

2. Naloga

Izločanje očesnih artefaktov z uporabo postopka analize neodvisnih komponent (ANK)

1 Navodila

Pri nalogi morate napisati tudi poročilo dolžine vsaj ene strani A4 v .pdf obliki. Poročilo naj sledi standardni obliki strokovnega poročila v UMRZ (Uvod, Metode, Rezultati, Diskusija; IMRD - Introduction, Methods, Results, Discussion) obliki.

Ko nalogo opravite, oddajte eno .zip datoteko, ki naj vsebuje:

- programsko kodo,
- poročilo v datoteki .pdf.

2 Opis seminarske naloge

Za poljubno izbrani subjekt podatkovne baze EEGMMI DS implementirajte postopek za izločanje očesnih artefaktov z uporabo postopka analize neodvisnih komponent (ANK). V sklopu naloge realizirajte tudi grafični prikaz osnovnih signalov, signalov v prostoru komponent in korigiranih signalov.