

NAVODILA ZA PISANJE TEHNIČNIH POROČIL

SATELITSKO PODPRTA GEODETSKA IZMERA

2023/2024

NAVODILA ZA PISANJE TEHNIČNIH POROČIL

- Tehnično poročilo naj bo enostavno (razna kazala niso potrebna).
- Tehnično poročilo ima naslovnico, ki vsebuje: predmet, številko in naslov vaje, avtorja in študijsko leto izdelave.
- Tehnično poročilo je v osnovi sestavljeno iz **petih** poglavij:
 - UVOD: Kratka predstavitev vsebine vaje, ki pa je vseeno daljša od le „Pri vaji X smo naredili to in to.“ Predstavljeni naj bodo tudi namen in cilji vaje.
 - METODE: Kratka (teoretična) predstavitev metod (izmere/izračuna), ki ste jih uporabili pri vaji.
 - UPORABLJENI PODATKI/INSTRUMENTARIJ: Navedete vse podatke in instrumentarij, ki ste ga uporabili pri vaji. Pri vseh uporabljenih podatkih je potrebno navesti vir, od koder je bil podatek pridobljen.
 - REZULTATI: V to poglavje sodijo vsi rezultati, ki bodo opredeljeni v navodilih za posamezno vajo.
 - ANALIZA REZULTATOV: To poglavje je najpomembnejše poglavje tehničnega poročila. V njem **kritično** ovrednotite dobljene rezultate glede na metode dela (izmere/izračuna). Opišete morebitne težave, ali in kako ste jih rešili in vpliv na kakovost rezultatov. Rezultati so ovrednoteni **kvantitativno** (z ustreznimi merami kakovosti/točnosti/natančnosti) in ne zgolj kvalitativno („Rezultati so dobri.“).

NAVODILA ZA PISANJE TEHNIČNIH POROČIL

- Vsaka numerična vrednost ima **enoto** (izjema so brezdimenzijske količine), ki jo je potrebno navesti zraven vrednosti (ali pa v glavi preglednice).
- Koordinate so brez pomena, če ne vemo, na kateri koordinatni sistem se nanašajo.
- V poročilo je prepovedano lepljenje zaslonskih posnetkov („*printscreen-ov*“) enačb iz navodil za vaje (ali od drugod). Če poročila pišete v MS Word-u, za pisanje enačb (ter drugih matematičnih elementov in simbolov) uporabite vgrajeno orodje *Equation Editor* oziroma *Urejevalnik enačb*.
- Prav tako je prepovedano lepljenje rezultatov iz npr. MS Excel-a v obliki zaslonskih posnetkov.
- Preglednice in slike naj bodo oštevilčene in opremljene z naslovom.