

## Uputstva za izradu Semestralnog rada iz Numeričke analize

Pored navedenih opštih odredbi za izradu Semestralnog rada, postoje, za svaku od dve oblasti, specifične odredbe. Za Numeričku analizu one glase:

1. Postoje dva tipa zadataka za izradu Semestralnog rada iz Numeričke analize, i to: Zadaci grupe A i Zadaci grupe B. Grupu A čine zadaci koji zahtevaju određen nivo istraživačkog pristupa, dok zadaci grupe B, predstavljaju zadatke, koji su slični ispitnim zadacima.
2. Student može odabrati jednu od sledeće dve varijante: Da radi **jedan zadatak iz grupe A** ili **tri zadatka iz grupe B**.
3. U izradi rada, student može da koristi matematički paket MAPLE, ukoliko uoči da mu je pomenuti alat od koristi.
4. Kandidat koji se odluči da radi tri zadatka iz grupe B, pri izboru zadataka, mora odabrati jednu od ponuđenih podgrupa zadataka i nemože kombinovati zadatke iz različitih podgrupa..
5. Semestralni rad iz Numeričke analize treba predati otkucan u nekom od text editora (Word, Latex) ili urađen u matematičkom paketu MAPLE.
6. Rad treba predati odštampan na papiru, kao i fajl na disketi, i to u identičnom obliku kao što je papirna verzija.