

TM	Г. XX	Бр. 1-2	Стр. 201 - 204	Ниш	Јануар - Јун	1997.
-----------	--------------	----------------	-----------------------	------------	---------------------	--------------

Pri kaz del a

Pri mqeno: 11.10.1997.

Lel a Mi l o{ evi }

I ZRADA DI PLOMSKOG RADA*

I zrada di pl omskog rada predstavqa i zazov za svakog di pl omca. Korektno ura|en i uspe{ no odbraven di pl omski rad potvrda je ste-enog znawa i osposobqenosti di pl omca da se ukqu-i u savremene tokove ` i v-ota. Ova kwi ga je namewena upravo oni ma koji se nalaze pred i zradom zavr{ nog di pl omskog rada, mada mo` e bi ti od koristi i pri i zradi mag-i starske i li doktorske di sertaci je. Pored teorijski h autor je pru` i o i ~i tav ni z prakti ~ni h uputstava, koji su od vel i kog zna~aja za re{ avawe problerma na koje se nai l azi u toku rada.

Tematski okvi r kwi ge, po~ev od uvodnog del a, preko pri preme za i zradu, na-i na i zbora i kori { }ewa i zvora i li terature, sre| i vawa ~i weni ca, razrade materijal a i defini sawa novi h saznawa, ni je zanemar-ri o ni najsupti l ni je probleme sa koji ma kandi dat pri i zradi zavr{ nog rada, mo` e da se suo-i. ^italac mo` e da na|e pouzdan putokaz za nes- metano savl adavawe pojedi ni h faza u i zradi di pl omskog i li drugog rada zavr{ nog ti pa. U ovoj kwi zi mogu se na}i kori sna uputstva za sve pi sane radove, bez obzi ra na wi hov ni vo, stru-ni i li nau-ni karakter. Kwi ga pru` a saznawa o osnovni m pojmovi ma vezani m za i stra` i va-ki i nau-ni rad i logi ~ki m redom razmatra postupke u pojedi ni m fazama i zrade rada. Obuhvata deset pogl avqa: osnovna razmatrawa, pri prema za i zradu di pl omskog rada, pri kupcqawe i prou-avawe i li terature, razrada di pl omskog rada, pi sawe teksta, dokumentaci ona podl oga i obl ikovawe di pl omskog rada, tehnika obrada di pl omskog rada, odbrana di pl omskog rada, ocena di pl omskog rada, re~ o i zdava{ tvu i zakqu-ak i li teraturu.

Postavqa se pi tawe i z koje obl asti uzeti di pl omski rad? Autor nagl a{ ava da treba stalno i mati na umu da je ume{ nost pri i zboru problerma, koji }e bi ti predmet obrade u di pl omskom radu, podjednako va` na kao i ve{ tina potrebna da se taj problerem re{ i . Osnovna i deja vodi qa treba da bude sklonost i tal enat za bavqewe odre|enom naukom i li odre|enom vrstom posla, mada je ~esto odl u-uju}a i mogu}nost zapo{ qawa i perspektiva profesionalnog bavqewa odre|enom obl a{ }u po

* Dr Sokol Petrovi }, Metodi ka i zrade di pl omskog rada. - Ni { : U~eni ~ka zadruga Gimnazi je "S. Markovi }" u Ni { u, 1996.

zavr{ etku { kol ovawa.

Nakon i zbora teme za di pl omski rad koja, nagl a{ ava autor, treba da bude savremena, ni previ { e uska, ni previ { e { i roka, i formulaci je problema, defini { e se predmet i stra` i vawa kao centralni deo u diplomskom radu. Odre|ewem predmeta i stra` i vawa konkreti suje se ono { to }e se stvarno i stra` i vati. Zatim se odre|uju ci qevi, zadaci, hi poteze i metodi ka i stra` i vawa. Poslednu etapu u delu plani rawa i pripreme za izradu diplomskog rada predstavqa prijava teme, weno obrazlo` ewe i prihvatawe.

I na-e, da bi rad bio ef i kasan i da bi se postigli vi soko vrednovani rezultati, po autoru, neophodno je precizno programirawe i plani rawe svake etape rada.

