



---

REPUBLIKA SLOVENIJA

---

**MINISTRSTVO ZA ŠOLSTVO IN ŠPORT**

---

Številka: 2002  
Datum: 28.11.2002

Informatizacija vzgojno-izobraževalnih zavodov

Dejavnosti računalniškega opismenjevanja in obvestila vzgojno-izobraževalnim zavodom (november 2002)

I. Izobraževanje bo potekalo po Katalogu programov SSS predvidoma od decembra 2002 dalje...

II. Urejanje omrežij in komunikacijska oprema za povezavo v internet

Dela na zavodih, izbranih za sofinanciranje urejanja omrežja in komunikacijske opreme za povezavo v internet (na natečaju 2002 in 2003), bodo potekala predvidoma od januarja do septembra 2003...

Uporaba dveh ISDN kanalov za dostop so omrežja Arnes/internet (okrožnice vzgojno-izobraževalnim zavodom)...

O morebitni spremembi dostopa do interneta naj se vzgojno-izobraževalni zavodi posvetujejo s strokovnjaki...

III. Programska oprema

Licence programskega paketa Microsoft Office XP Professional SLO je ministrstvo zagotovilo posameznemu vzgojno-izobraževalnemu zavodu za toliko računalnikov, kot jih je sofinanciralo v letih 2001 in 2002...  
Licence didaktične programske opreme Spoznavajmo elemente in spojine (kemija) in Življenje iz svetlobe in zraka (biologija) je ministrstvo zagotovilo posameznemu vzgojno-izobraževalnemu zavodu za vse računalnike...  
Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport bo izvedlo postopke za izbiro izvajalca za protivirusno zaščito v letih 2003 in 2004.

IV. Projekti Ro

Obvestilo o izboru na natečaju za projekte Ro (7) bodo prijavljeni vzgojno-izobraževalni zavodi prejeli predvidoma v mesecu decembru 2002...

-----  
I. Izobraževanje

Izobraževanje po Katalogu programov stalnega strokovnega spopolnjevanja strokovnih delavcev v vzgoji in izobraževanju 2002/03 v okviru programov Računalniškega opismenjevanja (str. 129-159) bo potekalo predvidoma od decembra 2002 dalje oziroma po pravnomočnosti sklepa o izbiri organizatorja izobraževanja na področju Računalniškega opismenjevanja, z dne 30. oktobra 2002. Podrobnejše informacije.

II. Urejanje omrežij in komunikacijska oprema za povezavo v internet

Dela na zavodih, izbranih za sofinanciranje urejanja omrežja in komunikacijske opreme za povezavo v internet na Natečaju za sofinanciranje urejanja računalniških omrežij in komunikacijske opreme za povezavo v internet ter strojne in programske opreme v letih 2002 in 2003, z dne 22. maja 2002, št. 037-19/2002, se bodo predvidoma začela v januarju oziroma februarju 2003 po končanih javnih razpisih za izbiro izvajalcev, ki jih bo izvedlo ministrstvo. V sklopu izvedbe del bo v sodelovanju med zavodom in ministrstvom izbran način povezave zavodovega omrežja v Arnes/internet. Tem zavodom svetujemo, da praviloma pred izvedbo del samostojno ne določajo vrste povezav v internet (npr. če zavod pridobi ADSL povezavo v decembru 2002, bo potrebno komunikacijsko opremo pridobil nekaj mesecev kasneje, strošek povezave pa bo moral kriti od dneva vzpostavitve). Dela bodo potekala predvidoma od januarja do oktobra 2003, vrstni red izvajanja del na



posameznem zavodu bo določen po dogovoru med zavodom, ministrstvom in izvajalcem del. Izbrani zavodi bodo vsaj 14 dni pred izvedbo del prejeli podrobnejša obvestila.

Uporaba dveh ISDN kanalov za dostop so omrežja Arnes/internet; okrožnice vzgojno-izobraževalnim zavodom, ki:

jim Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport do novembra 2002 še ni sofinanciralo urejanja omrežja in komunikacijske opreme za povezavo v internet, z dne 21. novembra 2002 (doc) Priloga 1: Vloga za zagotovitev telekomunikacijskih kapacitet za dostop do vstopne točke omrežja Arnes (pdf)  
Priloga 2: Vloga za pridobitev ISDN dostopa računalniškega omrežja organizacije do omrežja ARNES (doc)  
Priloga 3: Navodila za osnovno konfiguracijo usmerjevalnika za klicni (ISDN) dostop šole v omrežje ARNES (doc)  
Priloga 4: Kopija pogodbe Vlada – Telekom št. 349-04/2001-3 z dne 29. avgusta 2001 (pdf)

za povezavo v internet uporabljajo ISDN povezavo in uporabljajo ISDN usmerjevalnik vrste Ascend, ki ga vzdržuje podjetje Iskra Transmission d.d. (prej Mibo d.o.o.), z dne 21. novembra 2002 (doc)

