

Процедура за полагање на парцијален е-испит по Физика 1 дел

ТМФ - 26.11.2020

Потребни технички можности

- компјутер со функционална камера и микрофон
- мобилен телефон со функционална камера
- стабилна интернет врска
- инсталирана zoom апликација на **компјутерот**
- инсталирана manycam апликација на **компјутерот**, која може да ја преземете на следниот линк: <https://manycam.com/download/> (може да користите и соодветна замена која овозможува снимање на работната површина на компјутерот, на пр. Open Broadcaster Software® OBS)
- доколку студентот нема технички услови за реализација на полагањето, за начинот на полагање се договара со предметниот наставник, за што поднесува барање до предметниот соработник (krleski@feit.ukim.mk), најдоцна 24 часа пред терминот за полагање.

Пријавување на испитот

- Секој студент е должен да го потврди своето присуство на испитот пополнувајќи го прашалникот поставен на е-курсеви (<https://e-kursevi.feit.ukim.edu.mk>) или да се изјасни дека нема да полага.
- Прашалникот за изјаснување за испитот **ФИЗИКА 1** ќе биде отворен на **24.11.2020 година во 11:00 часот** и **дозволено е пријавување до 25.11.2020 година во 15:00 часот**.
- На студентите кои не го пополниле прашалникот нема да им биде дозволено да полагаат.
- Предметниот наставник ќе објави список на студентите кои се пријавиле за полагање на испитот ФИЗИКА 1, по групи и точни термини за вклучување на zoom сесиите со кои ќе се следи испитот, на 25.11.2020 година најдоцна до 21:00 часот.
- Студентите кои немаат кориснички профил на е-курсеви (<https://e-kursevi.feit.ukim.edu.mk>), се пријавуваат кај предметниот соработник (krleski@feit.ukim.mk), најдоцна до 25.11.2020 година во 10:00 часот, така што испраќаат е-порака со Предмет: Кориснички профил е-курсеви ТМФ. Студентот во пораката ги внесува следниве податоци:
Име и презима:
Број на индекс:
Студиска програма (целиот назив и кратенка).

Пробен испит

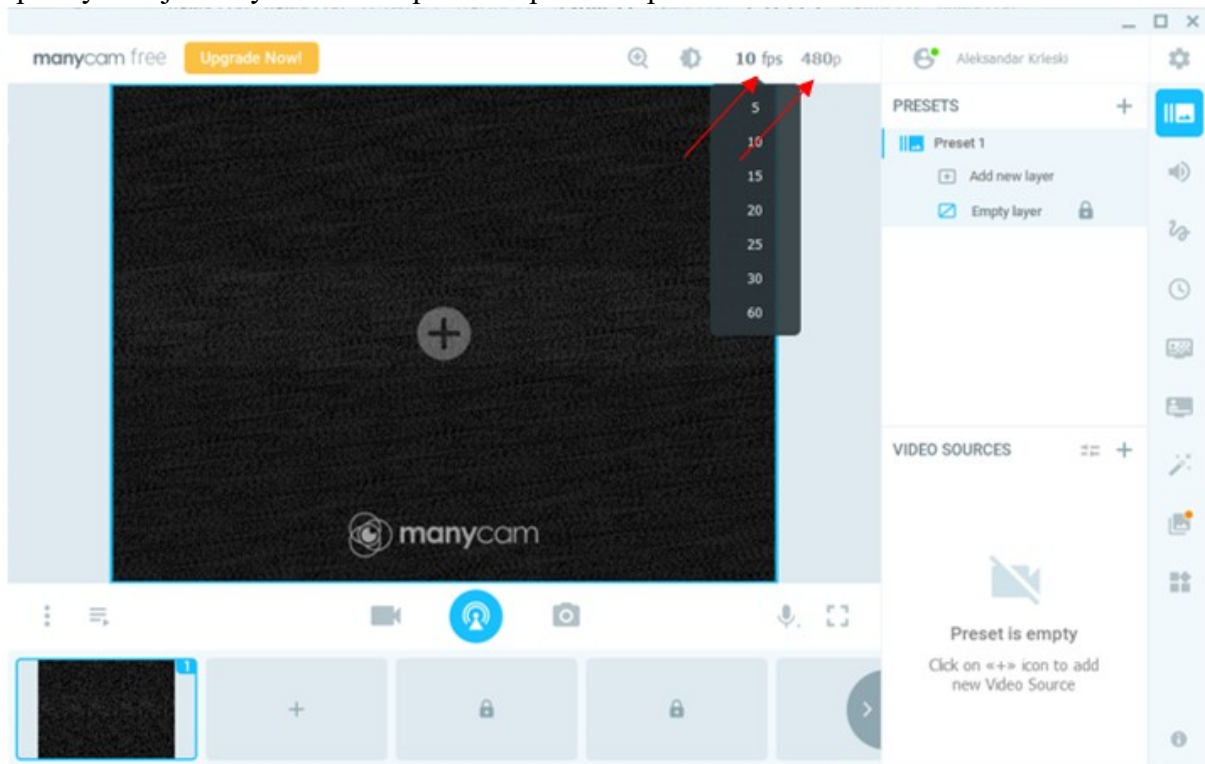
- Пробниот испит ќе се реализира на **25.11.2020 година во 16:00 часот**. Присуството на пробниот испит е задолжително. За пробниот испит важат сите правила на оваа процедура.

