

KAJ SE PRIČAKUJE OD ZAKLJUČNEGA DELA

Z diplomskim delom, diplomsko nalogo ali delom diplomskega seminarja študent zaključuje svoj študij. To mora biti študentovo samostojno delo, ki je napisano ob pomoči mentorja, in mora prikazati avtorjevo sposobnost samostojnega mišljenja ter povzemanja in razumevanja strokovnega matematičnega besedila na določeno temo.

Naloga mora biti napisana z lastnimi besedami in končni izdelek ne sme biti le prevod virov, ki so služili kot predloga. Za diplomsko nalogo se ne pričakuje, da vsebuje nove originalne matematične rezultate, zelo pomembno pa je, da avtor diplomske naloge razume, o čem piše. Ko se v besedilu navaja rezultate, podatke ali misli, ki se jih je kje prebralo, slišalo ali videlo, se mora obvezno navesti vir, po katerem so bili povzeti.

Razlaga naj bo podrobna in jasna, raje s preveč podrobnostmi kot premalo. Po potrebi je potrebno premisleke, ki v citiranem viru niso izdelani, dopolniti oziroma razširiti. Pri študiju problema in pisanju naloge si avtor pomaga tudi z dodatno literaturo, ki jo poišče sam ali s pomočjo mentorja. Samoiniciativnost pri študiju in težnja k čimboljšemu razumevanju sta bistveni sestavini, ki prispevata k dobro napisani nalogi. Končni tekst mora biti napisan tako, da je razumljiv z znanjem, ki ga študenti osvojijo med študijem.

Pri pisanju naloge je potrebno biti pazljiv na jasnost izražanja ter vsebinsko celovitost. Besedilo mora biti napisano razumljivo in dobro berljivo; jasna predstavitev je odraz razumevanja snovi. Vsi novi pojmi, ki niso bili podani v obveznem delu študija, morajo biti definirani; vse trditve morajo biti dokazane ali pa imeti v izjemnih primerih jasno zapisane reference na vire, kjer so dokazi. Prisoten mora biti pojasnjevalni vezni tekst; definicije in lastnosti pojmov, ki so pomembne za razumevanje besedila, se naj ponovi, tudi če se jih je med študijem dobro spoznalo. Naloga mora biti napisana v lepo berljivi slovenščini z uporabo ustrezne matematične terminologije in vsebovati primerno sklicevanje na definicije in prejšnje trditve znotraj besedila naloge ter popolno citiranje virov.