

# *Upute za instalaciju Educatora*

## *Nastavnički i učenički modul*

Prije same instalacije potrebno je razlikovati nastavnički i učenički modul kako bi se program pravilno instalirao. Pod nastavničkim modulom podrazumijeva se program koji se izvršava isključivo na računalu koje će imati nadzor i mogućnost upravljanja svim ostalim računalima. Nastavnički modul instalira se samo na jedno računalo na mreži (računalo za kojim radi predavač, profesor ili nastavnik).

Drugi modul koji je neophodan za rad programa je učenički modul. Za razliku od nastavničkog modula koji se instalira samo na jedno računalo, učenički modul je potrebno instalirati na sva računala koja želimo nadzirati i kojima želimo upravljati. Učenički modul “sluša” naredbe nastavničkog modula te se na taj način odvija komunikacija na svim računalima u učionici.

## *Instalacija nastavničkog modula*

Za instalaciju nastavničkog modula potrebno je pokrenuti datoteku EducatorSetup.exe. Program za instalaciju će utvrditi posjeduje li vaše računalo Microsoft .NET Framework 2.0, te ponuditi njegovu instalaciju u slučaju da ne posjeduje. Idući korak je odabir vrste računala. Za nastavničko računalo potrebno je odabrati opciju “Nastavničko računalo”. Pročitajte uvjete korištenja i provjerite slažete li se s njima. Prihvaćanjem uvjeta korištenja postupak za instalaciju vam nudi mogućnost odabira lokacije za kopiranje programskih datoteka. Ukoliko niste sigurni, ostavite ponuđenu lokaciju i prijedite na finalni korak. Time je instalacija završena, a po završetku instalacije, program će se automatski pokrenuti. Nakon instalacije, nastavnički modul će otvoriti prozor za aktivaciju programa. Za ovaj korak potrebna je Internet veza. Jednom kada aktivirate program, moći ćete ga koristiti 90 dana (tj. 300 pokretanja). Ukoliko posjedujete registracijski ključ, unesite ga kako bi program bio registriran. Nakon registracije, program više neće prikazivati prozor za registraciju prilikom pokretanja.

## ***Instalacija učeničkog modula***

Za instalaciju učeničkog modula potrebno je pokrenuti datoteku EducatorSetup.exe. Program za instalaciju će utvrditi posjeduje li vaše računalo Microsoft .NET Framework 2.0, te ponuditi njegovu instalaciju u slučaju da ne posjeduje. Idući korak je odabir vrste računala. Za učeničko računalo potrebno je odabrati opciju "Učeničko računalo". Pročitajte uvjete korištenja i provjerite slažete li se sa njima. Prihvatanjem uvjeta korištenja postupak za instalaciju će vam ponuditi mogućnost odabira lokacije za kopiranje programskih datoteka. Ukoliko niste sigurni, ostavite ponuđenu lokaciju i prijedite na finalni korak. Time je instalacija završena, a po završetku instalacije, program će se automatski pokrenuti.

## ***Problemi nakon instalacije***

Nakon instalacije i pokretanja programa postoji mogućnost da program ne prikazuje učenička računala. To se može dogoditi iz više razloga, a kao najčešći je postojanje antivirusnog programa na računalima. Antivirusni program onemogućava komunikaciju putem mreže zbog čega nastavnički modul ne može pronaći učeničke module. U tom je slučaju potrebno ručno dodati Educator u popis programa kojima antivirus vjeruje. Svaki antivirusni program ima svoj način za to pa je u ovoj dokumentaciji nemoguće objasniti svaki od njih zasebno, zbog čega je nužno da provjerite dokumentaciju za Vaš antivirusni softver. Drugi razlog zbog kojeg program ne prikazuje učenička računala može biti postojanje više mrežnih kartica u jednom računalu. Educator automatski odabire mrežnu karticu pa je moguće da odabere karticu na mreži na kojoj nisu spojena računala. U tom je slučaju potrebno onemogućiti suvišnu karticu ili zamijeniti kablove i resetirati program. Treći razlog je postojanje programa za virtualizaciju (VMWare, VirtualBox, Virtual PC,..). Programi za virtualizaciju instaliraju virtualne mrežne kartice na sustav pa se može dogoditi da te kartice preuzmu sav promet i na taj način onemogućće slanje podataka između učeničkog i nastavnčkog modula. U tom slučaju je potrebno otići u Upravljačku ploču i u popisu mrežnih kartica onemogućiti virtualne mrežne kartice.