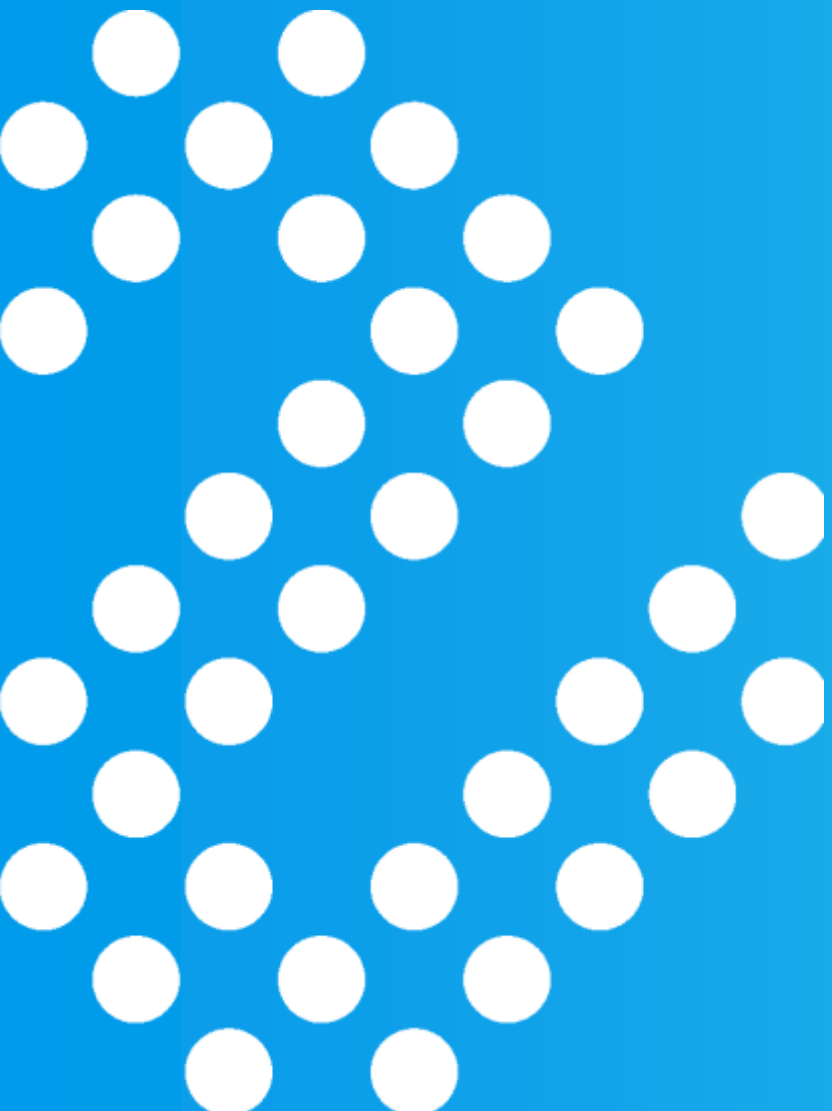


e-Škole

OFFICE 365 ZA POČETNIKE – ALATI ZA SURADNJU I KOMUNIKACIJU



Europska unija
Zajedno do fondova EU



EUROPSKI STRUKTURNI
I INVESTICIJSKI FONDOVI



Operativni program
KONKURENTNOST
I KOHEZIJA

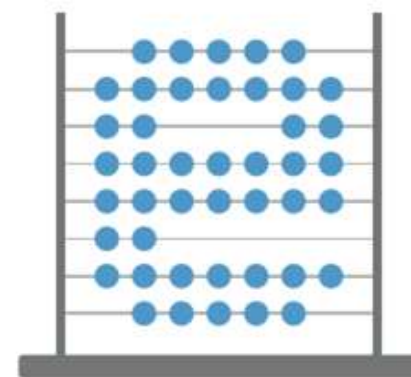


UČINKOVITI
LJUDSKI
POTENCIJALI

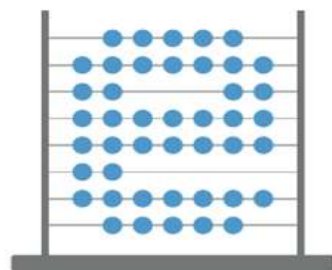
CARNET

„Cjelovita
informatizacija procesa
poslovanja škola i
nastavnih procesa u
svrhu stvaranja
digitalno zrelih škola za
21. stoljeće”

Program e-Škole



Program e-Škole



CARNET



prva faza
2015. - 2018.

(pilot-projekt)
151 škola
307 mil. kuna

Partneri



druga faza
2018. - 2022.

1319 škola
1,3 mlrd. kuna

Sufinancira Europska unija iz europskih strukturnih i investicijskih fondova



infrastruktura



e-usluge



e-sadržaji



edukacija
i podrška

Cilj radionice

Cilj ove radionice je upoznati odgojno-obrazovne radnike s mogućnostima suradničkog rada u oblaku kroz aplikacije Office 365.

Ishodi učenja radionice

Polaznici će nakon radionice moći:

- primijeniti komunikaciju putem elektroničke pošte i organizaciju kalendara i sastanaka unutar Outlooka (početna razina digitalnih kompetencija iz područja Profesionalni angažman)
- primijeniti dijeljenje i zajedničku izradu dokumenata u virtualnim okruženjima (SharePoint, Yammer) (srednja razina digitalnih kompetencija iz područja Digitalni izvori i materijali)
- osmisliti formu za ankete, provesti je, analizirati, podijeliti rezultate ankete i usporediti s materijalima u Excel Online dokumentu (srednja razina digitalnih kompetencija iz područja Digitalni izvori i materijali)

Sadržaj

Vrijeme	Sadržaj
70 minuta	Uvod
	Yammer
	Exchange Online, Outlook
10 minuta	<i>Stanka</i>
60 minuta	Exchange Online, Outlook – praktičan rad
	SharePoint Online
	SharePoint Online – Office WebApps
10 minuta	<i>Stanka</i>
60 minuta	Word Online – vođena vježba
	Excel Online i Microsoft Forms – vođena vježba

Office 365 servisi



Izvor: Microsoft, Autor



Yammer

Društvena mreža na dlanu

U videu, koji
slijedi, vidjet ćete
jedan od primjera
korištenja
Yammera.

<https://meduza.carnet.hr/index.php/media/watch/18607>

Yammer kao virtualna učionica

- dijeljenje nastavnih sadržaja
- polaznici raspravljaju o temama
- objava radova
- suradnja i zajednički rad na obrazovnim sadržajima
- e-portfolio, galerije radova i fotografija
- novosti i obavijesti

Vježba:

Što Yammer omogućuje?



- olakšano povezivanje i komunikaciju
- dijeljenje znanja
- prikaz objava i poruka
- grupe
- učestale funkcionalnosti društvenih mreža: oznaka sviđanja (Like), komentiranje

Grupe

Glavni dio (All Company) otvoren je za pola milijuna korisnika.

Grupe:

- privatne
- javne
- s vanjskim članovima
- nevidljive

CARNET Yammer

Edukacija Yammer Joined

[Click here to add a description to this group.](#)

[NEW CONVERSATIONS](#) [ALL CONVERSATIONS](#) [FILES](#) [SEARCH](#)

Update Question Poll Praise Announcement

Share something with this group...

NEW CONVERSATIONS [Clear New](#)

MG [Follow](#) – August 4 at 07:40 PM

hi lol

[LIKE](#) [REPLY](#) [SHARE](#) [...](#)

Marijana Horvat and Antonio Vidošević like this Seen by 1,592

TL Write a reply

TL Tomislav Lulić – August 1 at 08:22 PM

Kakvo je vrijeme?

Sunčano 58%

Oblačno 23%

Kišno 19%

235 total votes · [Change vote](#) · [Reload](#)

[LIKE](#) [REPLY](#) [SHARE](#) [...](#)

MEMBERS (2)

INFO [Click here to edit this section.](#)

GROUP ACTIONS [View Group Insights](#)

PINNED [Add](#)

[Add files or links that are important to this group.](#)

RELATED GROUPS [Add a related group](#)

[Office 365 - edukacija](#)

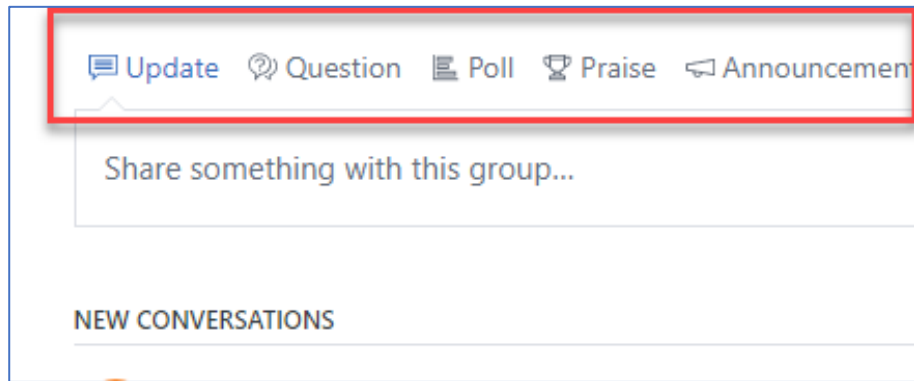
ACCESS OPTIONS

☐ Subscribe to this group by email

☒ Post to this group by email

[Embed this feed in your site](#)

Mogućnosti komuniciranja



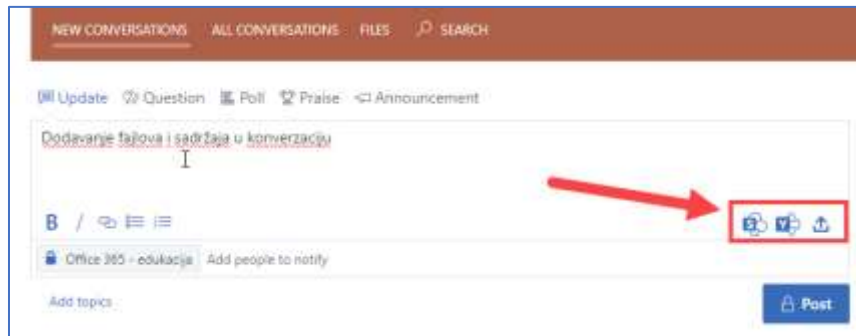
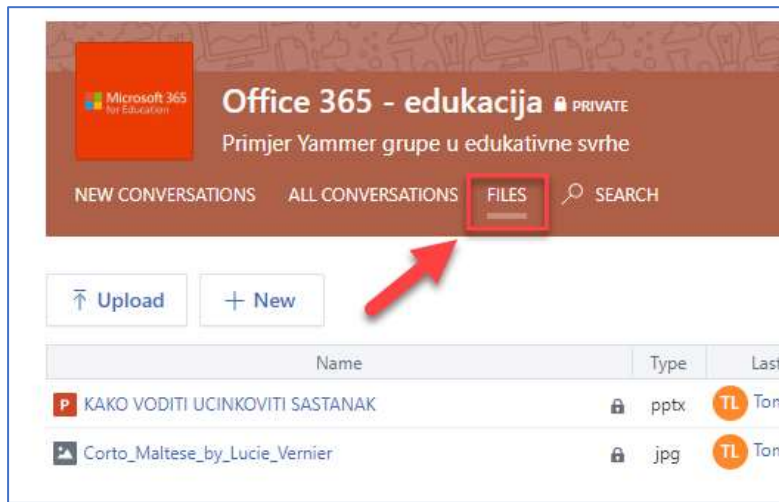
- pisane objave (Conversations i Update)
- anketa (Poll), pohvala (Praise), obavijest (Announcement)
- Pri pisanju objave, možete joj dodati poveznicu ili datoteku u privitku
- kratki prikazi dodanih sadržaja pokazuju se uz same poruke

