

ИЗМЕЊЕНА ПРАВИЛА ПОЛАГАЊА ПРАКТИКУМА ИЗ МАТЕМАТИКЕ 2 ШКОЛСКЕ 2020/2021. ГОДИНЕ

Како због епидемиолошке ситуације није могуће одржавање колоквијума, организација испита Практикума из математике 2 се мења.

- ✓ У сваком испитном року током школске 2020/2021. године биће могуће полагати *два дела испита, један везан за колоквијумско градиво а други везан за завршни испит*. Трајање целокупног испита је највише два сата.
- ✓ *Студент може да ради само колоквијумски део (који траје 45 минута), само завршни испит (који траје 75 минута), или оба дела (цео испит).*
- ✓ *Ако је студент урадио само колоквијумски део (други део није радио или није положио испит), тај део не мора радити при наредним полагањима испита. У том случају признају му се одговарајући поени у било ком испитном року до почетка летњег семестра 2021/2022. школске године.*
- ✓ *Уколико је студент у било ком од претходних испитних рокова радио колоквијумски део, може тражити да тај део ради поново у текућем испитном року. Узимањем одговарајућег текста задатака претходно остварени поени на колоквијумском делу се поништавају. Поени које оствари при новом полагању колоквијумског дела важе у било ком наредном испитном року до почетка летњег семестра 2021/2022. школске године.*
- ✓ Уколико студент ради само задатке везане за завршни испит, при формирању коначне оцене узимају се у обзир поени (ако их има) које је раније остварио на колоквијумском делу испита.
- ✓ Колоквијумски део ради се 45 минута и састоји се од десет кратких питања од којих свако носи по три бода.
- ✓ Завршни испит ради се 75 минута и састоји се од пет задатака од којих сваки носи по 14 бодова.
- ✓ Области које ће бити обухваћене и на колоквијумском делу и на завршном испиту су:
 - неодређени интегрални,
 - одређени и несвојствени интегрални, и њихове примене,
 - диференцијалне једначине,
 - нумерички редови,
 - ранг матрица, линеарна зависност и независност вектора, Кронекер-Капелијева теорема,
 - карактеристични и минимални полином, сопствене вредности и вектори,
 - аналитичка геометрија,
 - комбинаторика.
- ✓ У првом испитном року који буде организован полагаће се заједно колоквијумски део и завршни део испита (у трајању од 120 минута), а у сваком наредном року прво ће се полагати завршни испит (у трајању од 75 минута), а потом ће студентима који желе да поново полажу колоквијумски део испита бити омогућено да раде само колоквијумски део испита у трајању од 45 минута.

Предметни наставници