

Najvažnije obaveze školskih ICT koordinatora

1. Održavanje sistema

Zamišljeno je da svi računari u školi budu umreženi i povezani na Internet. Ukoliko školski računar nije priključen u postojeću školsku mrežu, a za to postoje tehnički preduslovi (dostupan LAN priključak ili WLAN mreža), potrebno je povezati ga i podesiti. Isto tako, treba voditi računa o tome da su svi računari u funkciji, da ne budu u kvaru, naročito ako su pod garancijom.

2. Održavanje i popravka opreme

Većina opreme koju je nabavljalo Ministarstvo prosvjete ima garanciju 3 godine a ona je počela da teče od trenutka kada su računari donijeti u školu. U slučaju kvara, prvo provjerite garantni list opreme na kojoj je došlo do kvara.

Što se ostale opreme tiče (kojima je istekla garancija), u slučaju bilo kakvih kvarova, kontaktirajte lokalne servise. Troškove održavanja, popravke računara i opreme nakon isteka garantnog roka, kao i nabavke potrošnog materijala snosi škola.

3. Instalacija softvera

Ukoliko se desi da na nekom računaru operativni sistem ne radi kako treba, potrebno je reinstalirati taj sistem, uraditi instalaciju drajvera, office-a, antivirusa i ostalog softvera koji je potreban u nastavi.

4. Instalacija i monitoring antivirusne zaštite

Na svim školskim računarima potrebno je da bude instaliran antivirus. Uputstva za instalaciju antivirusa mogu se naći na portalu za nastavnike (www.skolskiportal.edu.me). Antivirus mora redovno da bude ažuriran i potrebno je jednom mjesečno skenirati računare.

5. Monitoring mreže

Računarsku mrežu u školama radila je firma "Čikom". Za mrežne uređaje garancija je godinu dana. U slučaju da neki od mrežnih uređaja ne radi prvo ga pokušajte restartovati.

U slučaju da dođe do kvara mrežnih uređaja, a garancija je istekla, kontaktirajte lokalne servise.

Ako neki računar ne radi na mreži, a fizički je dobro povezan, onda je moguće da je ili neispravna mrežna kartica računara ili sam računar nije dobro logički povezan na toj mreži.

6. Animiranje i pomoć kolegama da koriste ICT u nastavi

Većina škola su dobile i notebook računar, za koji je zamišljeno da se koristi u nastavi van računarske učionice zajedno sa prenosivim projektorom i platnom. Van nastave taj računar pripada ICT koordinatorsu.

Potrebno je da ICT koordinatorsu animira i ohrabruje nastavnike da što više koriste ICT opremu u nastavi, kao i da ih podržava i pomaže im oko toga.

7. Obuka kolega za korišćenje ICT

Organizovanje ICT obuke

Centralni nivo

Odjeljenje za informaciono-komunikacione tehnologije Ministarstva prosvjete je zaduženo za ICT obuku. Ovaj centar treba da vrši ICT testiranje na svim nivoima, kao i obuku ICT regionalnih (područnih) i školskih koordinatorsa.

Regionalni (područni) nivo

Predviđeno je da bude imenovano 16 regionalnih (područnih) koordinatorsa:

- 8 za centralnu regiju (Podgorica 4, Nikšić 3, Cetinje 1),
- 3 za južnu (Kotor 1, Bar 1, Ulcinj 1) i
- 5 za sjevernu regiju (Bijelo polje 2, Pljevlja 1, Berane 1, Rožaje 1).

Regionalni (područni) koordinatorsi se biraju iz reda školskih koordinatorsa. Osim svojih zaduženja kao školski koordinatorsi imali bi i dodatna zaduženja za određenu regiju u smislu pomoći školskim koordinatorsima. To su istovremeno i školski koordinatorsi po školama, koji bi bili zaduženi za određene regione u smislu da oni budu ti koji bi pomagali školskim koordinatorsima u vršenju ICT obuke. (Pored poslova ICT obuke, regionalni, odnosno područni koordinatorsi bi koordinirali radom tog regiona vezano za ICT i u drugim aspektima kao što je održavanje opreme, didaktičkog softvera itd.).

Lokalni nivo

Školski ICT koordinatorsi treba da budu glavne osobe za sprovođenje ICT politike u školama. Oni bi preko regionalnih (područnih) koordinatorsa komunicirali sa Ministarstvom prosvjete, a ponekad i direktno. Na kvalitetu rada školskih koordinatorsa se bazira uspjeh sprovođenja ICT politike, tako da Odjeljenje za informaciono-komunikacione tehnologije pri Ministarstvu prosvjete, regionalni (područni) i školski koordinatorsi moraju njegovati duh timskog rada u realizaciji ovog značajnog, projekta. Školski koordinatorsi treba da sprovode ICT kurseve na nivou škole u saradnji sa regionalnim koordinatorsima. Plan obuke koordinatorsi će dobiti od Odjeljenja za informaciono-komunikacione tehnologije Ministarstva prosvjete. Obuke su najvećim djelom usmjerene na korišćenje MEIS aplikacije. Isto tako, obuke se odnose i na korišćenje portala za nastavnike, službene mail adrese i slično.

8. Pomoć kolegama u primjeni elektronskog didaktičkog materijala

Ministarstvo prosvjete planira nabavku didaktičkog materijala za većinu predmeta. Vaša obaveza je da sa tehničke strane pomognete svojim kolegama u korišćenju tog materijala.

