

Mašinski fakultet / MAŠINSTVO / MENADŽMENT KVALITETOM

Uslovljenost drugim predmetima	nema
Ciljevi izučavanja predmeta	Cilj izučavanja je da studenti ovladaju znanjem iz oblasti Menadžmenta kvalitetom. Studenti treba da se osposobe da samostalno tumače zahtjeve standarda Sistema menadžmenta kvalitetom i osposobe za njegovu primjenu u konkretnim uslovima.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr Zdravko Krivokapić
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, seminarski rad, kolokviji
I nedjelja, pred.	Nauka o kvalitetu. Osnovni pojmovi i definicije.
I nedjelja, vježbe	Nauka o kvalitetu. Osnovni pojmovi i definicije.
II nedjelja, pred.	Gurui kvaliteta i njihovi glavni doprinosi kvalitetu.
II nedjelja, vježbe	Gurui kvaliteta i njihovi glavni doprinosi kvalitetu.
III nedjelja, pred.	Razvoj menadžmenta kvalitetom.
III nedjelja, vježbe	Razvoj menadžmenta kvalitetom.
IV nedjelja, pred.	Standardi iz oblasti menadžmenta kvalitetom.
IV nedjelja, vježbe	Standardi iz oblasti menadžmenta kvalitetom.
V nedjelja, pred.	Značaj i uloga Aneksa SL.
V nedjelja, vježbe	Značaj i uloga Aneksa SL.
VI nedjelja, pred.	Sistem menadžmenta kvalitetom. Principi.
VI nedjelja, vježbe	Sistem menadžmenta kvalitetom. Principi.
VII nedjelja, pred.	I kolokvijum
VII nedjelja, vježbe	I kolokvijum
VIII nedjelja, pred.	Struktura standarda sistema menadžmenta kvalitetom.
VIII nedjelja, vježbe	Struktura standarda sistema menadžmenta kvalitetom.
IX nedjelja, pred.	Tumačenje zahtjeva standarda - I dio.
IX nedjelja, vježbe	Tumačenje zahtjeva standarda - I dio.
X nedjelja, pred.	Rizikom orijentisano razmišljanje.
X nedjelja, vježbe	Rizikom orijentisano razmišljanje.
XI nedjelja, pred.	Procesni pristup i njegova uloga.
XI nedjelja, vježbe	Procesni pristup i njegova uloga.
XII nedjelja, pred.	Tumačenje zahtjeva standarda - II dio.
XII nedjelja, vježbe	Tumačenje zahtjeva standarda - II dio.
XIII nedjelja, pred.	Sertifikacija sistema. Provjera. Metode provjere.
XIII nedjelja, vježbe	Sertifikacija sistema. Provjera. Metode provjere.
XIV nedjelja, pred.	Samoocjenjivanje.
XIV nedjelja, vježbe	Samoocjenjivanje.
XV nedjelja, pred.	II kolokvijum
XV nedjelja, vježbe	II kolokvijum
Obaveze studenta u toku nastave	Prisustvo predavanjima i vježbama. Izrada seminarskog rada.
Konsultacije	utorak 13-15, četvrtak 11-13
Opterećenje studenta u casovima	
Literatura	[1] Krivokapić, Z. (2011). Sistem menadžmenta kvalitetom, Mašinski fakultet, Podgorica [2] Pyzdek T., Keller P. (2013). The Handbook for Quality Management, McGrawHill, New York [3] Arsovski S. (2016). Nauka o kvalitetu, fakultet inženjerskih nauka, Kragujevac [4] MEST ISO 9001:2016 – Sistem

	mendažmenta kvalitetom [5] MESTEN ISO 19011:2012 - Uputstva za provjeravanje sistema menadžmenta
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	I i II kolokvijum po 20 poena. SeminarSKI rad 10 poena.
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	Nakon položenog ispita iz ovog predmeta studenti će biti sposobni da: 1. Razlikuje osnovne pojmove i razvoj nauke o kvalitet. 2. Prepoznaje i definiše pristupe gurua kvaliteta. 3. Razumije standarde sistema menadžmenta kvalitetom i njihove principe. 4. Tumači zahtjeve standarda ISO 9001. 6. Primjenjuje procesni pristup. 7. Razlikuje audit i samoocjenjivanje.