

Predmet: Sistem kvaliteta

Nastavnici:

Prof. Dr Živan Živković  
[zzivkovic@tf.bor.ac.rs](mailto:zzivkovic@tf.bor.ac.rs)

Doc. Dr Predrag Djordjević  
[pdjordjevic@tf.bor.ac.rs](mailto:pdjordjevic@tf.bor.ac.rs)

#### OPERATIVNI PLAN NASTAVE

Predmet Sistem kvaliteta podrazumeva izučavanje sledećih oblasti:

1. Filozofija kvaliteta kroz učenja gurua kvaliteta
2. Filozofija , struktura i suština Standarda ISO 9001
3. Integrisani menadžment sistemi IMS
4. Integracija ISO 9001, ISO 1400 , ISO 18 000, ISO 31000 i HCCP
5. Alati i tehnike kvaliteta
6. Filozofija šest sigma
7. Elementi pouzdanosti sistema

Struktura ocene:

- 52 poena seminarski rad
- 35 poena pismeni deo ispita
- 35 poena usmeni deo ispita

Seminarski rad: Seminarski rad se sastoji u praktičnoj primeni nekoliko povezanih alata kvaliteta na konkretnom primeru.

Pismeni deo ispita sastoji se u rešavanju zadataka iz oblasti primene alata i tehnika kvaliteta.

Potrebno predznanje za predmet: Za efikasno savlađivanje ovog nastavnog predmeta potrebno je predznanje iz oblasti Upravljanja kvalitetom i statistike sa osnovnih studija.