9. Učešće na školskom portalu

Školski portal je namjenjen nastavnicima. Portal treba da unaprijedi korišćenje ICT-a i približi informatički svijet i njegove mogućnosti nastavnom kadru i drugim subjektima u obrazovanju, što bi podiglo nivo informatičkog znanja i kulture.

Funkcija portala je da nastavnicima kao korisnicima portala omogući da objavljuju svoje radove, ideje za realizaciju nastave, predavanja i iskustva (posredno preko ICT koordinatora). Takođe treba da omogući organizovane, trajne i sistematizovane razmjene ideja, znanja i iskustava nastavnika, da podstakne nastavni kadar na rad s Internetom, upoznavanje s novim tehnologijama i sticanjem novih znanja i iskustava, kao i da omogući i podstakne nove oblike stvaralaštva nastavnika u raznim područjima obrazovanja. Na školskom portalu je omogućen lak izbor i download didaktičkog softvera, kao i lista korisnih linkova. Korist uvođenja ovog portala bila bi višestruka, naročito sa planiranim razvojem e-learning sistema i ostalih korisničkih servisa koji bi bili dostupni nastavnom kadru.

Adresa portala je www.skolskiportal.edu.me i njemu se već može pristupiti. Ukucavanjem adrese portala svi nastavnici će imati mogućnost da pregledaju portal i da download-uju ono što im je potrebno ili da pregledaju neke druge portale i sajtove. Koordinator od Odjeljenja za ICT Ministarstva prosvjete dobijaju user name i password, čime im je omogućeno da učestvuju u forumu (postavljaju pitanja i odgovaraju na pitanja drugih koordinatora), da u dokument centru (didaktički softver i opšta dokumenta) postavljaju zanimljive stvari iz tih oblasti.

Ako imate neke prijedloge ili primjedbe, koje se tiču samog portala, pišite o tome na forumu i komentarišite ostale prijedloge koji se nađu na forumu. Što se tiče vašeg password-a, samo mi vam ga možemo promijeniti pa ako ima potrebe za tim, iz bilo kojeg razloga, obratite se na mail info@ict.edu.me. Takođe se obratite ako Vam je bilo šta nejasno u vezi sa samim portalom.

10. Održavanje Interneta u školi

ICT koordinador ima obavezu da brine o pravilnom funkcionisanju internet konekcije u školi. Probleme sa ADSL konekcijom treba rješavati u saradnji sa Crnogorskim telekomom (tehnička podrška - tel: 1500, e-mail: podrska@telekom-cg.com). Uputstva i podršku koordinatori mogu dobiti i na školskom portalu (www.skolskiportal.edu.me).

Sve obrazovno-vaspitne ustanove koje imaju tehničke mogućnosti za uvođenje ADSL-a imaju pravo na besplatni FLAT paket (4mb/s), na osnovu ugovora između Ministarstva prosvjete i Crnogorskog Telekoma. Pojedine škole konekciju na internet ostvaruju preko firme SBSNetMontenegro (ograničen 8Gb, protok 8mb/s), a troškove snosi Ministarstvo prosvjete. Kontakti firme SBSNetMontenegro su <mailto:sbsnetmontenegro@gmail.com> i 020-609-220.

11. Office365 servisi za škole

Svaka škola dobija svoj domen po šablonu „ime škole“.edu.me, što će osim bolje komunikacije elektronskim putem doprinijeti i boljem identitetu škole. Osim toga, škola dobija mogućnost administriranja mailova na svom domenu, što znači da ICT koordinator može otvoriti naloge za sve zaposlene u školi, kao i za učenike, sekcije itd. Posebno je bitno to što svaka škola dobija mail po šablonu skola@„ime škole“.edu.me, koji je zvaničan mail škole i direktor škole ima obavezu provjeravanja ovog maila!

Više informacija o Office365 projektu, kao i uputstvo za administraciju i korišćenje servisa možete pronaći na školskom portalu www.skolskiportal.edu.me.

12. MEIS

U okviru crnogorskog obrazovnog informacionog sistema Ministarstvo prosvjete je pokrenulo aplikaciju MEIS (Montenegrin Educational Information System) koja prati sve aspekte rada obrazovno-vaspitnih ustanova.

Uvodjenje MEIS aplikacije donijeće školi benefite u smislu efikasne evidencije kadrova i resursa, praćenje procesa nastave i ocjenjivanja, administrativnog i finansijskog poslovanja.

ICT koordinator je dužan da obuča cijeli kolektiv da koristi aplikaciju i da im pruža tehničku pomoć za korišćenje aplikacije. U ovim obukama ICT koordinator će imati pomoć od regionalnih (područnih) koordinatera u početku obučavanja zaposlenih.

Svaki koordinator će da dobije svoj username i password pomoću kojeg će pristupati aplikaciji preko www.meisportal.edu.me. On će svim zaposlenima da dodjeljuje određene uloge u aplikaciji zavisno od toga koje radno mjesto pokriva zaposleni i da svakome od njih kreira username i password.

NAPOMENA:

Pored gore navedenih obaveza, ICT koordinator ima i obavezu sprovođenja ostalih projekata koje pokrene Odjeljenje za ICT Ministarstva prosvjete.