Komuniciranje



- Yammer ima i mogućnost prikazivanja koji su korisnici online tako da s njima možete brbljati (Chat)
- preporučljivo je za označavanje nekih važnijih rasprava koristiti oznake # (Add topics) kako biste kasnije lakše pronašli sve objave o nekoj temi
- obavijesti o različitim aktivnostima u grupi prosljeđuju se i u vaš sandučić elektroničke pošte
- dostupna je Windows i mobilna verzija programa

Kartica datoteka (Files)



- središnje mjesto gdje se pojavljuju sve datoteke
- datoteke su vezane za grupu Yammer
- moguće je datoteke koristiti i objavljivati s ovog mjesta na Yammeru (opcija Upload)
- na datotekama, koje su postavljene na Yammer, može se surađivati s drugim članovima grupe

Sigurnost Yammera



- omogućen ulaz samo za osobe s AAI@EduHr identitetom
 - učenici
 - učitelji
 - nastavnici
 - ostali djelatnici u hrvatskim osnovnim i srednjim školama
- siguran pristup Yammeru uz AAI@EduHr

Yammer - Vježba

- korišćenje grupe
 - uključiti se u novokreiranu grupu
 - podesiti postavke grupe
 - dodati članove u grupu
 - kreirati sadržaj u grupi
 - kreirati anketu
- rad u radnoj grupi Office 365 na Yammeru
 - napišite jednu objavu
 - napišite komentar na objavu kolega
 - sudjelujte u anketi

Komunikacija

Exchange Online i Outlook

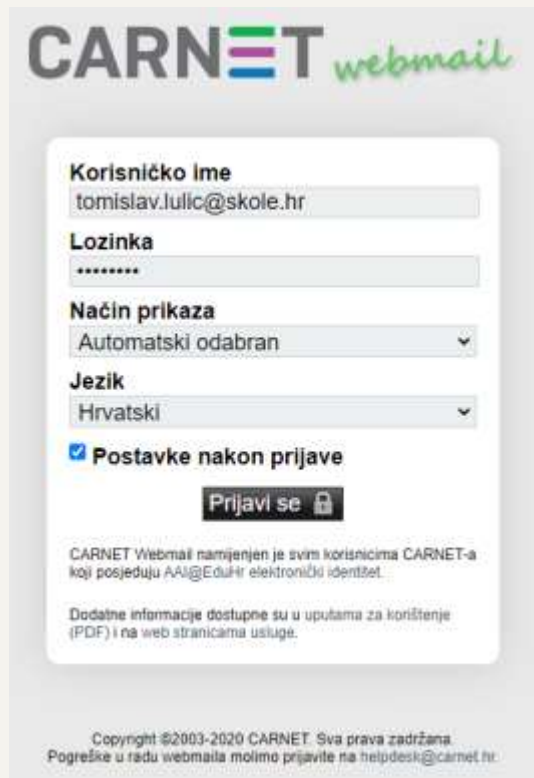


Pogledajmo sada
video s primjerima
korištenja
kalendara i e-pošte
u Outlook sučelju.

<https://meduza.carnet.hr/index.php/media/watch/18608>

Prebacivanje Webmaila

webmail.skole.hr
Office 365



CARNET webmail

Korisničko ime
tomislav.lulic@skole.hr

Lozinka

Način prikaza
Automatski odabran

Jezik
Hrvatski

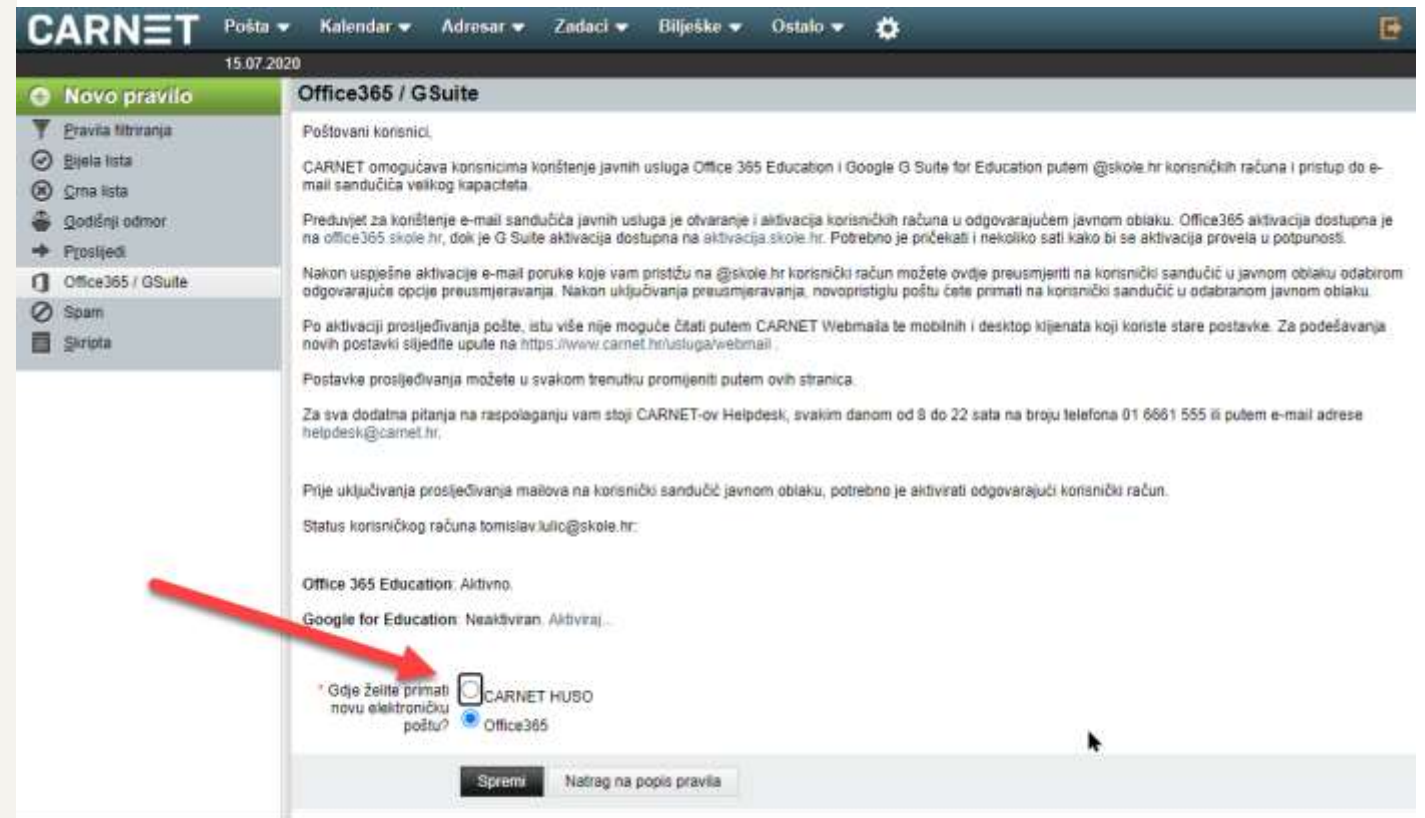
☒ Postavke nakon prijave

Prijavi se

CARNET Webmail namijenjen je svim korisnicima CARNET-a koji posjeduju AA@Edu.hr elektronički identitet.

Dodatne informacije dostupne su u uputama za korištenje (PDF) i na web stranicama usluge.

Copyright ©2003-2020 CARNET. Sva prava zadržana.
Pogreške u radu webmaila molimo prijaviti na helpdesk@carnet.hr.



CARNET Pošta Kalendar Adresar Zadaci Bilješke Ostalo

15.07.2020

Novo pravilo

- Pravila filtriranja
- Bijela lista
- Siva lista
- Godišnji odmor
- Prosljedi
- Office365 / GSuite
- Spam
- Skripta

Office365 / GSuite

Poštovani korisnici,

CARNET omogućava korisnicima korištenje javnih usluga Office 365 Education i Google G Suite for Education putem @skole.hr korisničkih računa i pristup do e-mail sandučića velikog kapaciteta.

Preduvjet za korištenje e-mail sandučića javnih usluga je otvaranje i aktivacija korisničkih računa u odgovarajućem javnom oblaku. Office365 aktivacija dostupna je na office365.skole.hr, dok je G Suite aktivacija dostupna na aktivacija.skole.hr. Potrebno je pričekati i nekoliko sati kako bi se aktivacija provela u potpunosti.

Nakon uspješne aktivacije e-mail poruke koje vam pristižu na @skole.hr korisnički račun možete ovdje preusmjeriti na korisnički sandučić u javnom oblaku odabirom odgovarajuće opcije preusmjeravanja. Nakon uključivanja preusmjeravanja, novopristiglu poštu ćete primati na korisnički sandučić u odabranom javnom oblaku.

Po aktivaciji prosljeđivanja pošte, istu više nije moguće čitati putem CARNET Webmaila te mobilnih i desktop klijenata koji koriste stare postavke. Za podešavanja novih postavki slijedite upute na <https://www.carnet.hr/usluga/webmail>.

Postavke prosljeđivanja možete u svakom trenutku promijeniti putem ovih stranica.

Za sva dodatna pitanja na raspolaganju vam stoji CARNET-ov Helpdesk, svakim danom od 8 do 22 sata na broju telefona 01 6661 555 ili putem e-mail adrese helpdesk@carnet.hr.

Prije uključivanja prosljeđivanja mailova na korisnički sandučić javnom oblaku, potrebno je aktivirati odgovarajući korisnički račun.

Status korisničkog računa tomislav.lulic@skole.hr:

Office 365 Education: Aktivno.

Google for Education: Neaktiviran. Aktiviraj...

* Gdje želite primati novu elektroničku poštu?

