

SIO · 2020

Povezovanje znanja prihodnosti

Povezujemo znanje z omrežji, opremo in izobraževanji



SIO-2020: O omrežjih in IKT opremi

V sklopu programa SIO-2020 na vzgojno-izobraževalnih zavodih gradimo moderna brezžična omrežja, na katerih bomo vzpostavili omrežje eduroam. Eduroam je globalni sistem varnega in brezplačnega gostovanja. Omrežja bomo centralno upravljali na Arnesu.

V letu 2018 je načrtovana vzpostavitev brezžičnih omrežij na več kot 400 lokacijah vzgojno-izobraževalnih zavodov. Dela bodo zaključena do konca decembra, z delom bomo nadaljevali tudi v letu 2019, ko bomo vzpostavili omrežja na več kot 300 lokacijah, in letu 2020, ko bomo zaključili izgradnjo na vseh lokacijah.

Na Arnesu bomo vzgojno-izobraževalnim zavodom v letu 2018 dvakrat dobavili novo opremo IKT. V sklopu prve dobave ste na zavodih prejeli več kot 3.800 osebnih računalnikov, 1.900 prenosnikov, 900 tabličnih računalnikov, 2.300 monitorjev in 1.400 projektorjev. V sklopu druge dobave boste opremo dobili konec novembra ali sredi decembra 2018, nato pa še v tretji dobavi v letu 2019 in četrti v letu 2020.

Zavode vljudno prosimo, da sredstva izvajalcem izgradnje brezžičnega omrežja ali dobaviteljem IKT opreme nakažete takoj po prejemu računov in se s tem izognete morebitnim težavam s porabo načrtovanih sredstev v letu 2018.

Na strokovnem srečanju ravnateljic in ravnateljev bomo 6. in 20. novembra sodelavci Arnesa za vprašanja na voljo na stojnici. Lepo vabljeni.

Namig: Vaša uporabniška imena za prijavo v omrežje eduroam in za rabo drugih storitev Arnesa so AAI-računi, ki jih šolski računalnikarji ustvarijo v aplikaciji SIO.MdM. Za dodelitev AAI-računov za svoje učence potrebujete soglasje staršev.

Namig: Vsem uporabnikom, ki so vpisani v aplikacijo SIO.MdM, lahko enostavno ustvarite elektronski naslov z domeno vašega zavoda. Domeno brezplačno dobite na Arnesu. Uporabo službene elektronske pošte zaupanja vrednega ponudnika storitev iz slovenske javne uprave priporoča Informacijski pooblaščenec Republike Slovenije.



Spletni tečajji za ravnatelje in učitelje

V sklopu programa SIO-2020 smo na Arnesu pripravili nove množične odprte spletne tečaje na področju vzgoje in izobraževanja. Na kratko takšnim tečajem v slovenščini pravimo MOST, angleško pa MOOC. Spletni tečaj lahko opravljate kjerkoli in kadarkoli. Prijavo na spletne tečaje najdete na portalu SIO, na zavihku izobraževanja in povezavi http://url.sio.si/most_izobrazevanje.



MOST – vodenje in upravljanje VIZ

Priporočamo vam udeležbo na spletnem tečaju, ki je namenjen ravnateljicam in ravnateljem vzgojno-izobraževalnih zavodov.

Vodenje zavoda je lahko bolj učinkovito, če znate uporabiti IKT opremo in spletne aplikacije, ki so vam na voljo. Na tečaju boste raziskali možnosti učinkovite rabe IKT opreme in storitev. Spoznali boste IKT opremo šole, načrtovanje in uvajanje rabe IKT pri pouku, spletna orodja za vodenje šole, orodja za komunikacijo na daljavo in sodelovalno delo. Poudarek je namenjen tudi varovanju osebnih podatkov, avtorskim pravicam v vzgoji in izobraževanju, arhiviranju in osnovam IKT varnosti.

Vam in vašim zaposlenim so namenjeni tudi drugi tečajji:

- MOST Digitalne identitete
- MOST Spletna predstavitev VIZ
- MOST Uporaba mobilnih naprav v VIZ
- MOST Spletno anketiranje



Varnost na spletu je pomembna

14. novembra se začne tudi MOST varna raba sodobnih tehnologij. Tečaj je koristen predvsem za učitelje, saj prenašajo znanje na mlajše generacije. Te so res rojene v digitalni dobi in imajo na prvi pogled veliko znanja o tehnologijah, vendar je njihovo znanje pogosto zgolj površinsko, manjka jim izkušenj iz resničnega sveta. Pogosto se ne znajo in ne zmorejo soočiti s posledicami svojih dejanj na spletu, učitelji pa so tisti, ki jih lahko vodijo in usmerjajo pri njihovem delovanju in jih z ozaveščanjem varujejo pred nevarnostmi.

Prijavo na spletni tečaj najdete na naslovu:
mooc.arnes.si.

Po znanje na Mrežo znanja

Vabimo vas na konferenco Mreža znanja, ki bo potekala 21. in 22. novembra. Na konferenci bomo med drugim podrobneje predstavili novosti v sklopu programa SIO-2020, se posvetili problematiki računalniškega mišljenja v izobraževanju, vam predstavili najnovejše nevarnosti, ki na vas prežijo na spletu in skupaj pridobili poglobljeno znanje o drugih tematikah.

Na konferenco se lahko prijavite na naslovu:
mrezaznanja.si.



Program nadaljnje vzpostavitve IKT infrastrukture v vzgoji in izobraževanju smo krajše poimenovali Slovensko izobraževalno omrežje – 2020 oz. SIO-2020. Naložbo sofinancirata Evropska unija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj in Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport.