

Idee i informatyka

Aleksy Schubert

Czym jest przedmiot *Idee i informatyka*?

- Platforma porozumienia między studentami informatyki a innych kierunków.
- Platforma poszukiwania kreatywnych pomysłów.
- Nadzieja, że część z tych pomysłów porwie Państwa, do kreatywnej pracy.
- Nadzieja, że część z tych pomysłów po opracowaniu będzie miała znaczący odzew w społeczeństwie.

Po co jest przedmiot *Idee i informatyka*?

- Kształtowanie postaw przedsiębiorczych
 - Przedsiębiorczość ceniona przez pracodawców
 - Przedsiębiorczość to szansa na coś własnego
- Przedsiębiorczość rozumiana szeroko
 - nie tylko prowadzenie komercyjnego biznesu,
 - ale też prowadzenie działalności o istotnym znaczeniu społecznym czy kulturowym.

Co powstanie w trakcie trwania przedmiotu?

- Więzi społeczne
- Umiejętność nawiązywania kontaktu z nieznajomymi
- Umiejętność podejmowania współpracy z nieznajomymi
- Umiejętność docenienia wkładu innych osób

Dlaczego to jest ważne?

Co namacalnego powstanie w trakcie trwania przedmiotu?

- Wspólny pomysł na działanie o charakterze przedsiębiorczym
 - Zespół 2-3 informatyków oraz 1-3 ludzi spoza informatyki
 - Przedstawienie pomysłu w postaci ok. 7-stronicowego dokumentu
 - Termin na złożenie dokumentu: ostatni dzień semestru (w styczniu)
 - Dokument będzie oceniany, a ocena dokumentu będzie oceną z przedmiotu
 - Najlepsze pomysły dostaną wsparcie w postaci prowadzenia studentów informatyki do uzyskania magisterium (4 zespoły w roku)

Jakie wsparcie?

- Seminarium magisterskie *Zespołowy projekt programistyczny*
- Pierwszeństwo przy zapisach na przedmioty:
 - *Zarządzanie projektami informatycznymi*
 - *Przedsiębiorczość w małej firmie*
- Kontakty do inicjatyw proprzedsiębiorczych na UW
- Studenci spoza informatyki będą mogli współpracować przy tworzeniu projektów

Co się będzie działo?

- Organizacja zajęć (początek października)
(po co organizacja)
- Giełda pomysłów (do końca roku kalendarzowego)
(po co giełda)
- Opracowywanie pomysłów (styczeń)
(po co opracowanie)

Co się będzie działo? – Organizacja zajęć

- Zgłoszenia zespołów
 - informatycy do następnych zajęć
 - nieinformatycy do trzecich zajęć
- Zespoły 2–3 informatyków, 1–3 nieinformatyków
- Uwaga: zespoły powstałe na początku nie muszą być tymi samymi zespołami, które na końcu składają przedstawienie pomysłu
- Kalendarz:
 - 8.10 – dziś, przedstawienie zasad
 - 15.10 – prowadzący i uczestnicy o sobie
 - 22.10 – od startupu do sukcesu w 24 krokach
 - 29.10 – początek prezentacji

Co się będzie działo? – Giełda pomysłów

- Każdy zespół przedstawia co najmniej jeden pomysł
- Robi to w postaci prezentacji 45 minutowej
- Po prezentacji i w trakcie prezentacji odbywa się dyskusja na temat projektu
- Prezentacje odbywają się w trybie naprzemiennym: raz informatycy, raz nieinformatycy
- Zmieszczą się dwie prezentacje na zespół

Co się będzie działo? – Giełda pomysłów

- Na co uważać:
 - Prezentacje nie muszą dotyczyć bardzo dopracowanych pomysłów
 - ... ale same prezentacje powinny być dopracowane
 - Końcowe przedstawienie pomysłu nie musi być związane z pierwotną prezentacją
 - Pomysły powinny być atrakcyjne
 - duża populacja,
 - ważna idea,
 - świeża idea,
 - świeże spojrzenie na starą ideę,
 - zaskakujące ujęcie,
 - ...

Co się będzie działo? – Giełda pomysłów

- Na co uważać:
 - Prezentacje powinny zawierać przedstawienie perspektywy zrealizowania pomysłu
 - Prezentacje nie powinny być bardzo techniczne
 - Prezentacje nie powinny mieć charakteru zlecenia
 - Czasami osiągnięcia uzyskuje się jako produkt uboczny na drodze do wyznaczonego celu

Co się będzie działo? – Giełda pomysłów

- Preferowana struktura prezentacji (20 minut)
 - Atrakcyjne wprowadzenie pomysłu (1-2 minuty)
 - Określenie populacji, jakiej pomysł dotyczy (1-2 minuty)
 - Określenie perspektywy wykonania pomysłu (5-7 minut)
 - Określenie perspektywy wprowadzenia pomysłu w życie społeczne (5-7 minut)
 - Krótkie podsumowanie: świat ze zrealizowanym pomysłem (1-2 minuty)
 - Zapas (5 minut)

Co się będzie działo? – Opracowywanie pomysłów

- Pierwszy tydzień stycznia: zgłaszanie końcowych zespołów
- Odbędą się 1-2 pogadanki na tematy związane z szeroko rozumianą przedsiębiorczością
- Poza tym nie ma zajęć regularnych, są konsultacje
- Ostatni dzień zajęć semestru: termin na przysyłanie opracowań pomysłów
- Sesja: jury z udziałem prowadzących zajęcia oceni projekty i wytypuje najlepsze do dalszego prowadzenia

Własność intelektualna

- Pomysły mogą być potencjalnie cenne Nieprawda!!!
- Cenne są dopiero pomysły
 - atrakcyjne,
 - dopracowane,
 - wprowadzone w życie społeczno-ekonomiczne.
- Ochrona porcesu nabierania wartości:
 - Opracowanie pomysłów musi zawierać określenie procentowego wkładu członków projektu
 - W trakcie rozwijania projektu będą kwartalne raporty:
 - relatywna wielkość przyrostu wartości w porównaniu ze stanem z poprzedniego raportu,
 - procentowy wkład członków projektu w przyrost
 - ograniczenie: na koniec wartość pierwotnego opracowania ma być 10%
 - Proszę pamiętać, że ludzie mogą wychodzić z zespołów i do nich dochodzić

Formalizacja współpracy

- Być może Państwo w którymś momencie zdecydują się na prawną formalizację swojego działania
- Raporty będą stanowić dokumentację wkładu poszczególnych uczestników

Co za tydzień?

*Przedsiębiorczość zdyscyplinowana:
od startupu do sukcesu w 24 krokach*