Priloga 1: Vloga za zagotovitev telekomunikacijskih kapacitet za dostop do vstopne točke omrežja Arnes (pdf)  
Priloga 2: Vloga za pridobitev ISDN dostopa računalniškega omrežja organizacije do omrežja ARNES (doc)  
Priloga 3: Navodila za osnovno konfiguracijo usmerjevalnika za klicni (ISDN) dostop šole v omrežje ARNES (doc)  
Priloga 4: Kopija pogodbe Vlada – Telekom št. 349-04/2001-3 z dne 29. avgusta 2001 (pdf)

jim je Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport v letih 1999 do 2001 sofinanciralo urejanje računalniškega omrežja in povezavo v internet, za povezavo v internet uporabljajo ISDN povezavo in uporabljajo ISDN usmerjevalnik, ki ni vrste Ascend, z dne 29. avgusta 2002 (doc) 3. Vzgojno-izobraževalnim zavodom, ki želijo spremeniti dostop do interneta, oziroma želijo pohitriti svojo povezavo na omrežje ARNES/internet, svetujemo, da si preberejo o tehničnih možnostih povezav, ki so navedene na ARNES-ovi spletni strani na naslovu [http://www.arnes.si/dostop/dostop\\_organizacije.htm](http://www.arnes.si/dostop/dostop_organizacije.htm).

Ob spremembi načina dostopa oz. pohitritvi povezave so navadno potrebne spremembe v konfiguraciji obstoječe komunikacijske opreme ali pa jo je treba zamenjati, kar je odvisno od trenutne topologije omrežja na VIZ in tipa obstoječe komunikacijske opreme.

Za dodatna pojasnila se lahko obrnete po elektronski pošti na naslov [dostop-admin@arnes.si](mailto:dostop-admin@arnes.si).

Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport pripravlja pogoje za sofinanciranje spremembe komunikacijske opreme za povezavo v internet za tiste vzgojno-izobraževalne zavode, ki jim je že sofinanciralo urejanje omrežja in komunikacijsko opremo za povezavo v internet.

Ministrstvo pripravlja tudi pogoje za sofinanciranje urejanja omrežij in komunikacijske opreme za povezavo v internet za tiste zavode, ki se na dosedanje natečaje za sofinanciranje urejanja omrežij in komunikacijske opreme za povezavo v internet niso prijavili.

### III. Programska oprema

Licence programskega paketa Microsoft Office XP Professional SLO je ministrstvo zagotovilo posameznemu vzgojno-izobraževalnemu zavodu za toliko računalnikov, kot jih je sofinanciralo v letih 2001 in 2002 glede na izbor na Natečaju za sofinanciranje urejanja računalniških omrežij in komunikacijske opreme za povezavo v internet ter strojne in programske opreme v letu 2000 ter na Natečaju za sofinanciranje urejanja računalniških omrežij in komunikacijske opreme za povezavo v internet ter strojne in programske opreme v letu 2002 in 2003. Zavodi bodo o tem obvestila prejeli predvidoma v mesecu decembru 2002 in januarju 2003 skupaj z medijem za namestitvev, programski paket pa lahko že uporabljajo.

Licence didaktične programske opreme Spoznavajmo elemente in spojine (kemija) in Življenje iz svetlobe in zraka (biologija) je ministrstvo zagotovilo posameznemu vzgojno-izobraževalnemu zavodu za vse računalnike na zavodu. Programsko opremo pa lahko učitelji in učenci uporabljajo v izobraževalne namene tudi na domačem računalniku. Podrobnejše obvestilo o tem skupaj z mediji bodo osnovne šole, srednje šole, dijaški domovi in zavodi za izobraževanje otrok in mladostnikov s posebnimi potrebami, ki izvajajo programe predmetne stopnje in srednje šole, prejeli predvidoma v mesecu novembru in decembru 2002.



Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport bo izvedlo postopke za izbiro izvajalca za protivirusno zaščito v letih 2003 in 2004.

IV. Izbor na natečaju za projekte Ro (7) bodo prijavljeni vzgojno-izobraževalni zavodi prejeli predvidoma v mesecu decembru 2002.