

Mašinski fakultet / Mašinstvo (2017), smjer Proizvodnji inženjering / POSUDE POD PRITISKOM I CJEVOVODI

Naziv predmeta:	POSUDE POD PRITISKOM I CJEVOVODI			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
5685				
Studijski programi za koje se organizuje	Mašinstvo (2017), smjer Proizvodnji inženjering			
Uslovljenost drugim predmetima	Nije uslovljen			
Ciljevi izučavanja predmeta	Predmet ima za cilj da osposobi studenta u domenu opštestručne discipline Organizacije i menadžmenta poslovnim sistemima			
Ishodi učenja	Nakon što student završi ovaj ispit, biće u mogućnosti da: 1. Razlikuje osnovne pojmove, razvoj i značaj organizacije i menadžmenta. 2. Prepoznaje organizacionu strukturu, razlikuje odgovornosti i prednosti i nedostake. 3. Razlikuje sistemski pristup i životni ciklus organizacije. 4. Definiše funkcije menadžmenta. 6. Nabroja elemente planiranja, rukovođenja, organovanja i kontrolisanja. 7. Prepoznaje i tumači različite pristupe motivacije. 8. Poznae elemente upravljanja projektima i značaj timskog rada. 9. Primjenjuje tehnike mrežnog planiranja i alate menadžmenta.			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr Zdravko Krivokapić			
Metod nastave i savladanja gradiva	Klasično predavanje svakog poglavlja, razgovori i objašnjenja sa studentima u toku izlaganja. Kratke usmene provjere razumijevanja i poznavanja dijelova gradiva obrađenog na predavanjima. Na vježbama se vrši demonstracija slučajeva i pokazni primjeri odgov			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Uvod u nastavu. Osnovni pojmovi i definicije. Istorijski razvoj.			
I nedjelja, vježbe	Uvod u nastavu. Osnovni pojmovi i definicije. Istorijski razvoj.			
II nedjelja, pred.	Teorija organizacije i menadžmenta. Klasična. Neoklasična. Moderna teorija.			
II nedjelja, vježbe	Teorija organizacije i menadžmenta. Klasična. Neoklasična. Moderna teorija.			
III nedjelja, pred.	Organizaciona struktura. Značaj. Paramteri. Faktori organizacione strukture.			
III nedjelja, vježbe	Organizaciona struktura. Značaj. Paramteri. Faktori organizacione strukture.			
IV nedjelja, pred.	Modeli organizacione strukture. Od hijerarhijskog do mrežnog modela.			
IV nedjelja, vježbe	Modeli organizacione strukture. Od hijerarhijskog do mrežnog modela.			
V nedjelja, pred.	Sistem. Preduzeće kao poslovni sistem. Životni ciklus preduzeća.			
V nedjelja, vježbe	Sistem. Preduzeće kao poslovni sistem. Životni ciklus preduzeća.			
VI nedjelja, pred.	Menadžment. Funkcije menadžmenta. Odlučivanje.			
VI nedjelja, vježbe	Menadžment. Funkcije menadžmenta. Odlučivanje.			
VII nedjelja, pred.	I kolokvijum			
VII nedjelja, vježbe	I kolokvijum			
VIII nedjelja, pred.	Planiranje. Osnovne karakteristike. Vrste planova, izrada plana. Upravljanje vremenom			
VIII nedjelja, vježbe	Planiranje. Osnovne karakteristike. Vrste planova, izrada plana. Upravljanje vremenom			
IX nedjelja, pred.	Vođenje. Osnovne karakteristike. Motivacija. Menadžer. Lider.			
IX nedjelja, vježbe	Vođenje. Osnovne karakteristike. Motivacija. Menadžer. Lider.			
X nedjelja, pred.	Kontrolisanje. Vrste kontrole. Način kontrolisanja.			
X nedjelja, vježbe	Kontrolisanje. Vrste kontrole. Način kontrolisanja.			
XI nedjelja, pred.	Menadžment rizikom.			
XI nedjelja, vježbe	Upravljanje projektom. Timski rad. Tehnika mrežnog planiranja.			
XII nedjelja, pred.	Alati i tehnike menadžmenta.			
XII nedjelja, vježbe	Alati i tehnike menadžmenta.			

XIII nedjelja, pred.	II kolokvijum					
XIII nedjelja, vježbe	II kolokvijum					
XIV nedjelja, pred.	Završna nedelja					
XIV nedjelja, vježbe	Završna nedelja					
XV nedjelja, pred.	Nedelja završnih ispita					
XV nedjelja, vježbe	Nedelja završnih ispita					
Opterećenje studenta	U toku semestra Nastava i završni ispit: $(5) \times 16 = 80$ sati Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera) $3 \times (5 \text{ sati}) = 15$ sati Ukupno opterećenje za predmet $3,75 \times 30 = 112,5$ sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 20 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet 112,5 sati) Struktura opterećenja: 80 sati (Nastava) + 15 sati (Priprema) + 17,5 sati (Dopunski rad)					
Nedjeljno			U toku semestra			
kredita x 40/30=0 sati i 0 minuta 0 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 0 vježbi 0 sat(a) i 0 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije			Nastava i završni ispit: 0 sati i 0 minuta x 16 =0 sati i 0 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 0 sati i 0 minuta x 2 =0 sati i 0 minuta Ukupno opterećenje za predmet: x 30=0 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) 0 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 0 sati i 0 minuta (nastava), 0 sati i 0 minuta (priprema), 0 sati i 0 minuta (dopunski rad)			
Obaveze studenta u toku nastave			Redovno prisustvo predavanjima (maksimalno dozvoljena dva izostajanja na predavanjima i vježbama)			
Konsultacije			Prof. dr Zdravko Krivokapić, (kab 401), Utorak, 13-15, Četvrtak, 13-15			
Literatura			Z. Krivokapić: Organizacija i menadžment, Mašinski fakultet Podgorica			
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje			PRVI kolokvijum predavanja 50 poena DRUGI kolokvijuma predavanja 50 poena Prelazna ocjena se dobija ako je kumulativni iznos veći od 50 poena, pod uslovom da se na svakom kolokvijumu osvoji $\geq 50\%$.			
Posebne naznake za predmet						
Napomena						
Ocjena:	F	E	D	C	B	A
Broj poena	manje od 50 poena	više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena	više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena	više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena	više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena	više ili jednako 90 poena