Posle usvajanja teme, objekta wava autor, treba pristupiti prikupljaju i prou~avaju i literaturu. Obrada i literaturu je zna~ajan deo celiokupnog rada na temi, od usvajanja pa sve do provjere i pri mene rezultata u praksi. Treba naglasiti da je danas upotrebo kompjutera u bibliotekama, kori { }ewe i literaturu znatno olak{ano. Na po-eku rada na temi sastavqa se radna bibliografija koja sadr` i spisak knjiga, ~asopisa, magistarских и докторских дисертација, ~ilanaka, priru~ni ka i enciklopedija. Ona se razlikuje od kona-ne bibliografije, koja se navodi u diplomskom radu po zavr{ etku i zrade jer sadr` i spisak konsulstovanih jedinih ca koje pokriju vaju i ruobl ast od zadate teme. Autor upozorava da je sastavqawe radne bibliografije mukotrpni posao koji zahteva dosta upornosti i vremena, ali da je to dragoceno i skustvo potrebno svakom mladom i stra` i va-u.

Veoma je va`no, po mi { qewu autora, da se tokom i zrade rada vode bele{ke jer se u toku rada prikupi obimna gra|sa mnogo ~i weni ca, i dejai ci tata. One mogu biti bibliografske, predmetne i metodolo{ke. Beli{ke treba sastavqati tako da se mogu koristiti i kasnije, pripisau drugih radova. Posle zavr{ etka prikupljawa gra|e sledi etapa sistematisacije prikupljenog materijala u ci{qu i laki{eg i ef i kasni jeg kori { }ewa.

Kada je zavr{ ena priprema pri stupa se i zradi diplomskog rada. Ovo je stvaralaska faza koja po-i we pri kazom si tuaci je u vezi sa datom temom kod drugih autora, preko razrade sopstvenih hi poteza. [to se ti ~e strukture diplomskog rada autor i sti ~e da diplomski rad predstavqa zaokru`enu celinu od koje se o~ekuje skladan odnos pojedi nih delova me|u sobom i delova prema celini, sa jasnim i logi ~kim rasporedom. Gruba podela strukture diplomskog rada bi bila na uvodni, centralni i zaklju~ni deo. Dobro komponovan diplomski rad podrazumeva logi ~an i prirodan raspored ukupne gra|e unutar svakog dela, glave, poglavica i pasusa. U okviru svake celine mora se obezbediti odgovaraju}a jedinstvenost, harmonija i homogenost.

Kada je re~o naslov diplomskog rada autor naglava{ava da je te{ko defini sati kona-an naslov diplomskog rada na po-eku i zrade. Zbog toga se pri begava tzv. radnom naslovu, koji se koristi sve do kraja, ~ak i u nekoliko varijanti, sve dok se nakon detaqnog prou~avaja i literaturu ne utvrdi defini tivni naslov. Naslov diplomskog rada treba da bude jasan, po mogu}stvu kratak i da asociira ~i taoca na su{tinu i stra` i vanog problema.

Daque autor govori o sadr`aju diplomskog rada i o uvodu. Sadr`aj

je deo di pl omskog rada koji, zavi sno od autora, nalazi svoje mesto na po-etu i i na kraju rada. U wemu se navode svi va` ni ji delovi di pl omskog rada s tim { to ga ni u kom sl u-aju ne treba optereti i ti me smawi ti preglednost. Uvod se nalazi na po-etu rada, ali se pi { e na kraju, i sti -e autor, kada je ukupna materija uobi~ena, tako da di pl omac mo` e da sagleda cel i nu i da kratki m predstavqawem svog rada u uvodnom del u pobudi pa` wu ~taoca. Uvod mo` e da sadr` i kratak komentar koji se odnosi na l i -ne motive za izbor odre|ene teme i na te{ ko}e koje su se javqali u toku i zrade.

[to se ti -e metode, autor smatra da to koju }e metodu kori sti ti di pl omac u svom radu zavi si od pri rode rada i preporuke mentora i i ne-kog i skusni jeg stru-waka. Kori { }ewe standardnih metoda ne zahteva wi-hovo detaqno opis i vawe, ve} se -i tal ac upu}uje na odgovarajuju i i teraturu. Ukoliko di pl omac kori sti nestandardne metode, neophodan je detaqan opis, dovoqno ta-an i potpun.