☒ CARNET HUBO

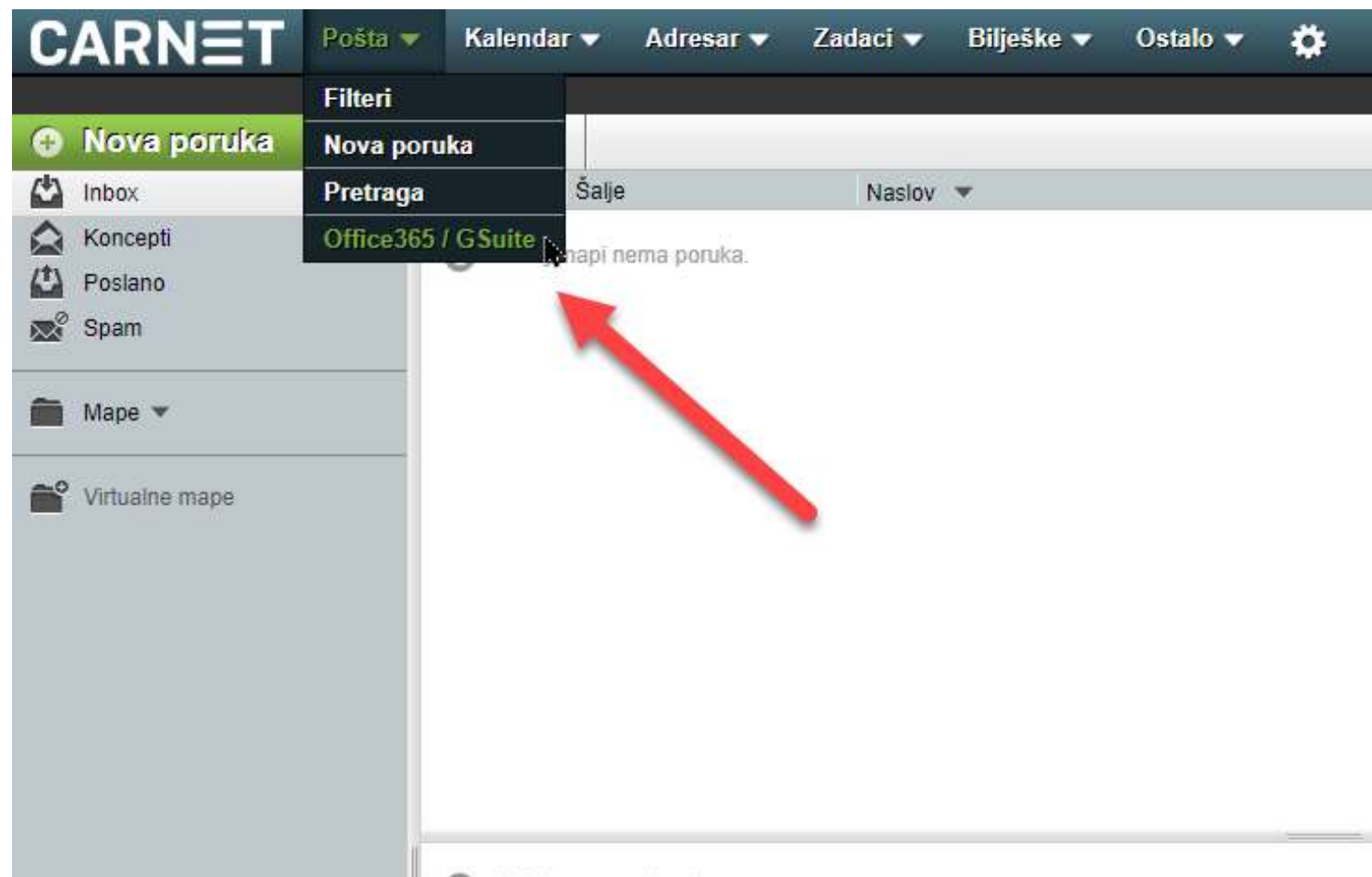
☐ Office365

Spremi **Natrag na popis pravila**

Prebacivanje pošte s CARNET webmaila na Exchange Online

Kako prebaciti
webmail?

Odabir



Opcije prebacivanja webmaila

CARNET Pošta ▾ Kalendar ▾ Adresar ▾ Zadaci ▾ Bilješke ▾ Ostalo ▾

15.07.2020

+ Novo pravilo

Pravila filtriranja

Bijela lista

Crna lista

Godišnji odmor

Proslijedi

Office365 / GSuite

Spam

Skripta

Office365 / GSuite

Poštovani korisnici,

CARNET omogućava korisnicima korištenje javnih usluga Office 365 Educat mail sandučića velikog kapaciteta.

Preduvjet za korištenje e-mail sandučića javnih usluga je otvaranje i aktivacij na office365.skole.hr, dok je G Suite aktivacija dostupna na aktivacija.skole.hr

Nakon uspješne aktivacije e-mail poruke koje vam pristižu na @skole.hr kori odgovarajuće opcije preusmjeravanja. Nakon uključivanja preusmjeravanja,

Po aktivaciji proslijeđivanja pošte, istu više nije moguće čitati putem CARNET novih postavki slijedite upute na <https://www.carnet.hr/usluga/webmail>.

Postavke proslijeđivanja možete u svakom trenutku promijeniti putem ovih sti

Za sva dodatna pitanja na raspolaganju vam stoji CARNET-ov Helpdesk, sv helpdesk@carnet.hr.

Prije uključivanja proslijeđivanja mailova na korisnički sandučić javnom oblak

Status korisničkog računa tomlav.lulic@skole.hr:

Office 365 Education: Aktivno.

Google for Education: Neaktiviran. Aktiviraj...

* Gdje želite primati novu elektroničku poštu?

☐ CARNET HUSO

☒ Office365

Spremi

Natrag na popis pravila

Exchange Online i Outlook



Servis za čitanje elektroničke pošte u oblaku

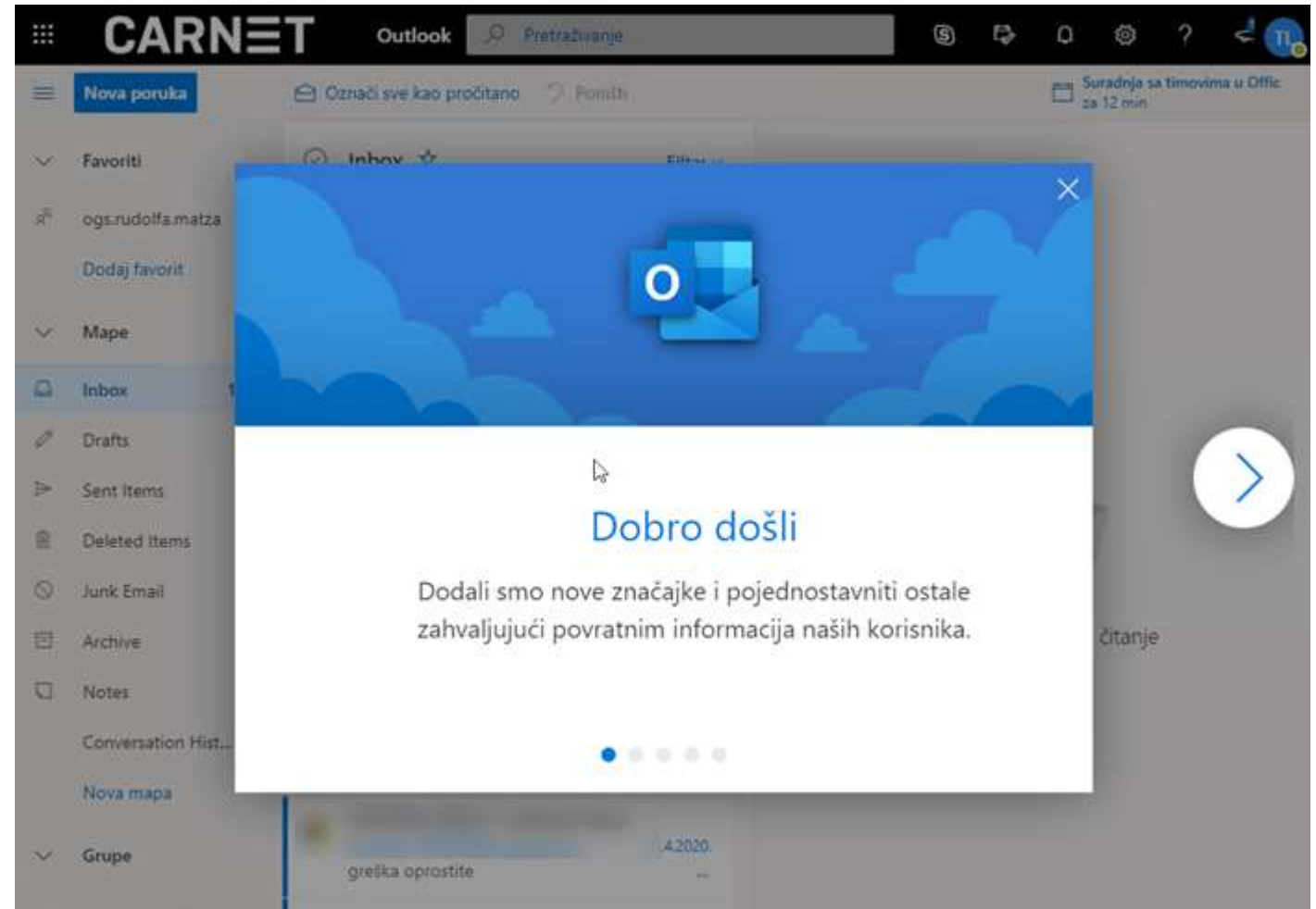


Desktop aplikacija Outlook 365 instalira se putem Office 365 portala



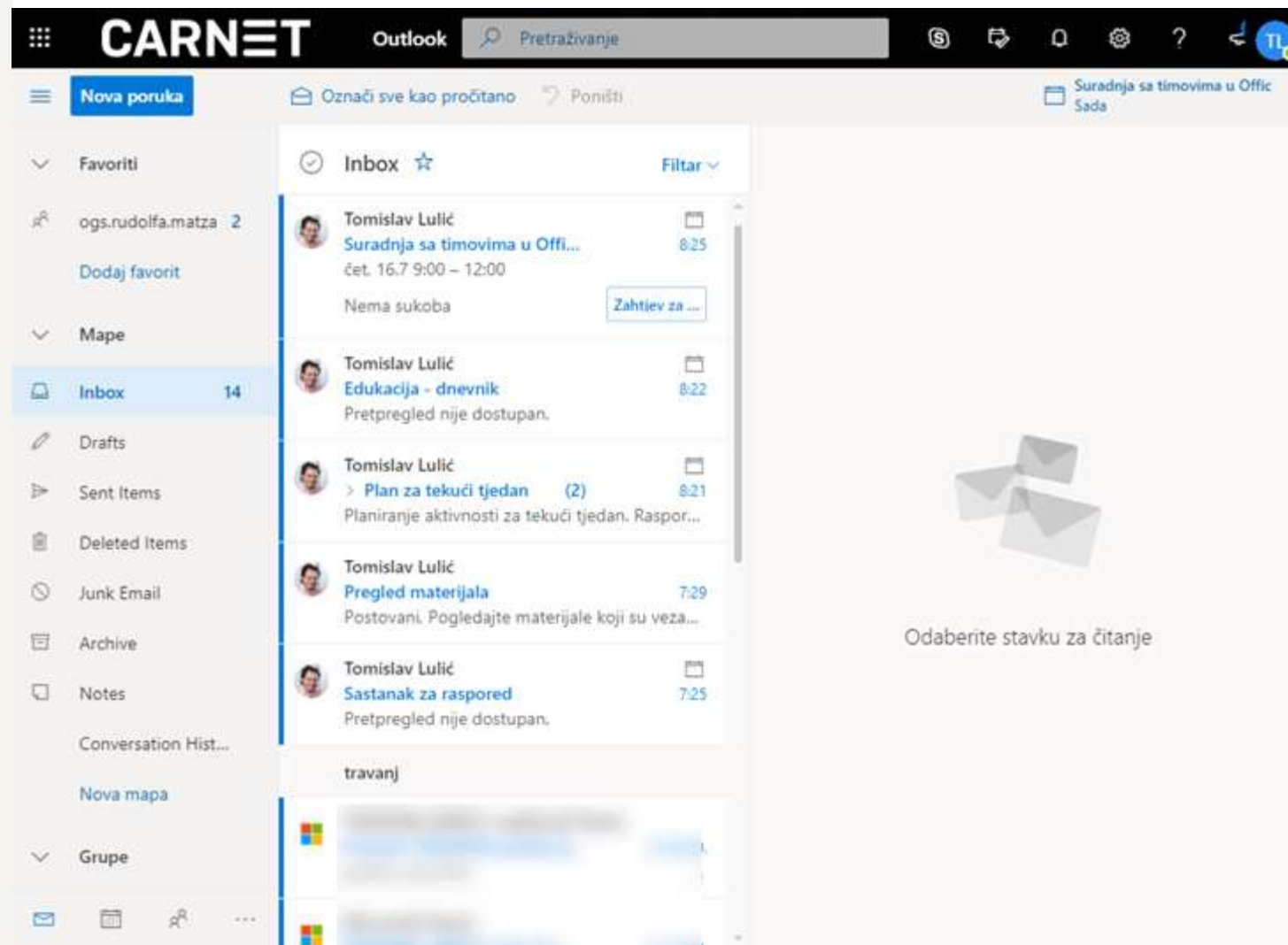
Exchange Online

Izgled mrežnog sučelja prilikom prvog otvaranja webmaila

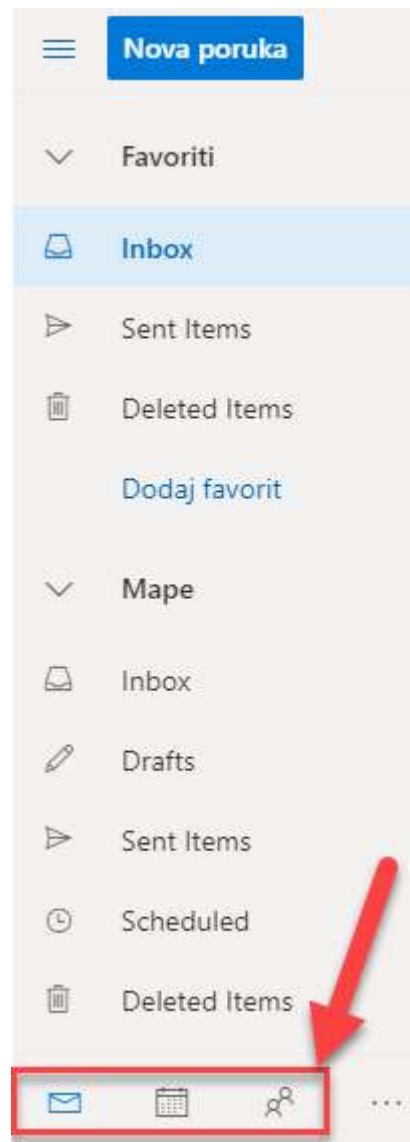


Exchange Online

Izgled mrežnog sučelja Exchange Online (Outlook Web Access)



