

ВОДИЧ ЗА КОРИШЋЕЊЕ *MS TEAMS* ПЛАТФОРМЕ ОНЛАЈН НАСТАВА ШКОЛСКЕ 2020/21 ГОДИНЕ

## Формирање тимова за предмете на сервису *Microsoft Teams*



#### Како приступити сервису?

*Microsoft Teams* сервису за учење на даљину се приступа преко *Office 365 cloud* платформе. Пријављивање на платформу се врши преко следеће адресе:

#### https://login.microsoftonline.com

или путем линка *Office 365* који се налази у заглављу насловне странице сајта Медицинског факултета:



# Корисничко име и лозинка су исти као за друге електронске сервисе Медицинског факултета

Исти линк можете пронаћи у заглављу сваке странице на Ретикулуму у менију Корисни линкови.

Десктоп (*standalone*) апликције за *Linux, Windows* (32b и 64b), *MacOS*, коју можете преузети са линка: <u>https://teams.microsoft.com/downloads#allDevicesSection</u>

Доступна је и апликација за Android и Apple iOS мобилне уређаје на следећој адреси: https://teams.microsoft.com/downloads#allDevicesSection



#### Шта је потребно за држање наставе преко MS Teams платформе?

За држање наставе, која захтева аудио и видео садржај, на предложеном сервису, неопходно је имати:

- 1. Рачунар или мобилни уређај са стабилном интернет конекцијом (најмањег протока 10 Mbps *download* / 2 Mbps *upload*, препоручљиво је да за држање наставе буде и већи *upload*)
- 2. Микрофон (проверити пре часа, у лаптоповима већ постоји уграђен)
- 3. Веб камеру (опционо, уколико желите и видео пренос током часа); камера може бити интегрисана у лаптоп или повезана са рачунаром преко USB прикључка.

*Microsoft Teams* сервису за учење на даљину се може приступити преко:

- 1. Веб апликације у облаку (без икакве инсталације) преко веб сајта: <u>https://teams.microsoft.com/</u>
- Десктоп (standalone) апликције, коју можете преузети са линка: <u>https://teams.microsoft.com/downloads#allDevicesSection</u> Доступно је за платформе: *Linux, Windows* (32b или 64b), *MacOS*.
- Мобилне апликације, коју можете преузети са линка: <u>https://teams.microsoft.com/downloads#allDevicesSection</u> Доступно је за платформе: *Android* и *Apple iOS*.

Препоручено је да уколико држите час или неки други вид наставе са дељеним екраном рачунара (ткз. *screen sharing*) или камером, користите:

- 1. десктоп апликацију, или
- 2. веб апликацију, у неком од тестираних веб прегледача (*Mozilla Firefox, Google Chrome, Microsoft Edge*).



#### Како се улоговати на MS Teams платформу и како подесити налог?

У форму за унос корисничког имена и лозинке, потребно је унети Ваше параметре за приступ, како на декстоп апликацији, тако и уколико се логујете на систем (аутентификација) преко веб апликације или путем мобилне апликације.

Кориснички налози за овај систем предавања и учења на даљину су **исти као кориснички налози за Вашу е-пошту или сервисе е-Запослени и Ретикулум, и имају исту лозинку** (слике 1 и 2).

Уколико се из било ког разлога не сећате своје шифре, нову можете добити уколико пратите упутство на следећем линку:

ne number or §	
ne number or S	
	Skype
ount?	
	Затим кликнути на дугме Next
Back	Next
Слика 1.	
Овле уне	ти своју дозинку.
ied.bg.ac.rs	
vord	
rd	Затим кликнути на дугме Sign i
	Васк Слика 1. Овде уне red.og.ac.rs vord

Слика 2.



Након успешног пријављивања на сервис, могуће је подешавање налога. Подешавању опција налога приступа се преко иконице са иницијалима или сликом корисника која се налази у горњем десном углу прозора и означена је на слици 3. Могуће је поставити статус налога који се приказује другим корисницима као и подесити додатне опције налога.

