

Тема: **Бројни низови**

Наставник: **Мирјана Пантовић**

У завршном раду студент треба да дефинише бројни низ, граничну вредност низа, наведе њена својства, дефинише монотоне низове, поднизове и тачке нагомилавања низа, горњи и доњи лimes, наведе Кошијев принцип конвергенције низа, и изложену теорију поткрепи одговарајућим примерима.

Литература

1. Д. Аднађевић, З. Каделбург, *Математичка анализа I*, Математички факултет, Београд, 2008.
2. С. Раденовић, *Математичка анализа I: Збирка решених задатака*, Београд, 1997.