

Uchwała Rady Wydziału Matematyki i Informatyki z dnia 22.09.2015

w sprawie zmiany programu studiów pierwszego stopnia na kierunku Indywidualne Studia Informatyczno-Matematyczne

Na mocy Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 3 października 2014 r. w programie studiów pierwszego stopnia na kierunku Indywidualne Studia Informatyczno-Matematyczne zachodzą następujące zmiany:

W punkcie 2 zdanie

„Po zaliczeniu szóstego semestru student otrzymuje dodatkowo 5 punktów ECTS za zdany egzamin dyplomowy (licencjacki).”

zastępuje się zdaniem

„Po zaliczeniu szóstego semestru student otrzymuje dodatkowo 5 punktów ECTS za zdany egzamin dyplomowy (licencjacki) i za złożenie pracy dyplomowej. „

Punkt 3.1 Programu studiów zastępuje się następującym:

- a) przedmioty obowiązkowe informatyczne (Tabela 1),
- b) przedmioty obowiązkowe matematyczne (Tabela 2),
- c) przedmioty do wyboru informatyczne (przedmioty do wyboru z toku studiów informatycznych nie objęte Tabelą 1),
- d) przedmioty do wyboru matematyczne (przedmioty do wyboru z toku studiów matematycznych nie objęte Tabelą 2).

Punkt 4 Programu studiów zastępuje się następującym:

Studia pierwszego stopnia na kierunku ISIM trwają 6 semestrów. Aby ukończyć studia ISIM należy spełnić następujące warunki:

1. Zaliczyć przedmioty obowiązkowe z Tabel 1, 2 i 3.
2. Uzyskać co najmniej 205 punktów ECTS na koniec studiów.
3. Uzyskać na koniec k-tego semestru co najmniej 30k punktów ECTS, gdzie k jest numerem semestru dla $k = 1, 2, 3, 4, 5$.

4. Zaliczyć język angielski na poziomie B2 lub zaliczyć język angielski na poziomie co najmniej A2 oraz inny język obcy na poziomie B2.
5. Uzyskać zakres wiedzy opisany przez efekty kształcenia obowiązujące na ISIMie nieobjęte programem przedmiotów obowiązkowych z Tabel 1-3. W tym celu wystarczy aby student ISIMu zrealizował informatyczne efekty kształcenia wymienione w programie studiów I stopnia na Informatyce. Efekty te można osiągnąć zaliczając przedmioty informatyczne (z grupy I) oraz kursy narzędzi informatycznych (z grupy K) wskazane jako pokrywające wymagane efekty kształcenia. Efekty kształcenia *Wstępu do Informatyki* są pokryte przez efekty kształcenia *Algorytmów i Struktur Danych* (który jest obowiązkiem na ISIMie).
6. Uzyskać pięć punktów za przedmioty niekierunkowe z zakresu nauk humanistycznych i społecznych.
7. Zrealizować zajęcia z zakresu ochrony własności intelektualnej. W tym celu należy zaliczyć taki przedmiot prowadzony w Instytucie Matematycznym (i otrzymać 1 punkt ECTS) lub po pisemnej zgodzie Dziekana Wydziału Matematyki i Informatyki zostać zwolnionym z realizacji tego przedmiotu na podstawie wcześniej zrealizowanych efektów kształcenia (i nie otrzymać punktów ECTS).
8. Uzyskać co najmniej 30 punktów za przedmioty do wyboru informatyczne i 30 punktów za przedmioty do wyboru matematyczne (podane w punktach 3.1.c) i 3.1.d) nie objęte w Tabelach 1 i 2).
9. Zdać egzamin dyplomowy (licencjacki).

W Tabeli 1 przedmiot „Programowanie” zmienia nazwę na „Metody Programowania”.

W Tabeli 3 przy Projekcie specjalistycznym dodana zostaje gwiazdka z informacją zamieszczoną pod Tabelą 3 „Zaliczenie Projektu specjalistycznego wymienionego w Tabeli 3 spełnia wymóg zaliczenia Praktyki zawodowej (w wymiarze 3 tygodniowym).”

Punkt 7 Programu studiów zastępuje się następującym:

7. Egzamin dyplomowy i praca dyplomowa

Studia kończą się egzaminem dyplomowym (licencjackim) i napisaniem pracy dyplomowej. Materiał wymagany do zdania egzaminu dyplomowego nie wykracza poza zakres przedmiotów obowiązkowych umieszczonych w Tabelach 1 i 2. Zdanie obu egzaminów licencjackich prowadzonych w Instytucie Informatyki i Instytucie Matematycznym jest równoważne zdaniu egzaminu licencjackiego na ISIMie.

