

Pravila polaganja za Matematiku 2, ljetni semestar 2017/2018.

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

Uvjeti za dobivanje potpisa:

- pristupanje kolokviju i postizanje najmanje 15 bodova na istom
- uredno pohađanje nastave

Kolokviji:

- kolokvij se sastoji od teorijskih pitanja i zadataka (ukupno 60 bodova)
- gradivo kolokvija je sljedeće: obične diferencijalne jednačbe, funkcije više varijabli, dvostruki i trostruki integrali s primjenama
- termini kolokvija:
 - kolokvij – 11. tjedan nastave
 - popravni kolokvij – 13. tjedan nastave
- kolokvij se održava u terminu predavanja
- **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 biti 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)
 - ti 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 3 zadatka), te ukoliko na njima ostvare najmanje 20 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 120 minuta
- student na ispitu mora imati identifikacijski dokument, prazne papire, košuljicu za umetnuti papire kod predaje svog pismenog rada i pribor za pisanje
- 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 8 zadataka na kojima student može ostvariti najviše 100 bodova (prvih 5 zadataka nosi 60 bodova i odnose se na gradivo kolokvija, a zadnja 3 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 prvih 5 zadataka i najmanje 20 bodova iz posljednja 3 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 pismenog ispita
- student koji ne zadovolji na usmenom dijelu ispit **ne mora** ponovo polagati i pismeni dio ispita