

# Viktor Mandić, dipl. ing. tehnologije - Završni magistarski rad

Fakultet/Akademija	TEHNOLOŠKI FAKULTET
Tip Rada	Završni magistarski rad
Kandidat, zvanje	Viktor Mandić, dipl. ing. tehnologije
Naziv Teme	Poboljšanje higijenskih uslova u bolničkim kuhinjama
Rezime/Abstract	<p>Uvod:Higijenski uslovi u bolničkim kuhinjama predstavljaju jedan od najvažnijih prioriteta u očuvanju zdravlja pacijenata i osoblja. U bolničkim ustanovama je potrebno hranu pripremiti u odgovarajućim higijenskim uslovima jer imunokompromitovani pacijenti imaju veći rizik od infekcije putem hrane nego ostale grupe pacijenata koje se nalaze u bolnici. Cilj rada: Cilj rada je bio istražiti higijenske uslove bolničke kuhinje i puteva pripreme i distribucije hrane. Provjeriti higijenske navike osoblja koje dolazi u kontakt sa hranom. Metoda rada: Za ispitivanje higijenskih uslova izvršene su mikrobiološke analize površina, predmeta i ruku osoblja bolničke kuhinje. Prilikom prikupljanja podataka korišteni su protokoli bolničke laboratorije za 2018 i 2019 godinu. Higijenske navike osoblja utvrđene su na osnovu upitnika. Rezultati: Tokom 2018. godine izvršene su 224 mikrobiološke analize, a od toga 53 je pozitivna uzorka. U 2019 godini broj mikrobiološki analiza bolničke kuhinje iznosi 316, a od toga 67 je pozitivnih uzoraka. Pojedinačni trening i individualna edukacija pozitivno je uticala na smanjenje učestalosti pozitivnih briseva sa 24% na 21%. Mikrobiološka čistoća bolničke kuhinje je zadovoljavajuća. Ostavareni su i bolji rezultati radnika u upitniku o higijensko sanitarnim uslovima skladištenje, pripreme i distribucije hrane od početnih 65% pa do završene edukacije sa 78% tačnih rezultata. Zaključak: Kontinuirana formalna i neformalna edukacija bolničkog osoblja o higijenskom rukovanju sa hranom značajno utiče na poboljšanje higijene u procesima pripreme i distribucije hrane.</p>
Datum	19.10.2020
Predsjednik	dr.sc. Midhat Jašić, redovni profesor uža naučna oblast „Nutricionizam“ Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli
Mentor	dr.sc. Marizela Šabanović, docent uža naučna oblast „Nutricionizam“ Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	dr.sc. Radoslav Grujić, redovni profesor uža naučna oblast „Prehrambena tehnologija“ Visoka medicinska škola Prijedor
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	-
Dodatni detalji i lokacija	na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Tuzli, 19.10.2020. godine u 16:00 sati
Zavrsne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 14 sati.