Navigacija – osnovno snalaženje u sučelju

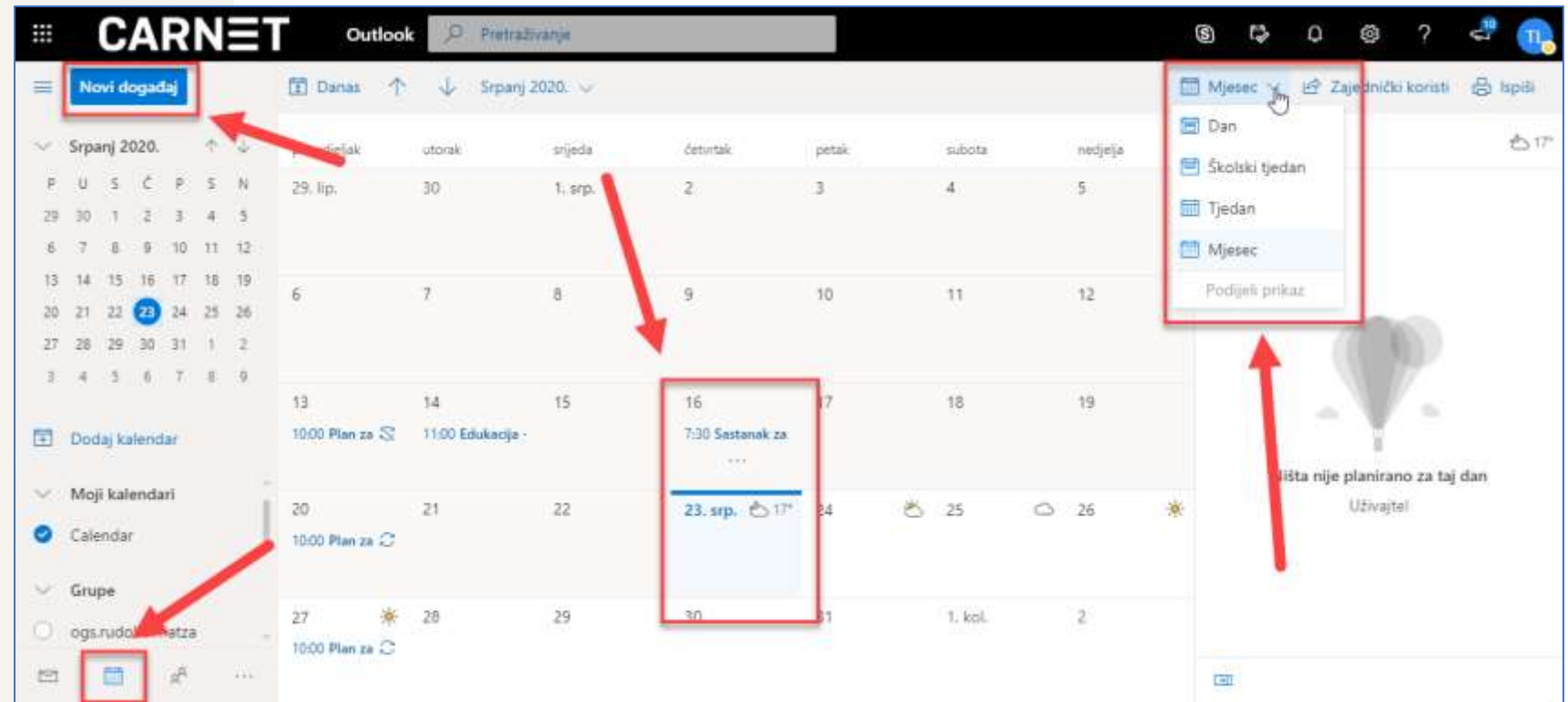


Navigacija u lijevom, donjem kutu

- e-mail
- kalendar
- kontakti

Izgled mrežnog kalendara

Navigacija kroz kalendar



Navigacija po kalendaru

Kako se snaći u kalendaru

Novi događaj

Calendar

Konzultacije

Tomislav Lulić

23.7.2020. 9:30 do 10:00 Cijeli dan

Slobodno: čet, 23.7 9:30 – 10:00 | 10:00 – 10:30 | 10:30 – 11:00

Ponavljanje: Nikad

Razred - soba 15

Podsjeti me: prije 15 min

Dodajte opis ili priložite dokumente

četr, 23. srpnja 2020.

9:30 – 10:00 Svi su dostupni

TL

Kako preuzeti mobilni Outlook

Odabirom

Google Play ili Apple Store

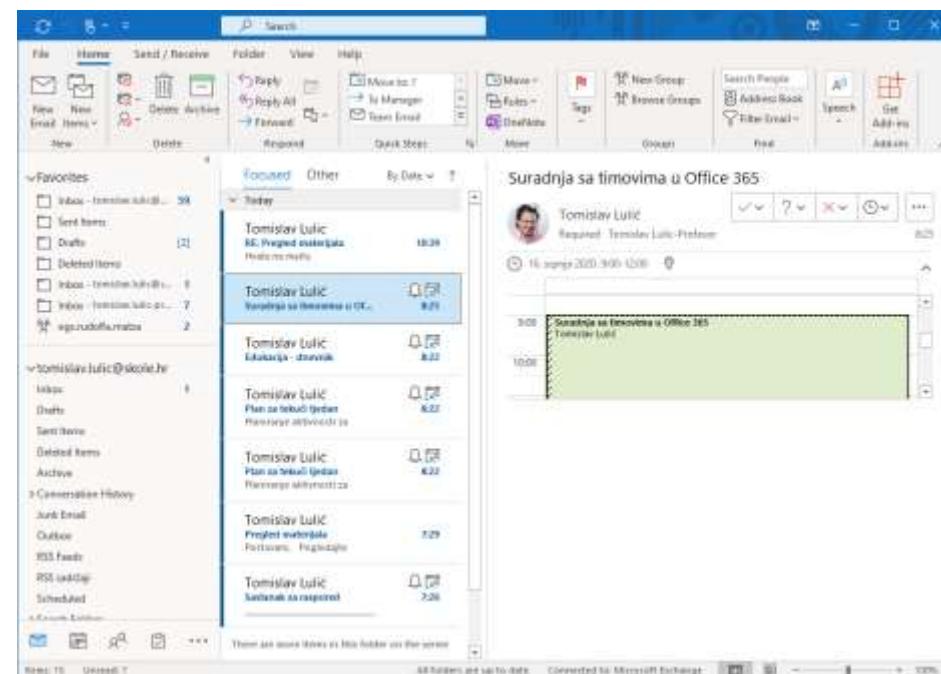


I instalirajte mobilni Outlook



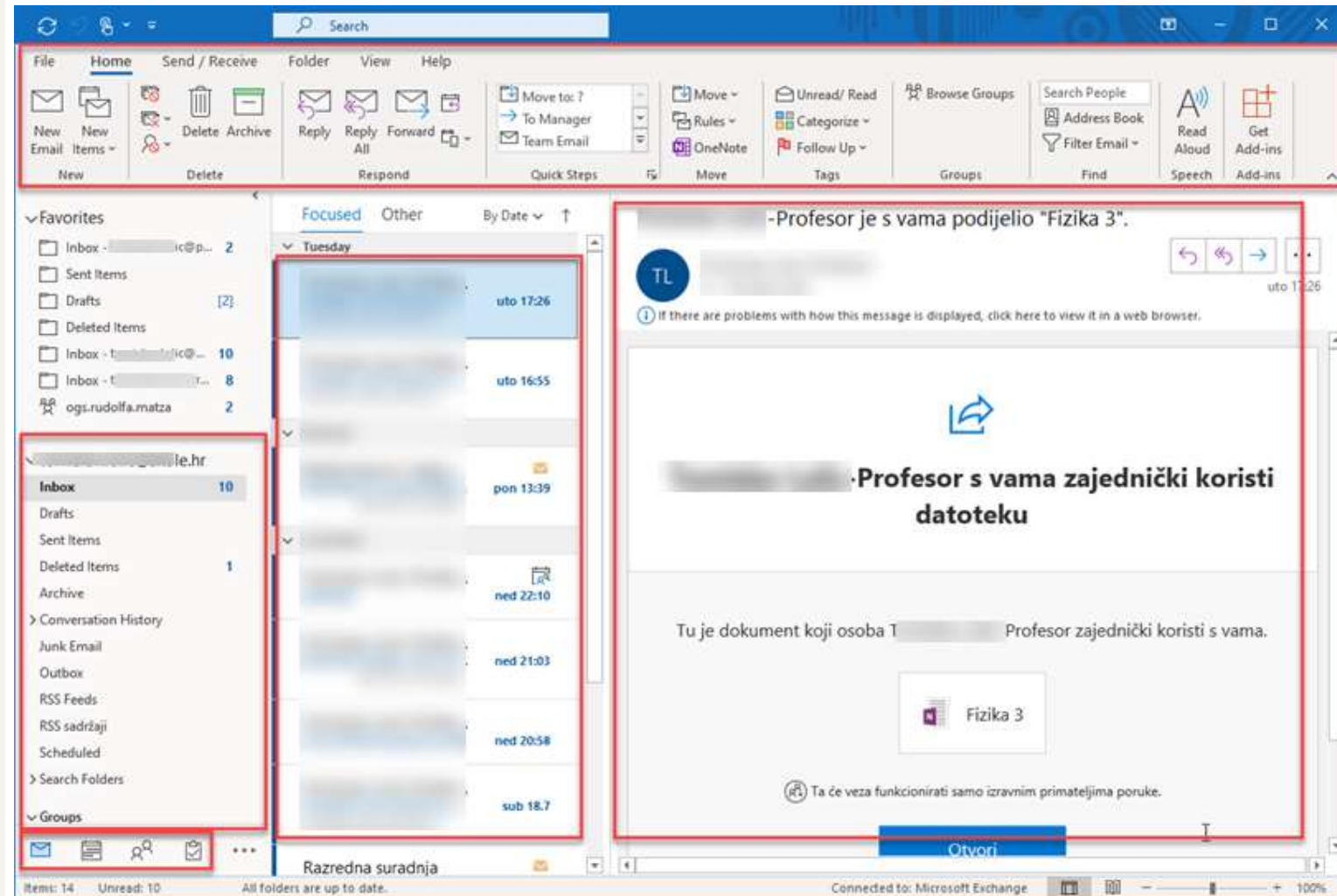
Outlook – desktop aplikacija

- desktop aplikacija
- čitanje elektroničke pošte
- organizacija sastanaka
- bilješke