	Aş – 🗆 ×	
	AS Change picture	статус
подешавање налога	Available	•
	C Set status message	
	□ Saved	
	🐼 Settings	
	Zoom — (100%) + 🗔	• опције
	Keyboard shortcuts	
	About >	
	Check for updates	
	Download the mobile app	одіава
	Sign out	

Слика 3. – Подешавања корисничког налога.



### Како направити учионицу / формирати ТИМ?

Тимови се формирају за сваки предмет, само једном на почетку семестра. Одабиром опције *Teams* у навигацији са десне стране екрана приказује се прозор приказан на *слици 4*. Бира се опција *Create team*.



Слика 4. - Формирање тима (виртуелне учионице за студенте).

У форми приказаној на *слици 5*. се бира опција *Class* како би се креирао тим / виртуелна учионица за Ваш предмет.



Слика 5. - Други корак креирања виртуелне учионице.



При формирању тима за предмет, неопходно је одабрати назив предмета, а опционо се може додати и опис, што је приказано на *слици 6*. На следећу корак се прелази преко опције *Next*.

Create your team Teachers are owners of class teams and students participate as memb	ers. Each class team allows you to
notes in Class Notebook.	fui students a private space for
Name	
13C111П2	$\odot$
Description (optional)	
Програмирање 2	
Create a team using an existing team as a template	Cancel Next

Слика 6. - Трећи корак формирања предмета када се уноси назив предмета

У тим се могу додати студенти и наставници. Предлог је да се на овај начин додају наставници који су на предмету, док ће за студенте бити приказан ефикаснији начин за додавање у тим. Наставници се додају у одељку *Teachers* као што се види на с*лици 7*.



Слика 7 - Додавање наставника на предмет.



Наставници се проналазе претрагом по имену и презимену или по адреси наставничких корисничких налога (облика *korisnicko.ime@med.bg.ac.rs*), а затим се додају одабиром опције *Add*. Овај поступак је приказан на *слици 8*.

MT       Milo Tomasevic ×       JP       Jelica Protic ×       MM       Marko Misic ×         VJ       Vladimir Jocovic ×       MP       Milana Prodanov ×       JP       Jovan Djukic ×       Add	itudents Teachers	
	MT       Milo Tomasevic ×       JP       Jelica Protic ×       MM       Marko Misic ×         VJ       Vladimir Jocovic ×       MP       Milana Prodanov ×       JD       Jovan Djukic ×	Add
Start typing a name to choose a group, distribution list, or person at your school.	Start typing a name to choose a group, distribution list, or person at your school.	Add

Слика 8. - Додавање наставника који имају отворене корисничке налоге.

Додати наставници се приказују листи као што се види на *слици 9*. Након што су додати сви жељени наставници може се одабрати опција *Close* и завршити са формирањем тима.

Add p	eople to "13C111Π2"	
Students	Teachers	
Search	for teachers	Add
Start typ	ing a name to choose a group, distribution list, or person at your school. Jovan Djukic	1
МР	Milana Prodanov MILANA	
L	Vladimir Jocovic JOCKE	
MM	Marko Misic MARKO.MISIC	
	Ialian Dratia	Close

Слика 9. - Наставници и сарадници који су активни на предмету.



#### Како уредити тим?

Након што је тим успешно формиран, могуће је добити један од следећа два приказа екрана у зависности од тога да ли се сервис користи на веб претраживачу (подржани: *Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge*) или као засебна десктоп апликација. Ако се користи кроз веб, препорука је користити *Google Chrome*. У првој варијанти, приказаној на *слици 10а*, тим је додат у списак тимова *Your teams* са леве стране прозора, док су на десној страни екрана приказане информације о тиму. У другој варијанти, приказаној на *слици 10б*, тим ће бити приказан преко целог екрана.



Слика 10а (горе) и 10б (доле) – Кориснички екрани које види наставник по уласку на предмет.



Кликом на три тачкице које се налазе поред назива тима у навигацији на левој страни прозора приказују се опције за уређивање тима. На *слици 11* су означене неке важније опције.

