

Правилник о полагању испита из Математике 2, академске 2021/2022.

Колоквијум

Колоквијум се састоји од два дела под насловима „Теорија“ и „Задаци“. Сваки од ових делова носи по 15 поена, па се на колоквијуму може освојити максимално $K = 30$ поена. Број поена на колоквијуму (K) улази у коначну оцену на испиту.

Колоквијум се полаже током семестра у термину који одреде надлежне службе факултета.

Градиво које долази у обзир за колоквијум утврђују наставници, узимајући у обзир датум одржавања колоквијума, и о томе благовремено обавештавају студенте.

У јунском испитном року студент бира једну од следеће две могућности:

- полагање испита или
- поновно полагање колоквијума

Студент ову одлуку доноси пре термина полагања у складу са општим факултетским правилима о поновном полагању колоквијума. У свим осталим испитним роковима полаже се само испит.

ВАЖНО: У складу са општим факултетским правилима о поновном полагању колоквијума, ако студент изабере поновно полагање колоквијума, поништавају се претходно освојени поени и за коначну оцену на испиту рачунају се нови поени које освоји на поновљеном полагању.

Испит

На испиту студент добија два листа папира на којима су: „Теорија“ и „Задаци“.

За испит долази у обзир целокупно градиво предмета.

Студент који на „Теорију“ ИЛИ „Задацима“ има мање од 25 поена (од максимално 50), тј. ако је $T < 25$ ИЛИ $Z < 25$ пао је испит.

Ако је $T \geq 25$ И $Z \geq 25$, укупан број поена P се рачуна на следећи начин:

$$P = K + (T + Z) * 0,7.$$

Према важећем Закону о високом образовању из октобра 2017. године, члан 104: „Успех студента на испиту изражава се оценом од 5 до 10, према следећој скали: од 51 до 60 поена оцена 6 (шест), од 61 до 70 поена оцена 7 (седам), од 71 до 80 поена оцена 8 (осам), од 81 до 90 поена оцена 9 (девет), од 91 до 100 поена оцена 10 (десет)“.

(Ако број поена, добијен по формули, није цео број, заокруживање ће се вршити на најближи већи цео број. На пример, у случају да је коначан број поена $P \in (60,61]$, број поена се заокружује на 61.)

Остала правила

Циљ испита је утврђивање нивоа теоријског и практичног знања после одржаног курса. Теоријски аспект знања проверава се путем дела испита под насловом „Теорија“, а практични делом испита под насловом „Задаци“.

На испиту и колоквијуму целокупан садржај се ради искључиво на хартији коју студент добија од дежурног и било каква друга хартија, укључујући и вежбанке, забрањена је. Пише се хемијском оловком, налив-пером или фломастером, а било каква употреба графитне оловке није дозвољена. Такође, није дозвољено ни поседовање мобилних телефона, литературе, калкулатора, рачунара и сл.

Колоквијум се полаже у термину који одреде надлежне факултетске службе и траје 90 минута. Студент на колоквијуму добија два листа папира, један „Теорија“ и један „Задаци“. Резултати колоквијума важе само у текућој академској години.

Испит обухвата целокупно градиво предмета.

Студент на испиту добија два листа папира, један „Теорија“ (два теоријска питања подељена на мање целине) и један „Задаци“ (обично 6 задатака). Испит траје 180 минута.

За студенте који су на неком од ранијих испита или колоквијума из Математике 2 користили недозвољена средства, а положили би испит према наведеним критеријумима, обавезан је и додатни усмени испит.

Поред тога, у случају да се увидом у писмени рад кандидата утврди да за то постоји основ, он може бити и додатно усмено испитан, и то одмах по завршетку термина увида у прегледане радове.

Студенти који су после објављивања резултата испита позвани да се јаве предметним наставницима обавезни су да се одазову у назначеном термину. Неодазивање повлачи оцену 5 у том испитном року.

Катедра за примењену математику