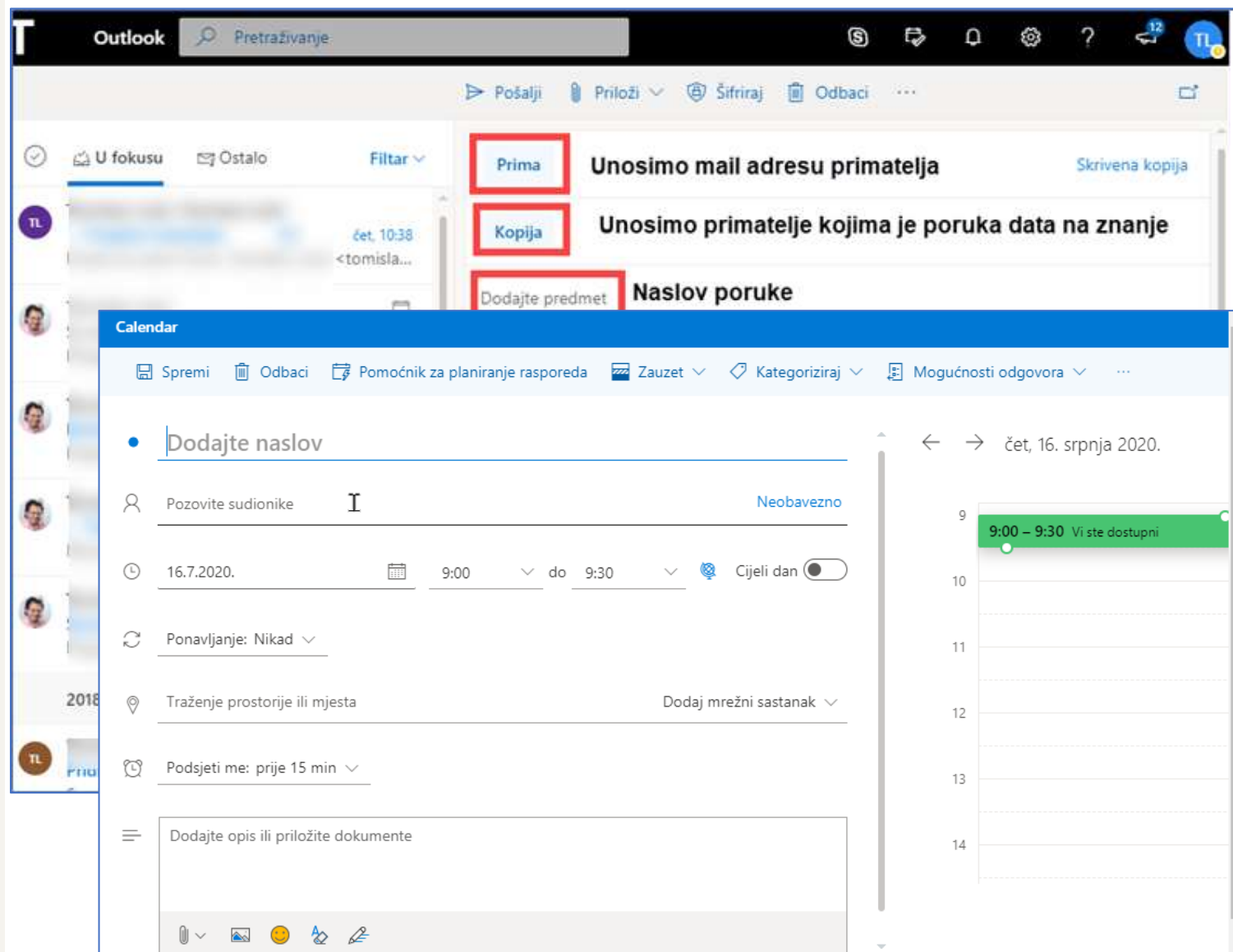
Osnovni prikaz zaslona

Navigacija u Outlook desktop aplikaciji



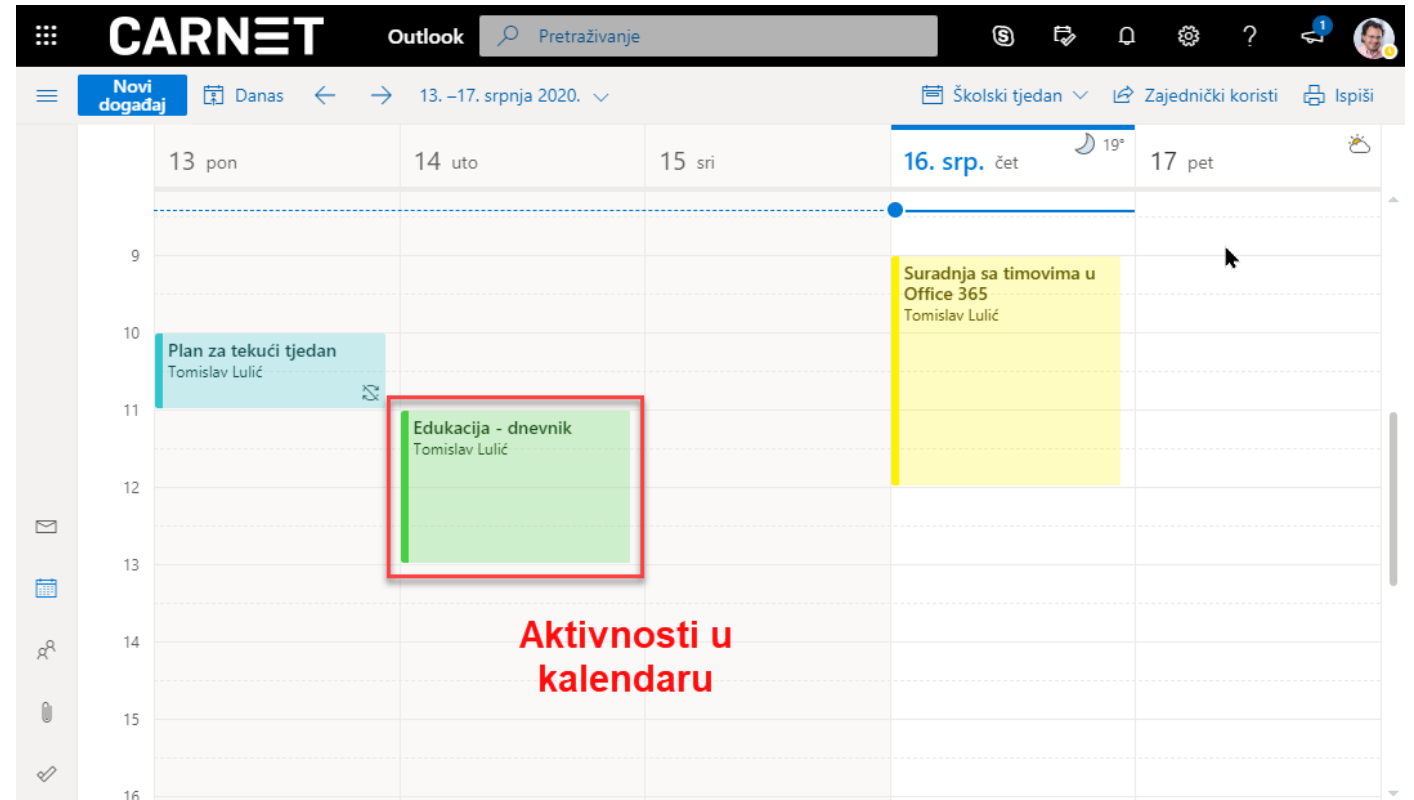
Nova elektronička pošta (e-mail) Novi kalendar Sučelje

Izgled sučelja nove elektroničke pošte
(e-maila) i kalendara



Prikaz obaveza u kalendaru

Aktivnosti, planiranje obaveza i sastanci u kalendaru



SharePoint



U videu, koji
slijedi, vidjet ćemo
primjere rada u
SharePointu, Word
Online i Excel
Online.

[https://meduza.carnet.hr/in
dex.php/media/watch/1861
0](https://meduza.carnet.hr/index.php/media/watch/18610)

Što je SharePoint?

Suradnički (kolaboracijski) alat koji
služi za dijeljenje:

- informacija
- ključnih dokumenata

Može uspješno zamijeniti:

- školski mrežni portal
- oglasne ploče

Primjeri: objava uspješnih priča,
pretraživanje dokumenata na
razini škole, npr. Pravilnik o izboru
u zvanja i sl.

Kreiranje timskog mrežnog mjesta

Kreiranje timskog mjesta

The screenshot illustrates the steps to create a team site in SharePoint. The top navigation bar shows the 'CARNET' logo and the 'SharePoint' label. A red box highlights the '+ Create site' button in the left sidebar. The main content area shows the 'Create a site' wizard. The first step is 'Choose the type of site you'd like to create.', with 'Team site' selected. The second step is 'Get a team site connected to Office 365 Groups'. The 'Site name' field is filled with 'Timsko mjesto - Office 365 edukacija', and the 'Group email address' field is filled with 'Timskomjesto-Office365edukacija'. A third window shows the 'Add additional owners' step, with 'Tomislav Lulić' added. The 'Finish' button is visible at the bottom.

CARNET SharePoint

+ Create site

Create a site
Choose the type of site you'd like to create.

Team site
Share documents, keep track of...

Get a team site connected to Office 365 Groups
Use this design to collaborate with your team. Share documents, track events in a shared calendar, and manage project tasks.

Site name
Timsko mjesto - Office 365 edukacija
The site name is available.