Почеток на испитот

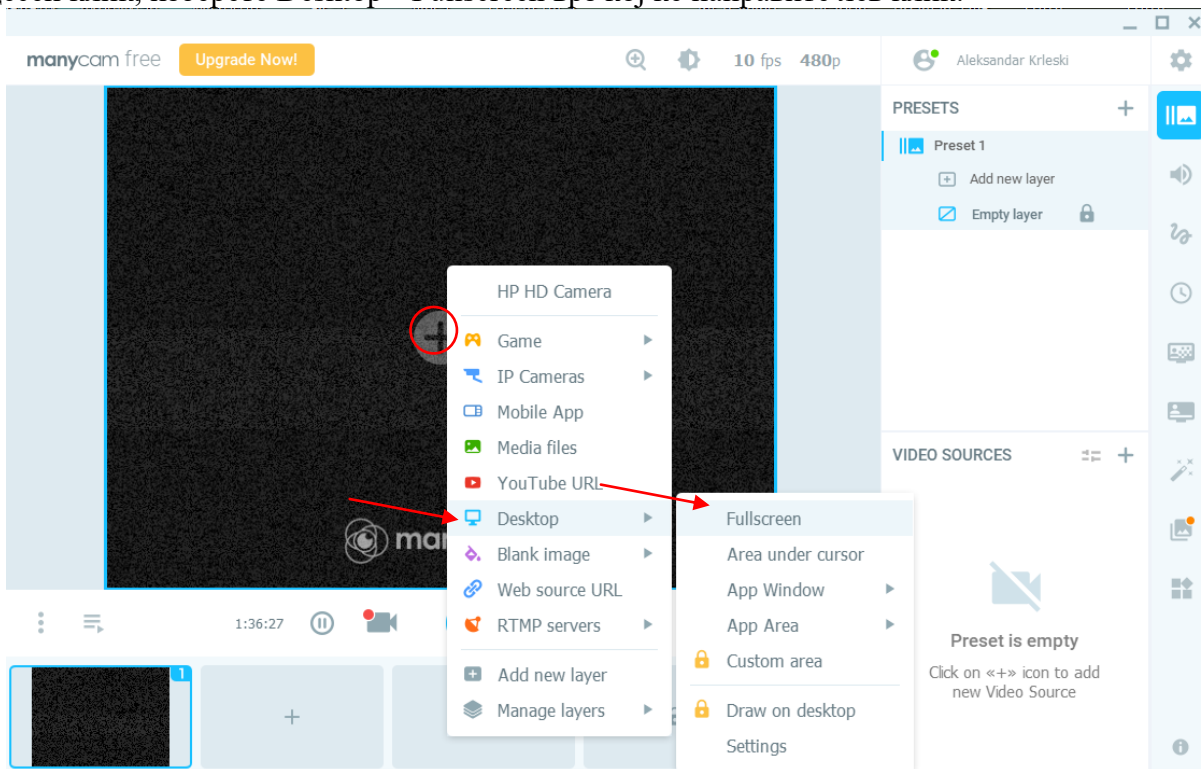
- Треба да сте сами во соба, работната маса и непосредната околина во која ќе работите да не содржи материјали за учење, книги, ливчиња и слично.
- Забрането е да имате повеќе од еден компјутер и еден мобилен телефон со камера, како и други електронски уреди (таблети, телефони...) на работната маса. Телефонот може да го

користите само кога ќе добиете инструкции дека завршило времето за одговарање и почнува времето за прикачување на одговорите. Тогаш, со мобилниот телефон се сликаат листовите со завршените задачи и се прикачуваат во системот е-курсеви.

