



WYDZIAŁ	Elektrotechniki i Informatyki
KIERUNEK	Elektrotechnika
SPECJALNOŚĆ	
RODZAJ STUDIÓW	Dzienne magisterskie

KARTA PRZEDMIOTU

NAZWA PRZEDMIOTU	Podstawy informatyki – ćwiczenia
dr inż. Sławomir Samolej, tel: 1766, email: ssamolej@prz-rzeszow.pl	
ZAKŁAD/KATEDRA Katedra Automatyki i Informatyki	

RODZAJ ZAJĘĆ REALIZOWANYCH W RAMACH PRZEDMIOTU	W* Semestr: 2	Ć* semestr: 2	L* semestr:	P* semestr:	K* semestr:
LICZBA GODZIN PROWADZONYCH ZAJĘĆ W DANYM SEMESTRZE	sem.2 – 45 godz.	sem. 2 - 15 godz			

TEMATYKA ZAJĘĆ** WG PROWADZONYCH RODZAJÓW ZAJĘĆ	LICZBA GODZIN
ĆWICZENIA: 1. Systemy liczbowe 2. Procedury systemowe 3. Algorytmy sortowania i wyszukiwania 4. Język C – wejście-wyjście programu, operatory arytmetyczne 5. Język C – operatory porównania, logiczne i warunkowy 6. Język C – instrukcje 7. Język C – algorytmy rozwiązywania elementarnych problemów, zaliczenie przedmiotu	 2 2 2 2 2 2 3
ŁĄCZNIE LICZBA GODZIN	15

* niepotrzebne skreślić

** wypełniać odpowiednio

L. p.	WYKAZ ZALECANEJ LITERATURY
	1. Ewa Jędrzejec: „Podstawy Informatyki” – wykład 2. M. Janowski. A. Marciniak: „System operacyjny MS-DOS 4.0/5.0 dla początkujących i zaawansowanych” Wyd. NAKOM Warszawa 1993 3. L. Bułhak, R. Goczyński, M. Tuszyński: „DOS 5.00 od środka”, Komputerowa oficyna wydawnicza „HELP”, Warszawa 1992 4. Thomas H. Cormen, Charles E. Leiserson, Ronald L. Rivest: „Wprowadzenie do algorytmów”, WNT Warszawa 1997 5. A. Drozdek, D. Simon: „Struktury danych w języku C”, WNT Warszawa 1996 6. B. W. Kernighan, D.M. Ritchie: „Język ANSI C”, WNT Warszawa 1994 7. R. K. Konieczny: „Wprowadzenie do programowania w języku C”, Intersoftland Warszawa 1993

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU (RODZAJU ZAJĘĆ)

Na ocenę zaliczenia składały się będą trzy oceny ze sprawdzianów wiadomości, które odbędą się na początku **trzecich, piątych i siódmych** zajęć. W trakcie zajęć ćwiczeniowych oceniane będą wiadomości poszczególnych studentów podczas rozwiązywania zadań tablicowych. Aby uzyskać zaliczenie należy zaliczyć **dwa z trzech** sprawdzianów na ocenę pozytywną. W przypadku niezaliczenia co najmniej dwu sprawdzianów, w terminie dodatkowym, wyznaczonym przez prowadzącego, odbędzie się ponowne sprawdzenie wiadomości.

Tematyka sprawdzianów wiadomości:

1. Kody liczbowe – przeliczanie
2. Procedury systemowe, algorytmy sortowania i wyszukiwania
3. Język C: operatory, instrukcje

PODPISY:

Sławomir Samolej.....20.02.2005
nauczyciela akademickiego odpowiedzialnego za przedmiot *data*

.....
kierownika zakładu/katedry akceptującego kartę *data*