Group email address
Timskomjesto-Office365edukacija

TO Timsko mjesto - Office 365 ed...
Private group

Who do you want to add?
You can also add more people later

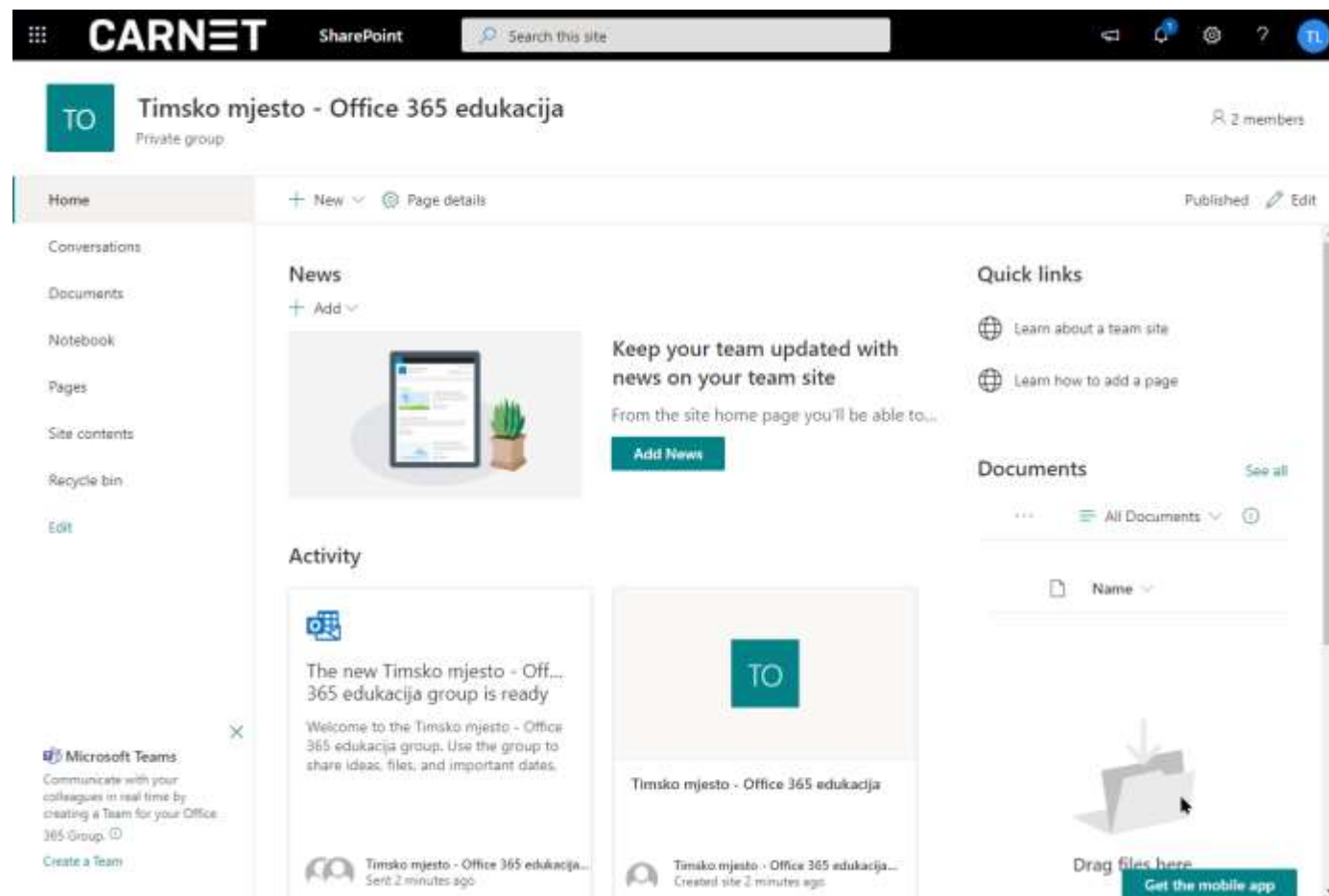
Add additional owners
Tomislav Lulić

Add members
Enter a name or email address

Finish

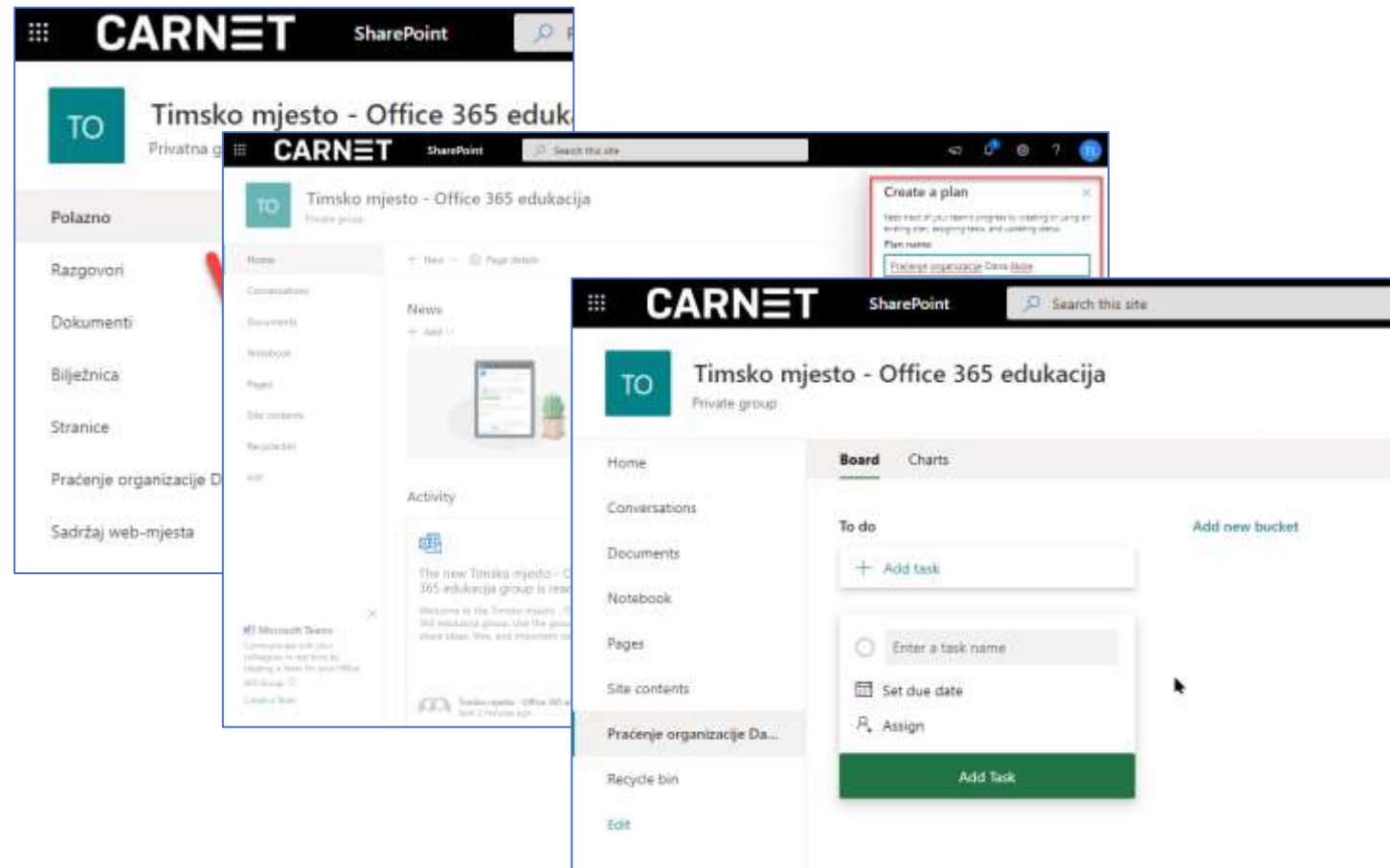
Kreirano timsko mjesto

Početni izgled timskog mjesta



SharePoint Online Planner

Unutar timskog mjesta, moguće je planirati i dodijeliti aktivnosti



Office Web Apps

Word Online
Excel Online



Outlook



OneDrive



Word



Excel



PowerPoint



OneNote



SharePoint



Teams



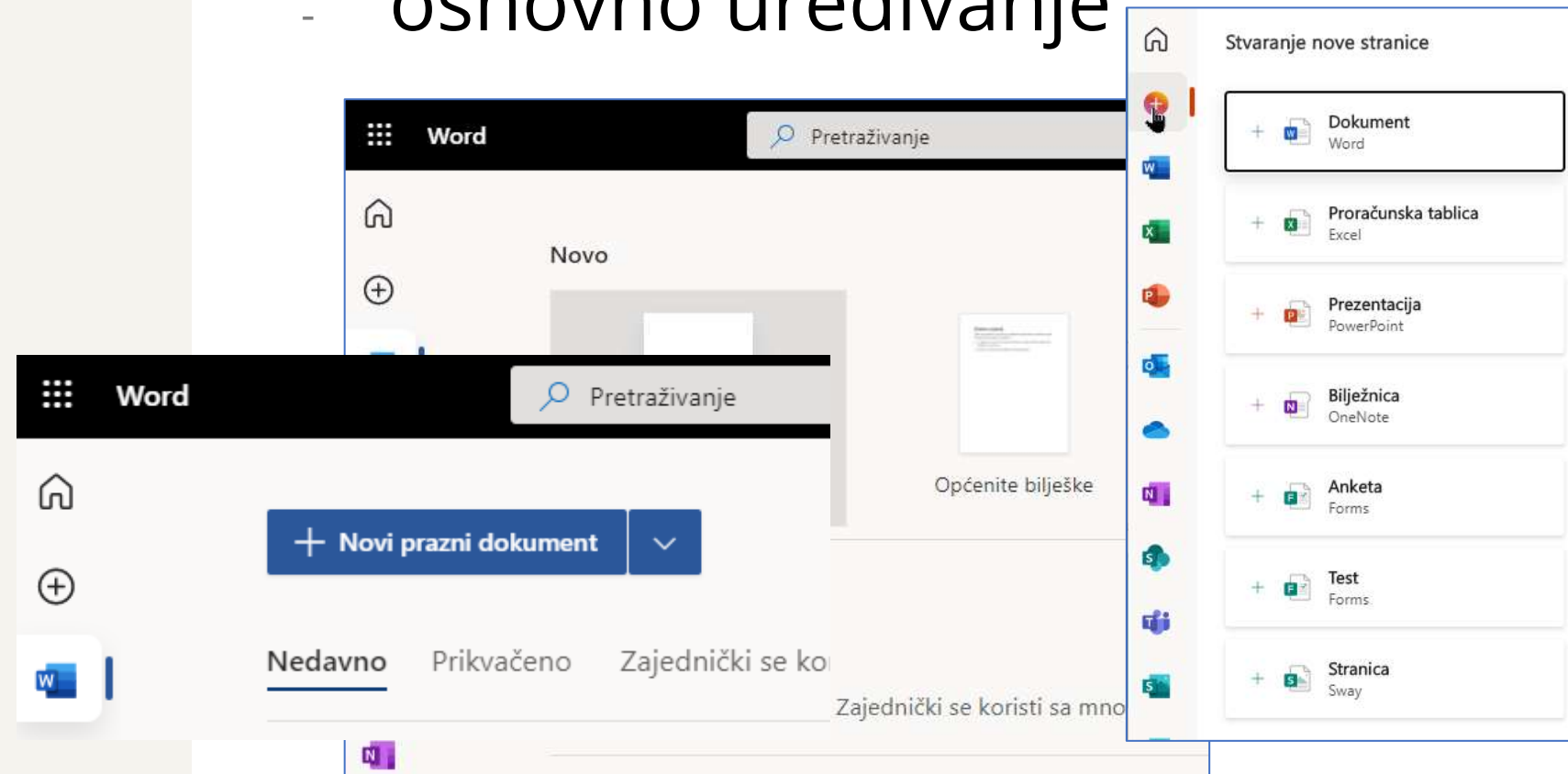
Sway



Forms

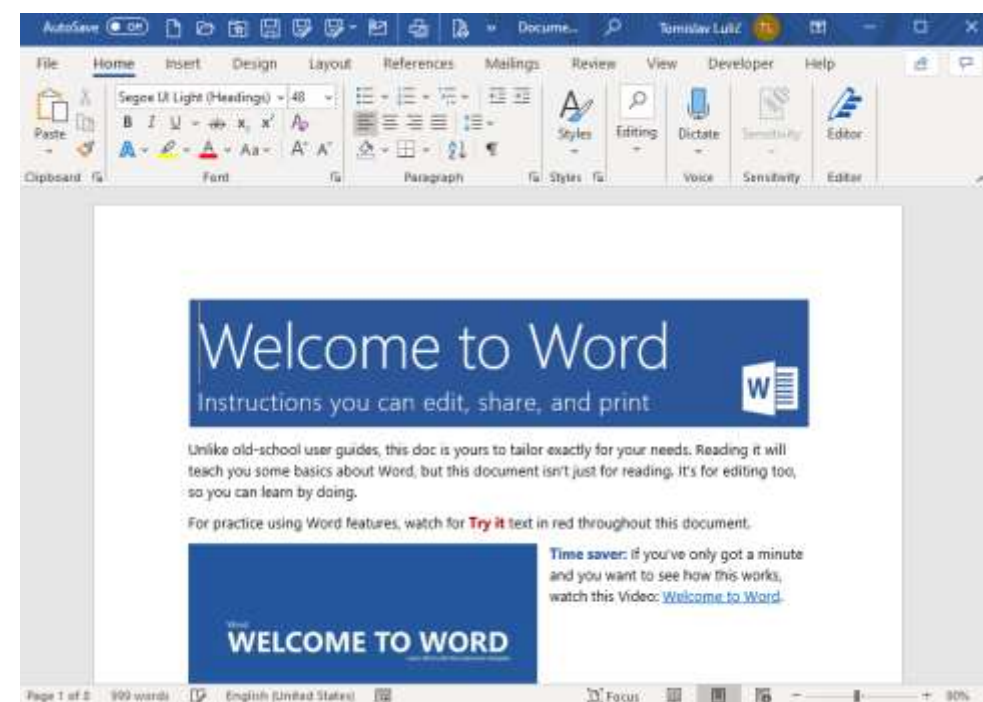
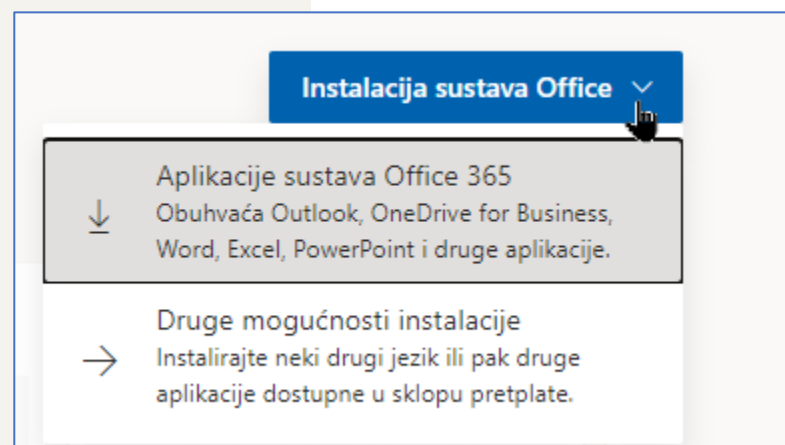
Word Online

- pisanje i uređivanje tekstova *online*
