



# Preporuke Centra za e-učenje

Krenuli ste u izradu e-kolegija i rad u online okruženju. Na **stranicama Centra za e-učenje** naći ćete niz informacija koje Vam mogu pomoći u tome. Da bi se lakše snašli donosimo kratke upute od kuda početi.

## **NASTAVNICI POČETNICI** (Nastavnici koji do sada nisu izrađivali e-kolegije ili e-kolegije koriste uglavnom kao repozitorij materijala)

Prvo pročitajte knjižicu **1-2-3 Moodle** (PDF, 5.6 MB), ona će Vam dati ideju kako bi Vaša izrada e-kolegija trebala ići.

Upišite tečaj „**Osnove rada u sustavu Merlin**“. Ovaj će Vam tečaj dati sve potrebne informacije što dalje kada otvorite e-kolegij od toga kako upisati studente, kako postaviti e-kolegij vidljivim, organizirati kolegij u nastavne cjeline/teme...pa do toga kako postaviti nastavne materijale. Tijekom tečaja otvorite testni kolegij i u njemu isprobajte sve što ste naučili, a izrađeni testni e-kolegij možete predati i na pregled timu Centra za e-učenje.

Nakon toga prođite tečaj „**Napredni rad u sustavu Merlin – Administriranje korisnika**“. Zašto je ovaj tečaj koristan? Detaljnije možete saznati kako upisati studente u e-kolegij, podijeliti ih u grupe, organizirati nastavne materijale i pojedine aktivnosti samo za određenog studenta ili cijelu grupu te naučiti kako postaviti ograničenja pristupa pojedinim dijelovima e-kolegija ili uvjete za uspješan završetak neke aktivnosti ili cijelog e-kolegija.

Kako bi svi nastavni materijali i aktivnosti u e-kolegiju bili u skladu s ishodima učenja tog e-kolegija vodite računa o konstruktivnom poravnanju imajući u vidu posebnosti svake aktivnosti dostupne u sustavu Merlin, a koja Vam može pomoći u ostvarivanju pojedinog ishoda učenja. Online tečaj „**Ishodi učenja u sustavu Moodle**“ provest će Vas kroz proces odabira resursa i aktivnosti u sustavu Merlin koje najbolje odgovaraju zadanim ishodima učenja e-kolegija. U početnoj fazi izrade e-kolegija nije nužno organizirati i samo vrednovanje ishoda učenja kroz sustav Merlin već to možete ostaviti i za kasnije.

Sustav za webinare omogućava održavanje predavanja uživo ili snimanje predavanja koje kasnije studenti mogu pregledavati unutar e-kolegija. Kako bi naučili kako otvoriti sobu za webinare, odrediti njene postavke i održati virtualno predavanje prođite kroz online tečaj „**Priprema virtualnog predavanja – webinar**“.

## **DODATNO:**

Nakon što postavite nastavne materijale, osmislite potrebne aktivnosti i upišete studente u svoje e-kolegije možete dodatno unaprijediti pojedinim multimedijalnim sadržajima. Za njihovu izradu i implementaciju u e-kolegij preporučamo da pogledate :

Online tečaj „**Izrada i implementacija multimedijalnog sadržaja u e-kolegijima**“ u kojem možete saznati kako, na ispravan i produktivan način, implementirati pojedine multimedijalne sadržaje u e-kolegij, kako provjeriti autorska prava pojedinog sadržaja te izraditi vlastite sadržaje.

Online tečaj „**Izrada interaktivnog sadržaja u alatu H5P**“ omogućava brzu i jednostavnu izradu interaktivnih sadržaja bez znanja programiranja. Izradite vremensku crtu, interaktivni video, kartice s pitanjem i brojne druge sadržaje koji mogu olakšati svladavanje pojedinog dijela gradiva ili ponavljanje stečenog znanja na malo kreativniji način.



# Preporuke Centra za e-učenje

## ZA ONE MALO NAPREDNIJE (Nastavnici koji već imaju e-kolegij i određeno iskustvo rada u online okruženju)

Ako se do sada niste upustili u provedbu online testova upišite online tečaj „**Napredni rad u sustavu Merlin - Pitanja i testovi**“. U ovom su tečaju detaljno objašnjena i prikazana sva pitanja dostupna u sustavu Merlin pa njihovim pregledom možete saznati koja bi pitanja najbolje odgovarala Vašim potrebama. Osim pitanja prikazani su i objašnjeni i pojedini testovi, kako oni za samoprocjenu znanja koje nećete ocijeniti tako i testovi za ocjenu. Posebno je kod testova za ocjenu važno paziti da su postavke ispravno određene. Kako bi provjerili jeste li dobro postavili test provjerite i **naše kratke upute** (PDF, 85 KB).

Bez obzira provodite li provjere znanja putem sustava za e-učenje Merlin ili izvan njega, sve ocjene za pojedini kolegij možete organizirati u sustavu Merlin, podijeliti ih po kategorijama (npr. zadaće u jednu kategoriju, a kolokviji/testovi u drugu), postaviti različite načine izračuna svake kategorije, a završnu ocjenu izvesti u sustav ISVU. Sve o ocjenjivanju možete pronaći u online tečaju „**Napredni rad u sustavu Merlin - Ocjenjivanje**“.

Za dobre rezultate ili izniman trud studente možete nagraditi i digitalnim značkama kojima se mogu pohvaliti u svojem profilu na sustavu Merlin, ali i na društvenim mrežama. Online tečaj „**Primjena digitalnih znački u obrazovnim aktivnostima**“ odgovorit će na sva Vaša pitanja vezana uz izradu i dodjelu digitalnih znački u e-kolegiju.

Online tečaj „**Zašto mi treba e-portfolio i kako ga izraditi?**“ daje Vam sve informacije o upotrebi ovog sustava za izradu životopisa, kao nastavnu aktivnost ili kao platformu za organizaciju poslijediplomskih završnih radova. Sustav mogu u jednakoj mjeri koristiti i studenti i nastavnici, a nudi veliku slobodu u organizaciji sadržaja te omogućava studentima timski i projektni rad.

## DODATNO:

Da bi podigli razinu vrednovanja studenih postignuća u e-kolegiju na još višu razinu pogledajte i kako možete vrednovati pomoću rubrika. Online tečaj „**Kako ocjenjivati pomoću rubrika?**“ kratki je tečaj sa puno korisnih informacija o korištenju rubrika za vrednovanje različitih aktivnosti u sustavu Merlin.