Pri kupqene podatke treba kl asi f i kovati, a onda pristupiti wi-hovoj obradi. Nakon toga sl edi anal i za i tuma-ewe rezulata. Rezul tati se naj-e{ }e pri kaziju tabel arno, kori ste se hiistogrami, dijagrami i kru` ni dijagrami. Zadwa etapa kval i tati vne anal i ze je provera rezulata. U ovoj fazi vr{ i se logi ~ka, teorijska i prakti~na provera dobjeni h rezulata u skladu sa prvoibitno postavqenim teorijskim postavkama.

Di pl omski rad se zavr{ ava zakqu-kom gde su ukratko predstavqeni ci qevi i zadaci koji su bili postavqeni, metodologija i stra` i vawa, najva` ni ji rezul tati i pi tawa koja su ostala bez odgovora. Autor nagla{ ava da se zakqu-ak pi { e kratki m i jasni m re-eni cama.

On tako|e smatra da je veoma va` no da pre nego { to se pristupi pi sawu kona-nog teksta treba napisati koncept. Koncept se pi { e po odre|enom pl anu, na osnovu bel e` aka pri premqeni h u fazi pri kupqawa i prou-avawa i i terature, ali uz punu sl obodu mi sl i i i zra` awawa, demonstraju{i pri tome sopstveni, originalni pri laz probli emu. Kada je koncept gotov autor preporu}uje da "odl e` i" odre|eno vreme jer je vremenska di stanca neophodna svakom u ci qu kri ti -ke i objekti vne ocene svoga rada. Zatim se pristupa reviziji koncepta i pi sawu kona-nog teksta gde posebnu pa` wu treba posvetiti organi zaci ji teksta i jezi ~koj i sti i skoj korektnosti. Veoma je va` no jezi ~ko i sti i sko obl i kovave teksta, jer je ~i weni ca da nejasno i neta-no i zra` ena mi sao gubi, u znatnoj meri, od svoje nau-ne vrednosti. Obim rada zavi si od i ndi vi dualni h sklonosti di pl omca. Rad ne sme biti ni preobi man ni prekratak, upozorava autor, jer preobi mni radovi deluju odbjano, a kratki radovi ostavqaju uti sak povr{ nog i neozbi qnog pri stupa temi. Nakon prve verzi je sl edi revizi ja teksta koju obavqa di pl omac.

Autor tako|e upozorava da rad obavezno treba da ima ci tate, f usnote, kona-nu bi bl i ografiju i pri loge, kao i na to da je veoma va` na i tehnika obrada teksta, jer se prvi uti sak o radu sti -e vi zuel no i mo` e presudno uti cati na stav -i taoca prema radu.

Na kraju obja{ wava kako i zgl eda odbrana di pl omskog rada koja je javna i koja ostaje u se}awu kandi data al i i pri sutne publ i ke i napomi we da, ukoliko je rad dobar, di pl omac treba da razmi { qa o objavqi vawu svog rada. Pri premu di pl omskog rada za { tampu treba i zvr{ i ti uz pomo} mentora, jer je to rad sa zajedni ~ki m i dejama, a i mentor ugl avnom i ma do-

sta i skustva u i zdava{ tvu.

Dakle, autor je izlo`io genezu, proces i zrade jednog stru~nog rada u svi m wegovi m glavnim etapama, od izbora teme do {tampawa rukopi sa, odnosno odbrane.

Kwiga je namewena svi ma koji studiraju, ali i oni ma koji istra`uju i pi{u. Ona pru`a saznavu o osnovnim pojmovima vezanim za istra`iva-ki i nau-ni rad i logi-kim redom razmatra postupke u pojedini m fazama i zrade rada. Zbog toga je podjednako interesantna kako di plomci ma tako i oni ma koji formuli{u teme i ocevju takve rade. S obzirom na to da kod nas i ma malo rada koji se bave jednom ovakvom vrstom problema, smatram da }e kwiga i zazvati veliko interesovawe, svakako najpre oni h koji ma je zapravo i namewena.