- suradnja na dijeljenim dokumentima
- osnovno uređivanje



Word – desktop aplikacija

- moguće je koristiti i desktop aplikaciju Word koja dolazi u Office paketu
- potrebno ju je instalirati putem portala Office 365



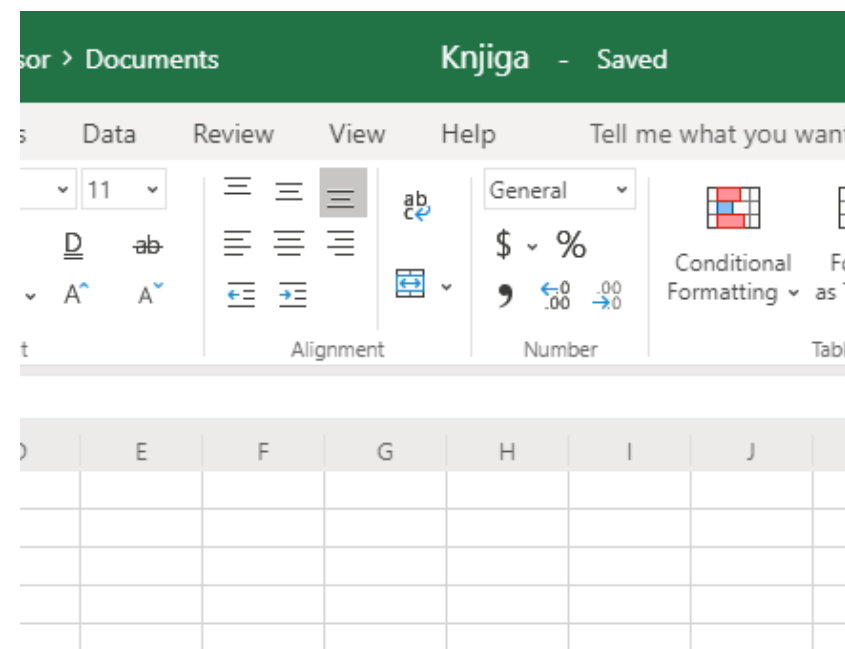
Vježba

Word Online – godišnji plan rada škole

- suradničko pisanje priče
- istovremeno uređivanje
- pisanje komentara

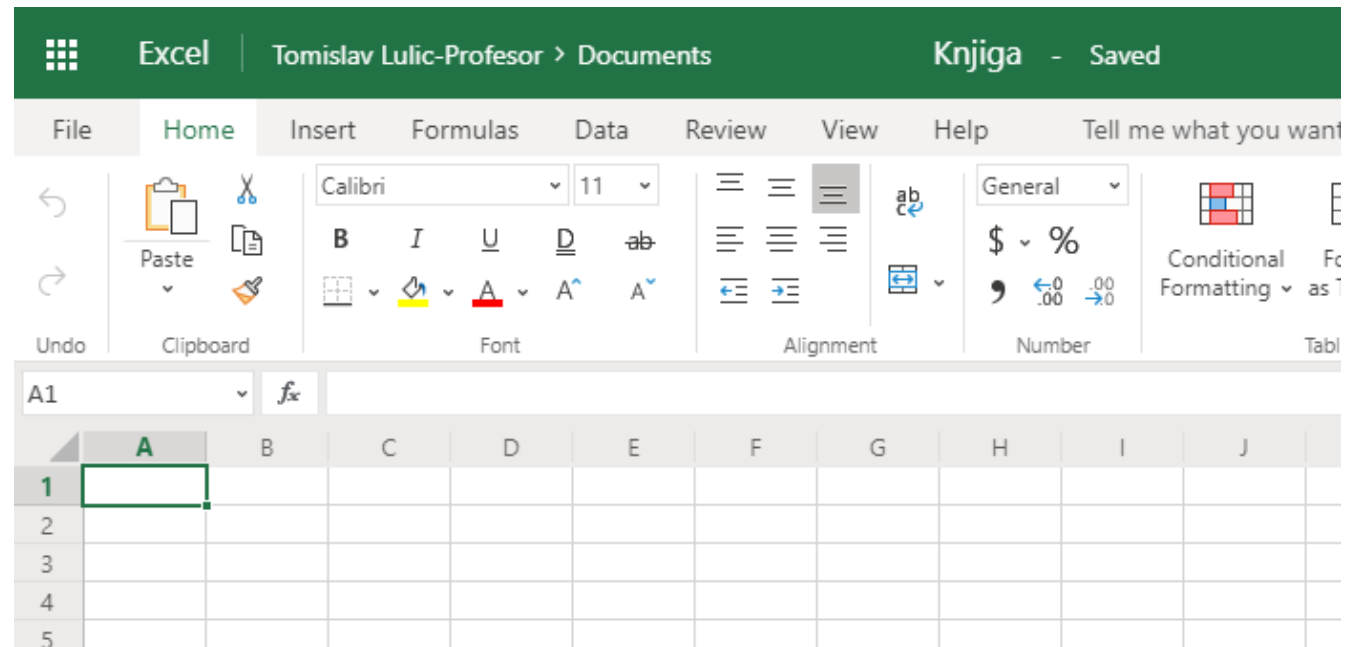
Excel Online

Aplikacija za tablične
proračune



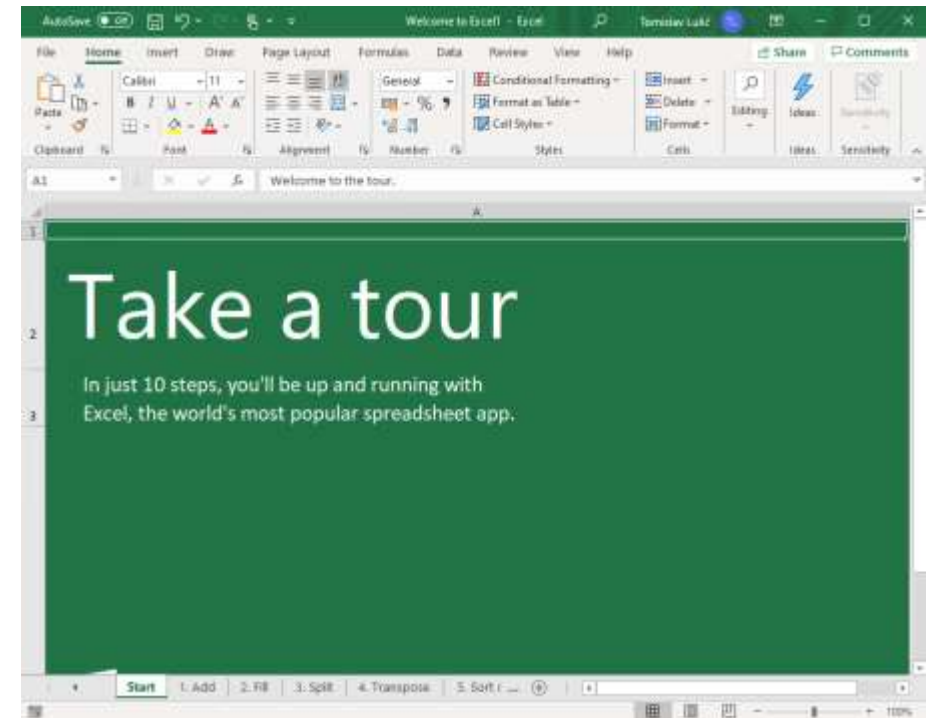
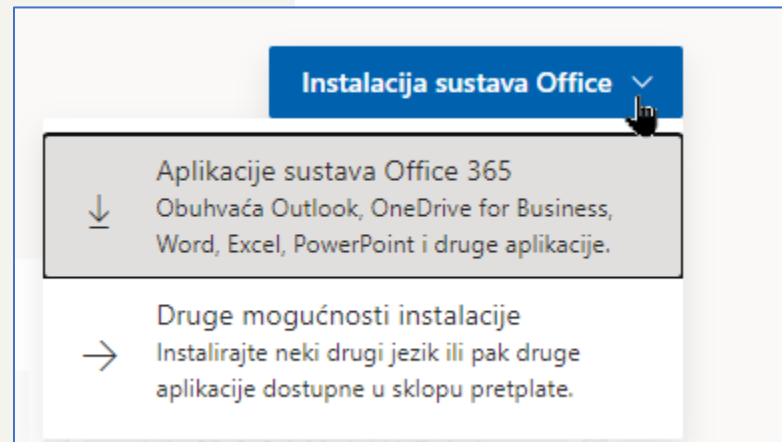
Excel Online

- Program za proračunske tablice
- služi izradi troškovnika, obračuna, listi
 - omogućuje grafičko prikazivanje rezultata



Excel - desktop aplikacija

- može se koristiti i desktop aplikacija Excel koja dolazi u Office paketu
- valja ga instalirati putem portala Office 365