	Ŕ	Hide	
	3	Manage team	
	Ē	Add channel	
Τ	ţ,	Add member	
	S.	Leave the team	
	Ø	Edit team	
	େ	Get link to team	۲b
I	$\bigcirc$	Manage tags	
	Î	Delete the team	

Слика 11. – Најважније опције које се односе на тим (предмет).

Додавање већег броја студената најлакше се обавља прослеђивањем линка добијеног одабиром опције *Get link to team* након које се приказује форма са с*лике 12*. Линк се копира одабиром акције *Copy*. Студенти кликом на овај линк шаљу захтев за приступ тиму.

AAAA Marka Misia		
Get a link to the team		
https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a6cef3a72	156949399688	9365080bc933%
	Cancel	Сору
AS Aleksa Si Dijahović		

Слика 12. – Веб линк који се прослеђује студентима за први приступ предмету



Приспели захтеви се прихватају у одељку Pending Requests опције Manage team што је приказано на *слици 13*. Захтеви се могу прихватати или одбацивати један по један (акције Accept и Deny), или сви одједном (акције Accept all и Deny all). Опција Manage team такође омогућава и преглед чланова тима, преглед и додавање нових канала и подешавање опција тима. У подешавањима се могу поставити рестрикције члановима тима.

<b>13С111П2</b> … Програмирање 2				© Team
Members Pending Requests Chann	els Settings Analytics	Apps		
Search for members Q				Accept all Deny all
Name	Title	Location	Requested by	
АС Алекса Србљановић				Accept Deny

Слика 13. - Захтеви корисника (студената) које наставник може да прихвати (појединачно или све групно).

Нови канали се могу додати и коришћењем опције *Add channel*. Препорука је да се за сваки тим додају одвојени канали за предавања и вежбе, мада организација тима може бити другачија у зависности од потреба предмета. Приликом креирања новог канала бира се назив канала а опционо се додаје опис. Канал може бити доступан свим члановима тима или само одабраној подгрупи. Одабиром опције *Automatically show this channel in everyone's channel list* канал аутомаски постаје видљив свим члановима тима (у супротном је сакривен и чланови тима морају сами означити опцију да им се канал приказује). Канал се додаје одабиром акције *Add*. Описана форма је приказана на *слици 14*.

Create a channel for "13C111∏2" team	
Channel name	
Вежбе	$\odot$
Description (optional)	
Help others find the right channel by providing a description	
Privacy	
Standard - Accessible to everyone on the team	~ (ì
Automatically show this channel in everyone's channel list	Add

Слика 14. - Додавање канала (канал је део предмета: предавање, вежбе, консултације)



Сваки од канала има додатне опције којима се приступа кликом на три тачкице поред назива канала. На *слици 15* су означене неке важније опције за уређивање канала.



Слика 15. - Додатне опције канала.

Одабиром опције *Manage channel* могуће је поставити додатне рестрикције студентима. Ако је укључена (*On*) опција *Channel moderation* само наставници могу правити нове активности у тиму док је студентима дозвољено само да одговарају на наставничке активности. Ова опција је приказана на *слици 16*.

Channel settings	> Вежбе … ◎
Permissions	Set channel moderation preferences   Channel moderation   On   Who are the moderators?   Team owners   Manage   Who can start a new post?   Only moderators   Team member permissions   I Allow members to reply to channel messages   I allow bots to submit channel messages   I allow connectors to submit channel messages

Слика 16. – Главне опције за уређивање канала



Г

٦

Одабиром опције *Pin* канал се додаје у одељак *Pinned* који се налази на врху навигације на левој страни екрана. Препорука је да се на овај начин "закаче" они канали које наставник најчешће користи приликом припреме и држања наставе. Изглед навигације је приказан на *Слици 17*.

	Tea	ms	$\mathbb{Y}$
Π	Pinneo	ł	
		Вежбе 13E111OPT	
		Вежбе 13C111OPT1	
	>	Вежбе 13Е111П2	
	<\>	Вежбе 13С111П2	
	Your te	eams	
		13E111OPT	
		13C111OPT1	•••
	>	13E111∏2	•••
	>	13C111П2	•••

Слика 17. – Изглед навигације са списком ваших предмета.