

Programski paketi

V računalniški učilnici z računalniško tehnologijo ne sledimo hitremu razvoju, zato je večina računalnikov starejših. V učilnici imamo 18 računalnikov z dostopom do interneta in projekcijsko opremo. Pri izbiri programov se omejujemo na programe, ki ne zahtevajo zmogljivih računalnikov. Zelo koristna je »zamrznitev« diska C:, ki jo imamo nameščeno na vseh računalnikih v učilnici. »Zamrznitev« je programska s programom Deep Freeze ali strojna z Radix kartico.

Beležnica

Beležnica je se stavni del operacijskega sistema Windows. Program lahko uporabljamo brez dodatnih namestitev. Beležnica omogoča pisanje besedila brez oblikovanja. Za izdelavo enostavnih spletnih strani in spoznavanje osnovnih html ukazov je beležnica zadovoljuje vse zahteve. Beležnica je v slovenskem jeziku. Ukazi učencem ne povzročajo težav. V primerjavi z drugimi urejevalniki golega besedila je nabor ukazov skromen, priporočljivo bi bilo obarvanje besedila.

PhotoFiltre

Program je brezplačen. Možno je namestiti slovenski jezikovni vmesnik. Na svetovnem spletu se nahajajo dodatki, ki programu dodajo večjo uporabnost. Program zadovoljuje potrebam, ki jih imamo pri izbirnih predmetih. Omogoča spreminjanje velikosti slike, obrezovanje, spreminjanje barve in kontrastov.

Easy GIF animator

Program je brezplačen in dovoljuje uporabo 30 dni. Ker so računalniki »zamrznjeni« se ob vsakem zagonu postavijo v prvotno stanje in ne štejejo dni uporabe. Preizkusna različica programa je privlačna na pogled in enostavna. S programom se učenci naučijo delati v šolski uri. Program omogoča izdelavo animacij, animiranih gumbov in zastav. Vse tri oblike animacije (animacije, gumbi, zastave) so uporabne pri izdelavi spletne strani. Slabost programa je, ker ni preveden v slovenski jezik.

Microsoft Word in spletni dokumenti

Program Word smo spoznali pri predmetu UBE. Oblikovati znamo pisavo, vstavljati slike in preglednice. Ponovimo znanje Worda in ga dopolnimo z izdelovanjem povezav do drugih dokumentov. Dokument shranimo v html obliki. Učenci Word

poznajo, zato hitro lahko izdelajo spletni dokument. Word ni orodje, ki bi bilo namenjeno oblikovanju spletnih dokumentov in ne omogoča možnosti kot drugi urejevalniki Html dokumentov. Prednost pa uporabe Worda je v tem, ker lahko učenci hitro naredijo svojo prvo spletno stran.

PowerPoint

Orodje učenci poznajo iz predmeta MME. Izdelanih imajo že nekaj predstavitev in v tem delu nadgradijo svoje znanje uporabe programa. Iz izdelane predstavitve lahko v kratkem času naredijo spletno predstavitev, ki jo vključijo v svojo spletno stran.

NVU

Program NVU mi je bil predstavljen na študijski skupini. Program je brezplačen, vsebuje širok nabor ukazov in je strojno ne zahteven. Spoznavanju programa NVU posvetim največ ur pouka. Program omogoča namestitve slovenskega vmesnika. Med možnostmi, ki jih program omogoča pogrešam izdelovanje okvirjev, ki omogočajo prikaz več strani na enem ekranu.

Microsoft Publisher

Program je sestavni del paketa »Office 2003«. Namenjen je oblikovanju publikacij, plakatov in spletnih strani. Program omogoča preprosto oblikovanje spletnih strani. Slike in besedila prestavljamo s premikanjem miške. Omogoča izdelovanje kazala. Vmesnik programa je podoben programoma, ki jih uporabljamo pri predmetih multimedija in urejanje besedil (Word, PowerPoint). Šolsko spletno stran izdelujem s tem orodjem, zato lahko učencem posredujem izkušnje, ki jih pridobivam pri oblikovanju spletne strani. Paket office je plačljiv, zagotavlja ga Ministrstvo in se mi zdi prav, da ga izkoristimo v čim večji meri. Žal pa orodje Publisher ni preveden v slovenščino.

FTP Commander

Program uporabljamo za prenos dokumentov na spletni strežnik. Program je brezplačen in nima omejitev. Program uporabljamo pri prenosu dokumentov, ker nazorno prikazuje lokalni računalnik, spletni strežnik in sam prenos datotek med računalnikom in strežnikom. Objavo spletnih dokumentov omogoča tudi Publisher in

NVU vendar pa sam postopek prenosa dokumentov ni tako nazoren. Program ni preveden v slovenščino.

Sambar strežnik

V računalniški učilnici uporabljam Sambar strežnik za objavo spletnih strani, kjer učenci najdejo navodila in informacije za pouk IP računalništva. Strežnik sem našel na spletu. Je brezplačen in za delovanje ne zahteva zmogljivega računalnika. Z delovanju programa nimam težav, zato ga redno uporabljam pri svojem pouku v računalniški učilnici.