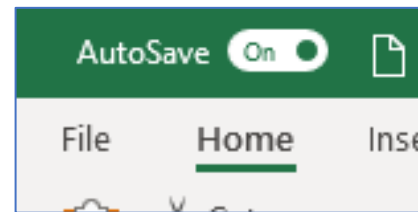
Office Web apps

Excel online

Word online

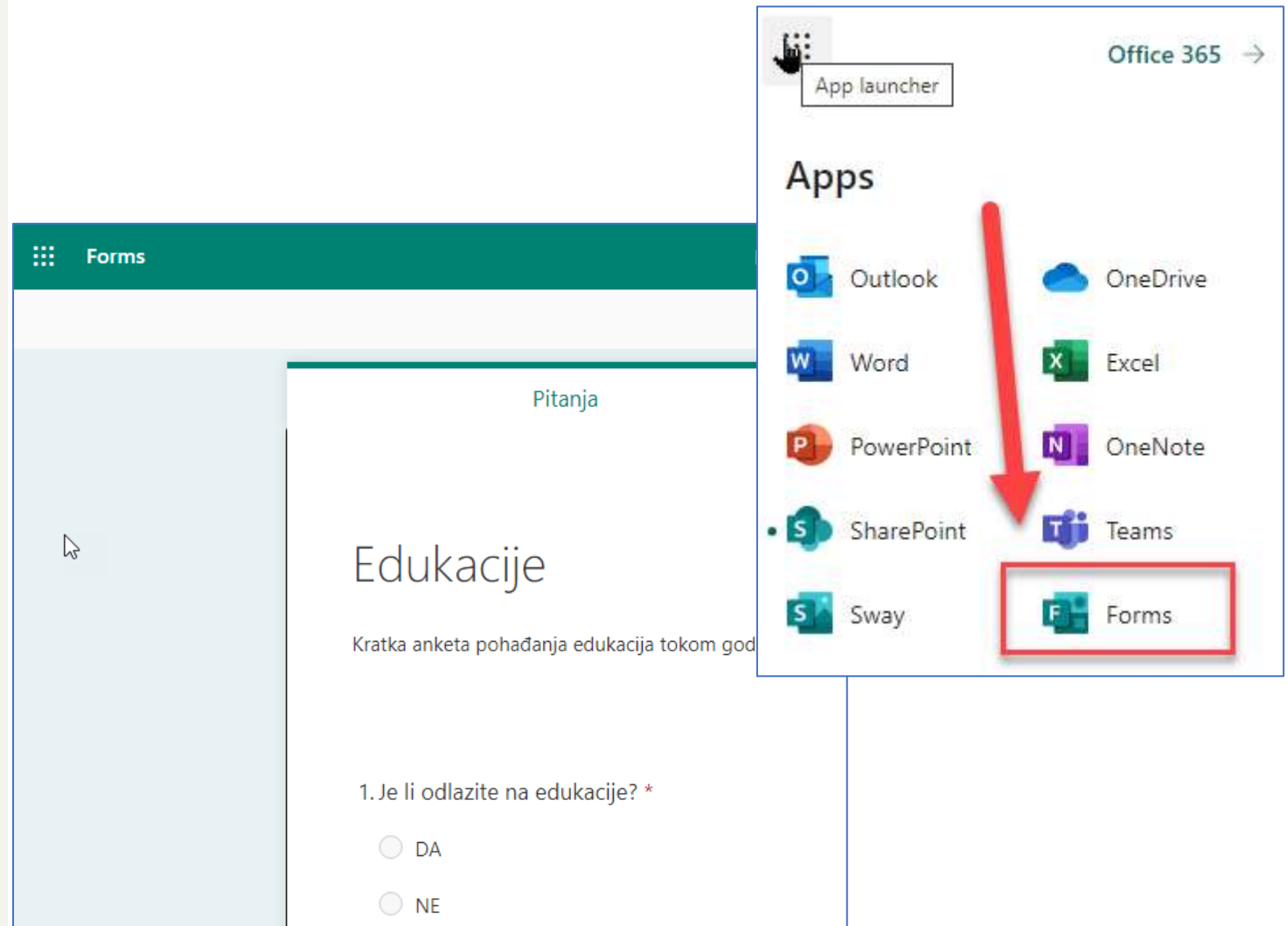
Office desktop
paketi

- datoteke kreirane pomoću mrežnih Office aplikacija; snimaju se, po nazivu, na OneDrive
- datoteke kreirane pomoću Office desktop paketa; snimaju se, po nazivu, na računalu u Dokumenti
- snimljene datoteke na OneDrive-u dobivaju mogućnost prekidača *Autosave*



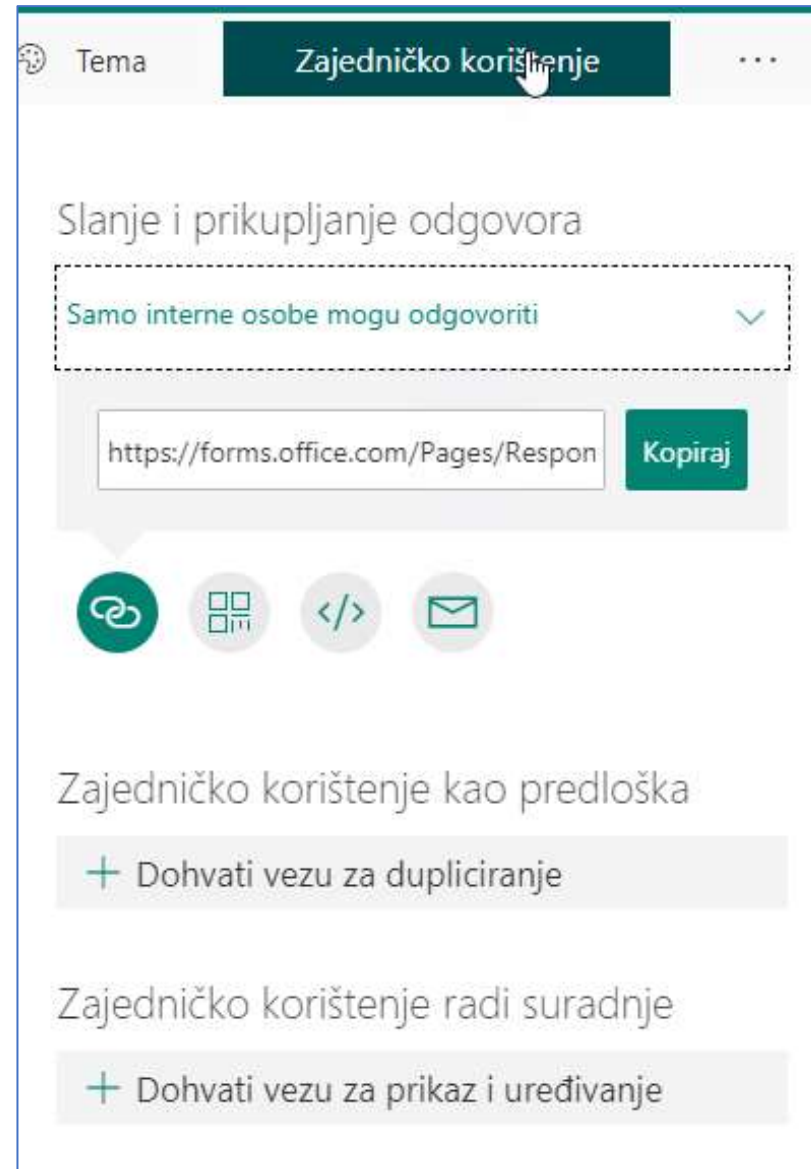
Microsoft Forms

Jednostavno kreiranje anketa i upita



Microsoft Forms

Dijeljenje anketa s anketnim uzorkom



Office mrežne aplikacije

Vježba:

- Excel Online – rad na zajedničkoj tablici plan i program
- Forms – izrada ankete, dijeljenje ankete i rezultati u Excelu



Umjesto zaključka

Predstavljeni su:

- Yammer
- Outlook
- SharePoint i prateći Office programi
 - Excel
 - Word
 - Forms

Za koji od tih alata vidite primjenu u budućnosti i kako biste ga koristili?

Hvala na pozornosti

Imate li pitanja?

Priručnik radionice na Edutoriju u kolekciji

edutorij.e-skole.hr

The screenshot shows the Edutorij website interface. The top navigation bar includes links: NASLOVNICA, MOJ EDUTORIJ, MATERIJALI, NAPREDNO PRETRAŽIVANJE, KORISNICI, and O EDUTORIJU. A dropdown menu is open under 'MATERIJALI', with a red arrow pointing to the 'Kolekcije' option. The main content area is titled 'Istaknute kolekcije u Edutoriju:' and features three collection cards, each with a folder icon. A red arrow points to the third card, 'e-Škole program obrazovanja (2. faza)'.

NASLOVNICA **MOJ EDUTORIJ** **MATERIJALI** **NAPREDNO PRETRAŽIVANJE** **KORISNICI** **O EDUTORIJU**

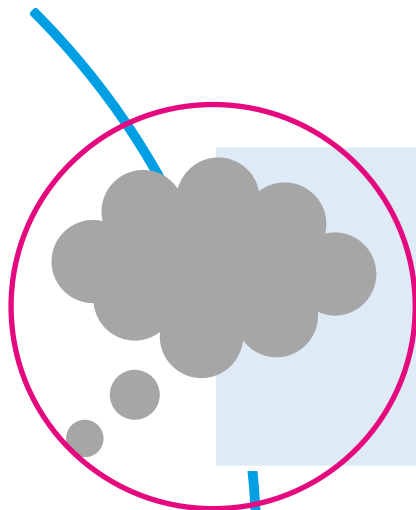
- Unos novog materijala
- Izrada nastavničke pripreme
- Kolekcije**
- Digitalni obrazovni sadržaji - e-Škole
- Scenariji poučavanja - e-Škole
- Svi materijali

Istaknute kolekcije u Edutoriju:

**Korisno o Edutoriju**
Korisni materijali o samom Edutoriju, te mogućnost komunikacije vezano uz Edutorij.

**e-Škole obrazovanje korisnika (pilot projekt)**
Obrazovni sadržaji za provedbu obrazovanja korisnika razvijeni su u sklopu pilot projekta e-Škole (2015. - 2018. g.), u okviru programa "e-Škole: Cjelovita informatizacija procesa poslovanja škola i nastavnih procesa u svrhu stvaranja digitalno zrelih škola za 21. stoljeće" kojeg koordinira Hrvatska akademika i istraživačka mreža - CARNET. Sadržaji su usmjereni na razvoj digitalnih kompetencija odgojno-obrazovnih djelatnika škola.

**e-Škole program obrazovanja (2. faza)**
Obrazovni sadržaji za provedbu obrazovanja korisnika razvijeni su u sklopu druge faze programa "e-Škole: Cjelovita informatizacija procesa poslovanja škola i nastavnih procesa u svrhu stvaranja digitalno zrelih škola za 21. stoljeće" (2018. - 2021. g.) kojeg koordinira Hrvatska akademika i istraživačka mreža - CARNET. Sadržaji su usmjereni na razvoj digitalnih kompetencija odgojno-obrazovnih djelatnika školskih ustanova.



Evaluacija radionice

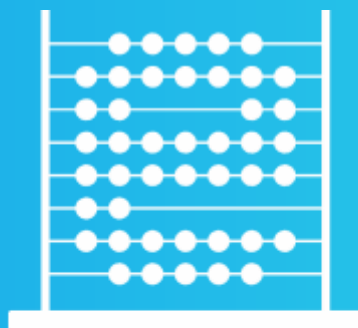
[Poveznica na upitnik](#)



Potvrde o sudjelovanju u
aplikaciji za prijavu (EMA)

Kontakt edukacije u e-Škole projektu:
e-skole-edukacija@skole.hr

CARNET-ova korisnička podrška:
helpdesk@skole.hr



e-Škole
RAZVOJ SUSTAVA
DIGITALNO ZRELIH ŠKOLA
(II. FAZA)



Ovo djelo je dano na korištenje pod licencom Creative Commons
Imenovanje-Nekomercijalno-Dijeli pod istim uvjetima
4.0 međunarodna.

Projekt je sufinancirala Europska unija iz europskih strukturnih i investicijskih fondova.
Više informacija o EU fondovima možete naći na web stranicama Ministarstva regionalnoga razvoja
i fondova Europske unije: www.strukturnifondovi.hr

Sadržaj ovog materijala isključiva je odgovornost Hrvatske akademske i istraživačke mreže - CARNET.

Kontakt: Hrvatska akademska i istraživačka mreža – CARNET | Josipa Marohnića 5, 10000 Zagreb
Tel.: +385 1 6661 616 | www.carnet.hr