

Pravila polaganja za Vjerojatnost i statistiku
2023./2024.

znanje studenata će se provjeravati na kolokviju te pismenom i usmenom ispitu

uvjeti za dobivanje potpisa:

- pristupanje na kolokvij i postizanje najmanje 25 bodova na istom
- uredno pohađanje nastave

kolokviji:

- kolokvij se sastoji od teorijskih pitanja i zadataka (ukupno 100 bodova, 70 bodova iz zadataka i 30 bodova iz teorije)
- gradivo kolokvija je sljedeće: kombinatorika, vjerojatnost, slučajne varijable i slučajni vektori
- termini kolokvija:
 - kolokvij – 11. tjedan nastave
 - popravni kolokvij – 14. tjedan nastave
- **popravni kolokvij:**
 - studenti koji ne postignu traženi broj bodova za dobivanje potpisa na redovnom kolokviju mogu pisati popravni kolokvij
 - studenti pišu popravni kolokvij uz iste uvjete za potpis kao i na redovnom kolokviju - treba postići najmanje 25 bodova
 - raspored za popravni kolokvij bit će pravovremeno oglašen
- **polaganje dijela ispita putem kolokvija:**
 - studenti koji su na kolokviju postigli najmanje 60% bodova iz zadataka (dakle najmanje 42 boda) **položili su pismeni ispit** (to ne vrijedi za studente koji su 60% bodova postigli na popravnom kolokviju), te se ocjenjuju na sljedeći način:
 - 42 - 48 bodova – dovoljan (2)**
 - 49 - 55 bodova – dobar (3)**
 - 56 - 62 boda – vrlo dobar (4)**
 - 63 – 70 bodova – izvrstan (5)**
 - studenti koji su na kolokviju postigli najmanje 50% bodova iz teorije (dakle najmanje 15 bodova) **oslobođeni su usmenog dijela ispita iz vjerojatnosti** (što ne vrijedi za studente koji su 50% bodova postigli na popravnom kolokviju)

pismeni ispit:

- pismeni ispit traje 60 minuta i nosi ukupno 100 bodova
- student na ispitu mora imati indeks, prazne papire, košuljicu za umetnuti papire kod predaje svog pismenog rada i pribor za pisanje
- sve ostalo (mobitele, ruksake, jakne...) studenti ne smiju imati kraj sebe za vrijeme pisanja ispita
- pismeni ispit odnosi se na sljedeće gradivo: kombinatorika, vjerojatnost, slučajne varijable i slučajni vektori
- student je položio pismeni ispit ako je ostvario barem 50 bodova
- pismeni ispit ocjenjuje se na sljedeći način:
 - **0 - 49 bodova – nedovoljan (1)**
 - **50 - 59 bodova – dovoljan (2)**
 - **60 - 79 bodova – dobar (3)**
 - **80 - 89 bodova – vrlo dobar (4)**
 - **90 - 100 bodova – izvrstan (5)**
- uz rezultate pismenog ispita stoji prezime nastavnika koji je pismeni ispravio i termin u kojem studenti mogu pogledati svoj pismeni rad

usmeni ispit:

- usmeni ispit održava se naknadno (nakon termina pismenog oglašenog na Studomatu), a može mu pristupiti samo student koji je položio pismeni ispit
- usmeni ispit ima dva dijela, vjerojatnost i statistiku
- vjerojatnost uključuje teorijska pitanja
- statistika uključuje Excel zadatke i teorijska pitanja
- studenti koji su se na kolokviju oslobodili usmenog iz vjerojatnosti, na usmenom ispitu odgovaraju samo statistiku
- student koji ne zadovolji na usmenom ispitu **ne mora** ponovo polagati i pismeni dio ispita