

SADRŽAJ I OBLIK RADA

Preporučuje se da rad ima ukupno 15-30 stranica teksta. Sastoji se od ovih poglavlja: Uvod (i svrha rada), Cilj (i svrha) rada (s eventualnom hipotezom), Materijal (ili Ispitanici) i metode, Rezultati, Rasprava, Sažetak na hrvatskom jeziku, Sažetak na engleskom jeziku, Literatura i Životopis.

1. **Uvod.** U uvodnom dijelu kandidat nas uvodi, na temelju spoznaje iz literature, u područje svoga istraživanja. Naročito značajne tvrdnje citira literaturnim navodima, koje navodi rednim brojem u zagradi. Na kraju se kandidat opredjeljuje za neku užu temu iz područja, uz obrazloženje svrhe (važnosti) te teme.
2. **Cilj rada.** Opisati što se točno želi istražiti iz užeg područja odabrane teme, način (shemu) istraživanja i, eventualno, postaviti hipotezu ili navesti što se očekuje od postavljenog istraživanja. Student treba odabrati realan, izvediv cilj, na koji će moći dati odgovore.
3. **Materijal i metode.** Opisati materijale ili i uzorke na kojima je obavljeno istraživanje (primjerice ispitanici – bolesnici ili dobrovoljci, povijesti bolesti, reagensije, laboratorijske životinje itd.) i metode i postupke koji su upotrijebljeni u istraživanju (razgovor s bolesnicima, laboratorijski nalazi, eksperimentalni postupci, laboratorijski testovi, ankete, meta-analiza literaturnih podataka, statističke metode, itd.).
4. **Rezultati.** Opisuju se rezultati prema shemi (scenariju) kako su dobiveni. Ovdje se mogu navesti i iskrse prepreke i dopunske metode, koje nisu bili predviđene u uvodnim dijelovima rada. Rezultati se trebaju prikazati u preglednim (nenatranim) tablicama i slikama (grafikonima) koji moraju biti jasni i bez čitanja teksta. Kad je to indicirano, obvezatna je primjena statističkih metoda.
5. **Rasprava.** U raspravi se kritički uspoređuju vlastiti rezultati s rezultatima drugih odnosno s onim što se općenito zna o tom problemu. U raspravi ne treba ponavljati opis rezultata, nego se oni obrazlažu, ističući pritom i moguće nedostatke dobivenih rezultata odnosno proučavanja. U ovom djelu će student pokazati koliko je upoznat s rezultatima s drugih u užem području istraživanja i, eventualno, predložiti proširenje istraživanja u budućem radu.
6. **Zaključci.** Zaključci su numerički poredane kratke tvrdnje, koje ne treba posebno opisivati odnosno obrazlagati. U načelu zaključci se temelje samo na rezultatima dobivenih u vlastitom proučavanju. Ako je potrebno uključiti rezultate drugih (da bi se pojačala vjerodostojnost vlastitih opažanja) onda to treba istaknuti. Ako nisu dobiveni rezultati koji su postavljeni u ciljevima, to treba navesti.
7. **Literatura.** Svaki rad treba imati 15-30 (pročitanih) referencija. Citiraju se izvorni radovi, ali i pregledni radovi te monografije i udžbenici. Citati se navode u zagradi nakon izrečene tvrdnje na koju se odnose.
8. **Sažetci (na hrvatskom i engleskom jeziku).** Sažetak je prikaz ukupnog rada, počevši, eventualno, od jedne rečenice uvoda, cilja rada, kratkog opisa materijala i metoda, sažetog

prikaza svih rezultata i zaključaka. Na kraju sažetaka, u posebnom pasusu navodi se do 10 ključnih riječi koji se odnose na rad (po MeSH-u).

9. **Životopis** treba sadržavati osobne podatke (datum i mjesto rođenja), kratki opis osnovnog i srednjoškolskog obrazovanja, datum upisa studija (prijelaznici s drugih studija mogu to navesti), iskustva stečena na studiju (ljetna praksa, eventualni rad na stručnim ili znanstvenim projektima, boravak na fakultetima izvan zemlje, nagrade itd.) i eventualne publikacije.

