

Mašinski fakultet / Mašinstvo, smjer Energetika / TOTALNI MENADŽMENT KVALITETOM - TQM

Uslovljenost drugim predmetima	Nije uslovljen
Ciljevi izučavanja predmeta	Cilj izučavanja je da studenti ovladaju znanjem iz oblasti Totalnog menadžmenta kvalitetom i uoče istraživačke trendove. Cilj je i da studenti ovladaju znanjima i tehnikama koje mogu primijeniti u pravcu poboljšavanja organizacionih performansi.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Aleksandar Vujovic
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe i seminarski rad
I nedjelja, pred.	TQM I Poslovna izvrsnost-Osnove
I nedjelja, vježbe	TQM I Poslovna izvrsnost-Osnove
II nedjelja, pred.	Mjerenje performansi organizacije, TQM i finansijska poboljšavanja. Rad u softverskom paketu BSC
II nedjelja, vježbe	Mjerenje performansi organizacije, TQM i finansijska poboljšavanja. Rad u softverskom paketu BSC
III nedjelja, pred.	Postulati poslovne izvrsnosti i principi TQM-a
III nedjelja, vježbe	Postulati poslovne izvrsnosti i principi TQM-a
IV nedjelja, pred.	Kriterijumi Malcolm Baldridgove nagrade
IV nedjelja, vježbe	Kriterijumi Malcolm Baldridgove nagrade
V nedjelja, pred.	EFQM model poslovne izvrsnosi
V nedjelja, vježbe	EFQM model poslovne izvrsnosi
VI nedjelja, pred.	Demingova nagrada
VI nedjelja, vježbe	Demingova nagrada
VII nedjelja, pred.	Ostale nagrade kvaliteta (švedski model, oskar kvaliteta ...)
VII nedjelja, vježbe	Ostale nagrade kvaliteta (švedski model, oskar kvaliteta ...)
VIII nedjelja, pred.	I Kolokvijum
VIII nedjelja, vježbe	I Kolokvijum
IX nedjelja, pred.	Poređenje nagrada, analiza.
IX nedjelja, vježbe	Poređenje nagrada, analiza.
X nedjelja, pred.	Poslovna izvrsnost i sistem menadžmenta kvalitetom
X nedjelja, vježbe	Poslovna izvrsnost i sistem menadžmenta kvalitetom
XI nedjelja, pred.	Poslovna izvrsnost i sistem menadžmenta kvalitetom
XI nedjelja, vježbe	Poslovna izvrsnost i sistem menadžmenta kvalitetom
XII nedjelja, pred.	Poboljšavanje performansi poslovnih procesa kroz poslovnu izvrsnost, Simulacija, Softver BSC
XII nedjelja, vježbe	Poboljšavanje performansi poslovnih procesa kroz poslovnu izvrsnost, Simulacija, Softver BSC
XIII nedjelja, pred.	Samoocjenjivanje, Radar, Simulacija softvera
XIII nedjelja, vježbe	Samoocjenjivanje, Radar, Simulacija softvera
XIV nedjelja, pred.	Analiza organizacija dobitnika nagrade kvaliteta
XIV nedjelja, vježbe	Analiza organizacija dobitnika nagrade kvaliteta
XV nedjelja, pred.	Istraživanja I trendovi, mogućnosti za poboljšavanje organizacionih performansi.
XV nedjelja, vježbe	Istraživanja I trendovi, mogućnosti za poboljšavanje organizacionih performansi.
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu i rade kolokvijume
Konsultacije	Svakog radnog dana u kabinetu 401
Opterećenje studenta u casovima	
Literatura	
Oblici provjere znanja i	I kolokvijum sa 25 poena II kolokvijum sa 25 poena Završni ispit sa 50 poena Prelazna ocjena se dobija

ocjenjivanje	ako se ukupno obezbijedi min. 50 poena
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	Nakon što student položi ispit, biće u mogućnosti da: 1. Razumije načela poslovne izvrsnosti 2. Procjenjuje performase organizacija sa aspekta poslovne izvrsnosti 3. Vršiti strukturalne izmjene u funkciji poboljšavanja organizacionih performansi 4. Radi istraživanja u funkciji izrade naučnih radova uz primjenu najsavremenijih softverskih paketa