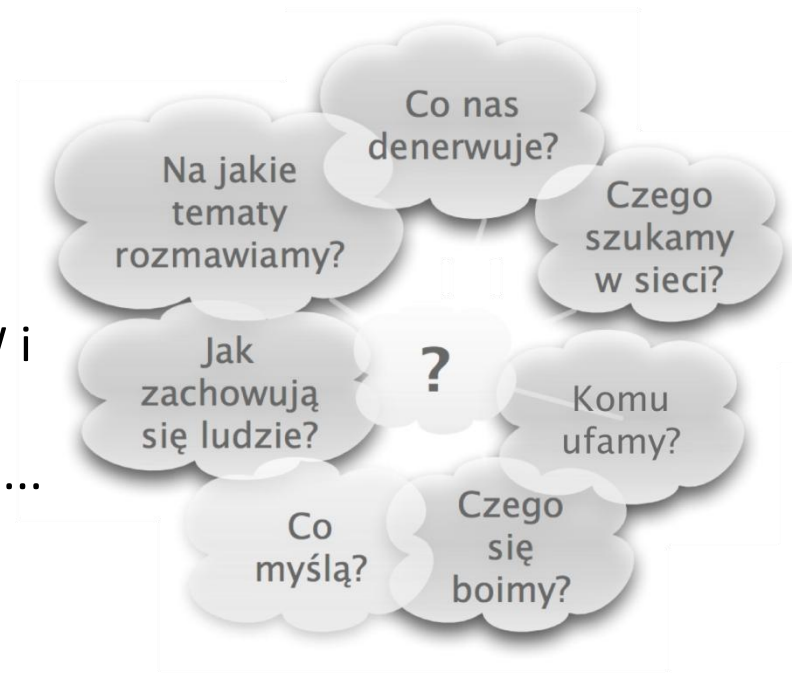


Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Kogo chcemy uczyć

Ambitnych, z otwartym umysłem, ciekawych na świat. Wszystkich, którzy na co dzień mają do czynienia z badaniami społecznymi (zarówno jako ich zleceniodawcy, jak i osoby odpowiedzialne za ich realizację).

Zajmujących się marketingiem (a w szczególności e-marketingiem), osoby odpowiedzialne za rozwój serwisów WWW i mediów społecznościowych. Wreszcie wszystkich tych, którzy szukają odpowiedzi...



Czego chcemy uczyć

- Praktycznych umiejętności wykorzystywania najnowszych narzędzi informatycznych wspomagających przeprowadzanie badań (m.in. Atlas, Repast Symphony, 2ask),
- Zdolności patrzenia w przyszłość i przygotowania się na nadchodzące zmiany w badaniach społecznych,
- Prawnych uwarunkowań i ograniczeń dla zbierania i przetwarzania danych w sieci,
- Umiejętności budowania modeli symulacyjnych, poszukiwania odpowiedzi i formuowania wniosków,
- Poszukiwania wiedzy w nieustrukturyzowanych danych, tekstach, wpisach na forach, blogach.

Jak chcemy uczyć

Przy użyciu najnowszych narzędzi w bezpośredniej relacji z praktycznymi problemami. Nauczanie będzie zorientowane na projekty realizowane przez studentów.

Zainteresowani studenci będą mieli okazję wzięcia udziału w prawdziwym projekcie badawczym.



Wymierne rezultaty nauki

- Praktyczne umiejętności posługiwania się narzędziami wspomagającymi przeprowadzanie badań (Atlas, 2ask),
- Umiejętność tworzenia modeli i przeprowadzania symulacji zjawisk społecznych (Repast Symphony, NetLogo),
- Analiza sieci społecznych przy pomocy wybranych narzędzi SNA (m.in. Pajek, UCiNet),
- Zdobywanie, ekstrakcja i analiza nieustrukturyzowanych danych pochodzących z Internetu (zarówno na poziomie strukturalnym jak i semantycznym),
- Budowa folksonomii i analizowanie ontologii (semantic web),

Dalsze perspektywy nauki w PJWSTK

PJWSTK prowadzi studia magisterskie uzupełniające z Informatyki Społecznej. To interdyscyplinarny kierunek łączący wiedzę z dziedziny informatyki z naukami społecznymi. Absolwenci tego kierunku mają możliwość zapoznania się z najnowszymi trendami w obszarze szeroko pojętych interakcji pomiędzy naukami społecznymi a informatyką (m.in. Web 2.0, e-commerce, symulacje społeczne itd.). Znaczna część zajęć prowadzona jest przez praktyków lub przy współpracy z partnerami biznesowymi, przez co studenci mogą brać udział w ciekawych, komercyjnych projektach. Studenci, którzy napiszą pracę magisterską przy użyciu oprogramowania firmy SAS otrzymują certyfikat sygnowany przez uczelnię i firmę SAS.



PJWSTK, Wydział Informatyki, Warszawa
Koszykowa 86, 02-008 Warszawa

Koordinator ds. dydaktycznych kierunku:

mgr Radosław Nielek
tel. (0) 604-797-805
e-mail: nielek@pjwstk.edu.pl

Specjalista ds. organizacji studiów

Patrycja Szymańska
tel. (22) 58-44-541
e-mail: patrycja@pjwstk.edu.pl



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.