Tiskani rad ima ovaj oblik

- Pisano djelo treba biti tiskano na papiru formata A4, sa označenim stranicama na donjem (gornjem) desnom rubu teksta.
- Naslovna stranica sadrži naziv fakulteta i sveučilišta, naslov rada, oznaku diplomski rad, akademsku godinu, ime mentora i ko-mentora (ako ima) (v. *prilog 1*).
- Tekst se piše proredom od 1.5 reda, pri čemu rubovi na obje strane, gore i dolje, moraju biti široki najmanje 2,5 cm.
- Za označavanje poglavlja ili pod-poglavlja preporučuje se decimalno načelo:
 - 1. (poglavlje)
 - 1.1. (pod-poglavlje)
 - 1.2.1. (pod-pod-poglavlje)
 - 1.1.2.1. (pod-pod-pod-poglavlje). Naslovi poglavlja i pod-poglavlja mogu se istaći velikim odnosno malim masnim slovima.
- Novo poglavlje započinje na novoj stranici.
- Slike (grafikoni) i tablice moraju biti jasno brojčano označeni. Naslov tablice se postavlja iznad teksta, a naslov slike (crteža) ispod slike (crteža). Tekst u legendi tablice (podbilješke) na tablicama označuju se uz tekst tablice p redu malim slovima postavljenim u obliku podignutog slova (eksponenta ili «superskripta») a njihovo objašnjenje neposredno ispod tablice. Slike i tablice mogu biti umetnute u tekst (nakon kojih s dva do tri proreda slijedi tekst) ili prikazane na posebnom listu papira koji se umeće i brojčano označava nakon njihovog opisa u tekstu.
- Citati se navode arapskim brojevima, brojčanim redom, u zagradi nakon navoda koji se odnosi na citat (v. *prilog 2*).
- Rad se predaje u pet identičnih uvezanih primjeraka, od kojih se po jedan se dodjeljuje članovima povjerenstva, jedan u pismohranu Fakulteta a jedan u knjižnicu. Kandidat prilaže i tekst rada na CD-u ili DVD-u.

(Prilog 1)

**SVEUČILIŠTE U MOSTARU
FARMACEUTSKI FAKULTET**

IME I PREZIME

(NASLOV RADA)

diplomski rad

ak. godina: (primjerice 2015./2016.)

Mentor:

Ko-mentor (ako ima):

Mostar: (mjesec), godina.

(Prilog 2)

Način pisanja literature:

Za navođenje referencija prihvatili smo Vancouverski sustav. Detaljnije se upute mogu naći na internet stranicama www.cmj.hr ('Guidelines for Authors') ili na <http://www.icmje.org/> u poglavlju 'References'. Ovdje navodimo osnove.

Važno je točno poštivati formu u kojoj se pojedina referencija piše, dakle interpunkciju, razmake, i sve podatke koje je potrebno navesti.

A) Originalni rad u časopisu:

Vrdoljak E, Milas L. Apoptosis: basic biology and relationship to cancer. *Croat Med J* 1996;37:141-51.

1) Za članak s više od 6 autora:

Long GD, Amylon MD, Stockerl-Goldstein KE, Negrin RS, Chao NJ, Hu WW, et al. Fractionated total-body irradiation, etoposide, and cyclophosphamide followed by allogeneic bone marrow transplantation for patients with high-risk or advanced-stage hematological malignancies. *Biol Blood Marrow Transplant* 1997;3:324-30.

2) Za radove objavljene u časopisima koji nisu indeksirani na PubMedu, ne navodi se skraćena već puni naziv časopisa:

Roger D, Jarvis G, Najarian B. Detachment and coping: the construction and validation of a new scale for measuring coping strategies. *Personality and Individual Differences* 1993;15:619-26.

B) Autorska knjiga:

Zuckerman M. *Psychobiology of personality*. Cambridge: Cambridge University Press; 1991.

C) Urednička knjiga:

Norman IJ, Redfern SJ, urednici. *Mental health care for elderly people*. New York: Churchill Livingstone; 1996.

D) Poglavlje u knjizi:

Phillips SJ, Whisnant JP. Hypertension and stroke. U: Laragh JH, Brenner BM, urednici. *Hypertension: pathophysiology, diagnosis, and management*. 2. izdanje. New York: Raven Press; 1995. str. 465-78.

E) Organizacija kao pisac i izdavač:

Institute of Medicine (SAD). *Looking at the future of the Medicaid program*. Washington: The Institute; 1992.

F) Članak u Zborniku referata:

Bengtsson S, Solheim BG. Enforcement of data protection, privacy and security in medical informatics. U: Lun KC, Degoulet P, Piemme TE, Rienhoff O, urednici. MEDINFO 92. Proceedings of the 7th World Congress on Medical Informatics; 6-10 rujna 1992; Geneva, Switzerland. Amsterdam: North-Holland; 1992. p. 1561-5.

G) Doktorske disertacije ili magistarski radovi:

Kaplan SJ. Post-hospital home health care: the elderly's access and utilization (doktorska dizertacija). St. Louis (MO): Washington Univ.; 1995.

H) Navođenje Zakona, Pravilnika i sl.

1) World Health Organisation. Fifth Report of the Expert Comitee on Primary Medical Care. Geneva (Švicarska; 1986.

2) Zakon o zaštiti ionizirajućeg zračenja. Službeni list BiH, 18/1998.