

METÓDY RIEŠENIA ÚLOH Z PRAVDEPODOBNOTI A ŠTATISTIKY

Letný semester 2017/2018

doc. RNDr. Beáta Stehlíková, KAMŠ

E-mail: stehlikova@fmph.uniba.sk, domáce úlohy: beata.ulohy@gmail.com

Webstránka predmetu: <http://www.iam.fmph.uniba.sk/institute/stehlikova/prst18.html>

SYLABUS

Prvé dve témy sú opakovaním tém z pravdepodobnosti zo zimného semestra (kombinatorická pravdepodobnosť, podmienená pravdepodobnosť), ďalšie zodpovedajú sylabu predmetu Pravdepodobnosť a štatistika (2). Konkrétny výber tém, najmä tém zo štatistiky na konci semestra, bude závisieť aj od priebehu prednášok z tohto predmetu.

HODNOTENIE

- Písomka, týždeň po písomke na prednáške, max. 40 bodov. Ak by bola prednášková písomka až v máji, naša písomka bude 26. 4. Vzorová písomka bude zverejnená týždeň pred písomkou.
- Domáce úlohy, berie sa priemer po vynechaní najhoršej úlohy ("plný počet" bodov za úlohu je 60 - v zmysle "plný počet za DÚ + plný počet z písomky = 100", dá sa však získať aj viac bodov). Domáce úlohy sú zadávané každý týždeň okrem posledných troch týždňov semestra.

Kto bude mať týždeň pred písomkou najviac bodov z domácich úloh, nemusí písať písomku a odovzdávať ďalšie úlohy, automaticky dostane známku A. Ak budú na čele hodnotenia viacerí s rovnakým počtom bodov, spraví sa na cvičení "súťaž", kde sa rozhodne o víťazovi.

Známky: A: 90+, B: [80,90), C: [70,80), D: [60,70), E: [50,60), FX: menej ako 50

DÔLEŽITÉ DÁTUMY

- Týždeň po prednáškovej písomke, resp. 26. 4. - písomka
- 10. 5. - namiesto cvičenia bude prednáška o tom, ako sa pomocou pravdepodobnosti odhalili podvody s lotériami
- 17. 5. (posledný týždeň semestra) – možnosť písania opravnej, resp. náhradnej písomky