

Pravila polaganja za Matematiku 1 – 2020./2021.

Znanje studenata će se provjeravati na kolokvijima te pismenom i usmenom ispitu.

Uvjeti za dobivanje potpisa:

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

Kolokviji:

○ prvi kolokvij sastoji se od teorijskih pitanja, a drugi od zadataka (ukupno 60 bodova)
○ gradivo prvog kolokvija je sljedeće: vektori, analitička geometrija, linearna algebra, nizovi i redovi

○ gradivo drugog kolokvija je sljedeće: vektori, analitička geometrija, linearna algebra, nizovi i redovi, funkcije, diferencijalni račun

○ termini kolokvija: (zbog epidemioloških razloga mogu biti izmijenjeni)

- 1. kolokvij – 9.11.2020. (17-20 sati) (7. tjedan nastave)
- 2. kolokvij – 14.12.2020. (17-20 sati) (12. tjedan nastave)
- popravni kolokvij – 13. 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 kao i redovni kolokvij - treba postići najmanje 25% bodova
- raspored za popravni kolokvij bit će pravovremeno oglašen

○ **polaganje dijela ispita putem kolokvija:**

- studenti koji su na kolokvijima u zbroju postigli najmanje 60% ukupnog broja bodova

položili su dio pismenog ispita (to ne vrijedi za studente koji su 60% 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 integrale (zadnja 2 zadatka) te ukoliko na njima ostvare najmanje 50% mogućih bodova, ti bodovi će im se pribrojiti bodovima ostvarenim na kolokviju te će im se ocjena iz pismenog ispita formirati kao i ostalim studentima

U uvjetima trenutnih epidemioloških ograničenja pismeni i usmeni dio ispita pišu istovremeno u trajanju od 120 minuta. (inače su to dva odvojena termina)

Pismeni ispit:

○ student na ispitu mora imati indeks, prazne papire, košuljicu u koju će 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 5 zadataka na kojima student može ostvariti najviše 100 bodova (prva 3 zadataka nosi 60 bodova i odnose se na gradivo drugog kolokvija, a zadnja 2 zadatka nose 40 bodova i odnose se na integrale)

○ student je položio pismeni ispit ako je ostvario barem 50% bodova iz prva 3 zadataka i najmanje 50% bodova iz posljednja 2 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:

- na usmenom ispitu studenti odgovaraju cijelo gradivo bez obzira na to jesu li bili oslobođeni dijela pismenog ispita
- student mora imati položen pismeni dio ispita da bi se pregledao njegov usmeni dio ispita
- student koji ne zadovolji na usmenom dijelu ispit **ne mora** ponovo polagati i pismeni dio ispita