

(pieczęć wydziału)

KARTA PRZEDMIOTU

1. Nazwa przedmiotu: Praktyka studencka		2. Kod przedmiotu: MK_39		
3. Karta przedmiotu ważna od roku akademickiego: 2012/2013				
4. Forma kształcenia:		studia pierwszego stopnia		
5. Forma studiów:		studia stacjonarne		
6. Kierunek studiów:		Informatyka		
7. Profil studiów:		ogólnoakademicki		
8. Specjalność:		wszystkie specjalności		
9. Semestr:		6		
10. Jednostka prowadząca przedmiot:		Instytut Informatyki		
11. Prowadzący przedmiot:		dr inż. Dariusz Caban		
12. Przynależność do grupy przedmiotów:		przedmioty wspólne		
13. Status przedmiotu:		obowiązkowy		
14. Język prowadzenia zajęć:		polski		
15. Przedmioty wprowadzające oraz wymagania wstępne:				
16. Cel przedmiotu: Praktyki mają charakter laboratoryjno-dyplomowy. W ich trakcie studenci mają zapoznać się z ogólną organizacją procesu realizacji projektów informatycznych w firmie. Powierzone im zadania i czynności mają przede wszystkim prowadzić do poszerzenia wiedzy i umiejętności m. in. w zakresie: przygotowywania projektów programów, ich kodowania, uruchamiania i testowania. Studenci mogą także otrzymywać inne zadania wchodzące w skład szeroko rozumianej informatycznej działalności firmy.				
17. Efekty kształcenia:²				
Nr	Opis efektu kształcenia	Metoda sprawdzenia efektu kształcenia	Forma prowadzenia zajęć	Odniesienie do efektów dla kierunku studiów
W1	Student ma podstawową wiedzę na temat prowadzenia działalności gospodarczej			K1A_W17
K1	Student potrafi pracować indywidualnie i w zespole informatyków, w tym także potrafi zarządzać swoim czasem oraz podejmować zobowiązania i dotrzymywać terminów			K1A_K03 K1A_K04
U1	Student potrafi w sposób przystępny przedstawić podstawowe fakty z zakresu informatyki, porozumiewać się przy użyciu różnych technik w środowisku zawodowym oraz w innych środowiskach, w tym w języku angielskim oraz z			K1A_U02 K1A_U03 K1A_U04 K1A_U07

	wykorzystaniem narzędzi informatycznych			
U2	Student potrafi pisać, uruchamiać i testować programy w wybranym środowisku programistycznym			K1A_U14 K1A_U20 K1A_U22 K1A_U24
U3	Student potrafi stosować techniki prowadzące do otrzymania oprogramowania wysokiej jakości			K1A_W17 K1A_U13 K1A_U14 K1A_U18
U4	Student ma umiejętność posługiwania się przynajmniej jednym z najbardziej popularnych systemów zarządzania wersjami			K1A_U07
U5	Student posiada umiejętność przygotowania dokumentacji, opracowań i raportów w języku polskim i języku obcym, w tym z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych, a także różnych źródeł			K1A_U01 K1A_U03 K1A_U04 K1A_U19

19. Treści kształcenia:

(oddzielnie dla każdej z form zajęć dydaktycznych W./Ćw./L./P./Sem.)

20. Egzamin: nie

21. Literatura podstawowa:

22. Literatura uzupełniająca:

23. Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia efektów kształcenia

Lp.	Forma zajęć	Liczba godzin kontaktowych / pracy studenta
1	Wykład	/
2	Ćwiczenia	/
3	Laboratorium	/
4	Projekt	/
5	Seminarium	/
6	Inne	0/160
	Suma godzin	0/160

24. Suma wszystkich godzin: 160

25. Liczba punktów ECTS: 1
26. Liczba punktów ECTS uzyskanych na zajęciach z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego
27. Liczba punktów ECTS uzyskanych na zajęciach o charakterze praktycznym (laboratoria, projekty) 1
28. Uwagi:

Zatwierdzono:

.....
(data i podpis prowadzącego)

.....
*(data i podpis dyrektora instytutu/kierownika katedry
 /Dyrektora Kolegium Języków Obcych/
 kierownika lub dyrektora jednostki międzywydziałowej)*

¹ wybrać właściwe

² należy wskazać ok. 5 – 8 efektów kształcenia

³ 1 punkt ECTS – 30 godzin.