

Тема: **Историја теорије вероватноће**

Наставник: **Слађана Димитријевић**

Студент треба да прикаже историјски развој теорије вероватноће, од раних почетака преко значајног доприноса Паскала и Фермаа, затим Бернулија, де Муавра и Лапласа, па до модерног заснивања теорије вероватноће од стране Колмогорова. Очекује се да студент осветли најзначајнија открића, која су пресудно утицала на ток развоја ове теорије, али и грешке, које су током развоја чињене, а које су мотивисале нова открића.

Литература

1. K. Devil, *Nedovršena igra*, Centar za promociju nauke, Beograd, 2015.
2. P. Gorroochurn, *Errors of Probability in Historical Context*, *The American Statistician* 65 (2011), 246–254
3. A. N. Kolmogorov, *Foundations of the Theory of Probability* (English translation), Chelsea Publishing Company, 1956.
4. M. A. Stephens, *An Appreciation of Kolmogorov's 1933 Paper*, Technical Report No. 453, Stanford University, 1992.