

Nastavni predmet: OSNOVE INFORMATIKE

Šifra predmeta	Godina	Semestar	Fond časova	ECTS bodovi
6X1INF	1	1 (letnji)	2+2	9

Predmetni nastavnik: Prof. dr Milan Radunović

Metod nastave i savladavanja gradiva: Predavanja, vežbe, seminarski rad, kolokvijumi, završni pismeni ispit

Cilj i zadaci predmeta: Upoznavanje sa osnovama informacionih tehnologija, hardverskom i softverskom osnovom savremenih računarskih sistema, kao i fenomenom umrežavanja i Interneta. Kroz praktične laboratorijske vežbe stiču se osnove računarske pismenosti u pogledu operativnih sistema, rada sa datotekama, upotrebe programa za obradu teksta i rada na Internetu. Ukazuje se na mesto informacionih tehnologija u poslovnom okruženju i njenu ulogu u upravljanju poslovnim procesima.

Nastavni program

Nedelja	Tema/aktivnost
I	Razvoj računara
II	Osnove hardvera unutar računara
III	Osnove hardvera – periferije
IV	Osnove softvera.
V	Kolokvijum 1 – rad sa fajlovima
VI	Osnovne poslovne aplikacije
VII	Grafika, digitalni mediji i multimedija
VIII	Baze podataka
IX	Računarske mreže i osnove telekomunikacija
X	Kolokvijum 2 - Word
XI	Internet i WWW
XII	Bezbednost i rizici
XIII	Poslovni informacioni sistemi
XIV	Kolokvijum 3 - Excel
XV	Elektronska trgovina

Literatura:

- [1] Milosavljević M., Veinović M. "POSLOVNA INFORMATIKA", Univerzitet Singidunum, Fakultet za poslovnu informatiku, Beograd, 2006.
- [2] Milosavljević M., Veinović M. i dr. "ECDL MODULI", Univerzitet Singidunum, Fakultet za poslovnu informatiku, Beograd, 2005. godine
- [3] Beekman G. "COMPUTER CONFLUENCE", Prentice Hall, 6th edition, 2005.

Vrednovanje predispitnih i ispitnih obaveza

Prisustvo	Kolo 1	Kol 2	Sem. rad	Z. Ispit	Ukupno
10	15	20	15	40	100

Ispit je pismeni.