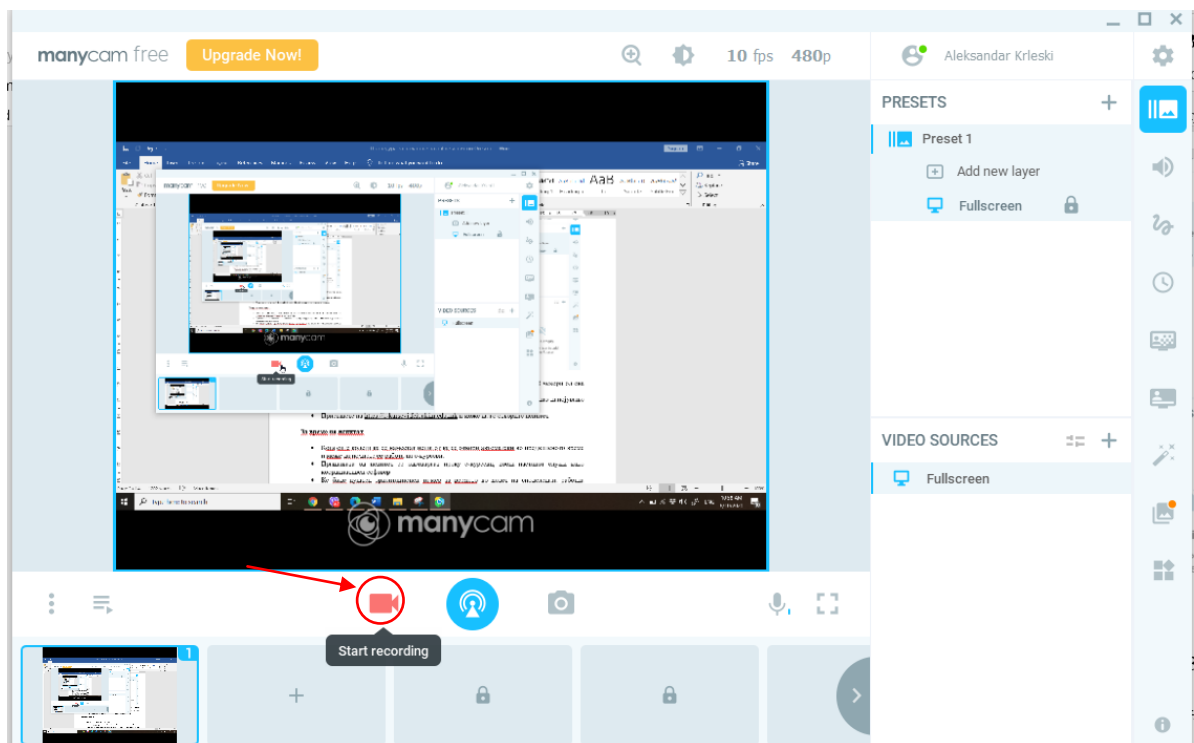
- На работната маса може да имате калкулатор кој не подржува исцртување на графички функции. Забрането е користење на калкулатор на компјутерот или мобилниот телефон.
- Најавете се на zoom конференцијата преку вашиот компјутер со користење на линкот кој ќе ви биде доставен на вашата е-пошта и по потреба внесете ја бараната лозинка која ќе биде доставена на вашата е-пошта 10 минути пред официјалното започнување на испитот (лозинка не мора задолжително да биде побарана).
- Внесете име и презиме и број на индекс (по можност користете кирилична поддршка) доколку биде побарана регистрација на zoom настанот.
- Кога ќе бидете повикани вклучете камера и микрофон.
- Покажете 360 степенски поглед на собата во која ќе полагате. Ова може да биде побарано од вас и во текот на испитот.
- Покажете ја содржината на работната површина и екранот на компјутерот на кој ќе полагате. Дозволено е да имате две хемиски пенкала кои пишуваат во сина боја и четири листови хартија А4 формат во бела боја. Од вас ќе биде побарано да ги покажете листовите од двете страни.
- Покажете идентификација со слика (индекс, студентска легитимација, лична карта).
- **По завршување на идентификацијата, наместете ја камерата така што се гледате вие, вашето лице и раце, масата на која работите, односно листовите на кои ќе пишувате, калкулаторот и мобилниот телефон (не заборавајте дека телефонот мора да биде свртен со екранот кон работната површина на масата).**
- Од вас ќе биде побарано да ја стартувате манусат (може да користите и соодветна замена која овозможува снимање на работната површина на пр. Open Broadcaster Software® OBS) и да почнете да снимате.
- Претходниот дел од испитот каде се врши идентификација на студентите е строго забрането да се снима.
- Приклучете ја манусат и изберете 10 fps и 480 p.



- Во делот каде што може да додавате видео ресурси пристапете со курсорот и направете десен клик, изберете Desktop->Fullscreen врз кој ќе направите лев клик.



- Започнете со снимање со притискање лев клик на камерата означена на сликата подолу



- Доколку користите друг софтвер за снимање прилагодете ги последните 3 чекори од ова упатство)
- Се препорачува уредот на кој ќе полагате да ви е приклучен на електрично напојување (полнач) за да не се случи да се потроши батеријата.
- Најавете се на <https://e-kursevi.feit.ukim.edu.mk> на курсот Физика-ТМФ и може да го отворите испитот.

