

Pravila polaganja za Matematiku 2, ljetni semestar 2022/2023.

Znanje studenata provjeravat će se na kolokviju te pismenom i usmenom ispitu.

Kolokvij:

- kolokvij se sastoji od teorijskih pitanja i zadataka (ukupno 60 bodova)
- za ostvarenje prava na potpis studenti trebaju postići najmanje 15 bodova na kolokviju
- gradivo kolokvija je sljedeće: obične diferencijalne jednačbe, funkcije više varijabli, dvostruki i trostruki integrali s primjenama
- termini kolokvija:
 - kolokvij – 12. tjedan nastave
 - popravni kolokvij – 14. tjedan nastave
- kolokvij se održava u terminu vježbi
- 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 kao i redovni kolokvij - treba postići najmanje 15 bodova
 - raspored za popravni kolokvij bit će pravovremeno oglašen
- polaganje dijela ispita putem kolokvija:
 - studenti koji su na kolokviju postigli najmanje 36 bodova položili su dio pismenog ispita (to ne vrijedi za studente koji su 36 bodova postigli na popravnom kolokviju)
 - studenti preostali dio pismenog ispita mogu polagati u bilo kojem od sljedećih termina redovnih ispitnih rokova i to na način da u terminu pismenog ispita pišu zadatke koji se odnose na polja te krivuljne i plošne integrale (zadnja 2 zadatka) te ukoliko na njima ostvare najmanje 16 od mogućih 40 bodova, ti bodovi će im se pribrojiti bodovima ostvarenim na kolokviju te će im se ocjena iz pismenog ispita formirati kao i ostalim studentima

Pismeni ispit:

- pismeni ispit traje 90 minuta, a sastoji se samo od zadataka
- upotreba tablica i kalkulatora nije dozvoljena
- sve ostalo (mobitele, ruksake, jakne...) studenti ne smiju imati kraj sebe za vrijeme pisanja ispita
- pismeni ispit sastoji se od 5 zadataka na kojima student može ostvariti najviše 100 bodova (prva 3 zadatka nose 60 bodova i odnose se na gradivo kolokvija, a zadnja 2 zadatka nose 40 bodova i odnose se na polja te krivuljne i plošne integrale)
- student je položio pismeni ispit ako je ostvario barem 50 bodova s time da od toga najmanje 30 bodova mora biti iz prva tri zadatka i najmanje 16 bodova iz posljednja

dva zadatka

- pismeni ispit se ocjenjuje 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 dijela ispita stoji prezime nastavnika koji je pismeni ispravio i termin u kojem studenti mogu pogledati svoj pismeni rad

Usmeni ispit:

- usmenom djelu ispita može pristupiti samo student koji je položio pismeni dio ispita (isto vrijedi i za studente koji ispit polažu pred povjerenstvom)
- na usmenom ispitu studenti odgovaraju cijelo gradivo bez obzira jesu li bili oslobođeni dijela ispita
- student koji ne zadovolji na usmenom dijelu, ne mora ponovo polagati i pismeni dio