За време на испитот

- Кога сите студенти ќе добиете инструкции од тестаторот да го отворите испитот на порталот е-курсеви (потребна е најава со соодветната е-пошта и лозинка) во предвиденото време и кога ќе го изберете соодветниот тест може да почнете со работа на е-курсеви.
- Прашањата и задачите од испитот се одговараат преку порталот е-курсеви, додека zoom настанот служи како координативена алатка.
- Испитот се состои од теориски прашања и задачи кои се одговараат на белите листови пред вас, со користење на сино пенкало. Решенијата се сликаат со мобилен телефон (или се скенираат) и се прикачуваат како одговор на зададените прашања од испитот преку порталот е-курсеви.
- Ако имате прашања за време на испитот пишувајте ги во private chat до наставникот на zoom платформата.
- Ако подолго време немате одговор напишете го прашањето повторно зашто понекогаш може да се изгуби.
- Кога наставникот ќе објави дека истекло времето за одговарање забрането е дополнително пишување.
- Доколку некој од студентите заврши со одговарање на прашањата не смее да користи скенер или телефон додека наставникот не ви даде инструкции дека завршило времето за одговарање, односно почнува времето за поднесување на одговорите.
- Поднесувањето на одговорените прашања и задачи се прави со сликање на листот на кој е решена задачата и поставување на документот на е-курсеви, како решение на прашањето/задачата од испитот, во полето означено за поднесување на решението.
- Времето предвидено за поднесување на решенијата на поставените прашања/задачи е ограничено и системот ќе овозможи поднесување на решенијата во период со времетраење 10/15 минути од моментот кога ќе заврши времето за решавање.
- Поднесувањето на решенијата се прави со притискање на копчето submit (поднеси).
- Испитот може да се состои од повеќе делови (групи) на прашања кои ќе бидат последователно отворани по завршување на одговарањето и поднесувањето на решенијата од секој дел (група) на прашања.

Крај на испитот

- Испитот завршува со истекот на времето за одговарање и поднесување на решенијата од последниот дел (група) на прашања.
- Откако ќе заврши испитот може да го стопирате снимањето и да се исклучите од zoom настанот, а доколку имате какви било прашања останете во видео конференцијата.
- За да престанете да снимате притиснете на истото копче (камерата) каде што почнавте да снимате, само во овој случај со stop recording и уште еднаш со лев клик, со што ќе престанете да снимате.
- Водете сметка дека ако направите submit поднесениот документ е конечен и веќе нема како да се вратите назад на тој дел од испитот.
- Видео снимката од испитот на која се гледа работната површина на екранот направена со manusam или друга соодветна апликација (ќе биде автоматски зачувана во фолдерот videos -> manusam) прикачете ја на google drive или друг слободен сервер и во рок од 5 часа од крајот на испитот внесете го линкот за пристап до видеото на прашалникот на е-курсеви. Со ова официјално завршува испитот.
- Студентите кои нема да достават видеозапис нема да им биде признаен испитот.

Услови на приватност

- Со пополнување на прашалникот за присуство на испитот и учество во истиот потврдувате дека сте запознаени со условите на приватност и сте согласни во целост да ги почитувате.
- Видео снимката од испитот задолжително се обврзувате да ја уништите во рок од 24 часа по завршување на увидот.
- Со пристапување на испитот дозволувате преглед на снимката од испитот на предметниот наставник, како и снимање на zoom конференцијата. Истата може да се стави на увид од страна на наставникот до дисциплинската комисија доколку наставникот утврди прекршок и достави предлог за казнена постапка. Во ваков случај снимката не смеете да ја уништите до завршување на дисциплинската постапка.
- Се обврзувате под морална, кривична и материјална одговорност дека ќе ја почитувате и штитите приватноста на секој учесник на испитот и нема на никаков начин да го загрозите нивниот интегритет. Личните податоци кои евентуално ќе бидат откриени за време на идентификацијата сте обврзани да ги чувате во најстрога тајна, нема да ги меморирате на каков било начин и нема да ги направите достапни на трети лица.

Проблеми во текот на испитот

- Доколку се изгуби камерата и конекцијата накратко (< 2 min) инцидентот ќе се запише и ќе ви биде дозволено да продолжите.
- Ако повторно изгубите конекција, или пак ја изгубите конекцијата на подолго време, испитот ќе се поништи.

Резултати и увид

- Резултатите од спроведениот испит се објавуваат на порталот е-курсеви, најдоцна 7 дена по завршување на испитот.
- На денот на објавување на резултатите од испитот на е-курсеви се додава нова активност Избор на кој ќе треба да се пријавите за увид.
- По затворање на овој прашалник, се информираат заинтересираните студенти за терминот за увид што ќе се изврши преку zoom конференциска врска.