

Pedagoška fakulteta  
Oddelek za matematiko in računalništvo  
**Didaktika računalništva s prakso**

**UČNA PRIPRAVA:  
KOMUNIKACIJA IN STORITVE**

DATUM: 27.10.2014

IME IN PRIIMEK:  
Nika Grahek

# UČNA PRIPRAVA

## OSNOVNI PODATKI:

Šola: osnovna šola
Razred: 4. razred
Datum: 27.10.2014
Predmet: Računalništvo – neobvezni izbirni predmet
Učna tema: Komunikacija in storitve
Učna enota:
Učne oblike: <ul style="list-style-type: none"><li>• Frontalna</li><li>• Individualna</li></ul>
Učne metode: <ul style="list-style-type: none"><li>• Metoda razgovora ali pogovora</li><li>• Metoda demonstracije</li></ul>
Učne tehnike:
Operativni učni cilji: <ul style="list-style-type: none"><li>• Poznajo glavne storitve računalniških omrežij (e-pošta, splet, idr.)</li><li>• Poznajo glavna varnostna priporočila v omrežjih in omrežni bonton (netetika).</li></ul> <p>Ob koncu učne ure učenec zna:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kaj je e-pošta</li><li>- čemu e-pošta služi</li><li>- osnovni bonton na spletu</li></ul>
Učna sredstva: <ul style="list-style-type: none"><li>- učila:</li><li>- učni pripomočki: računalnik</li></ul>
Didaktične etape učnega procesa: <ul style="list-style-type: none"><li>• Uvod</li><li>• Osrednji del</li><li>• Sklep</li></ul>
Medpredmetne povezave: /
Novi pojmi: geslo, uporabniško ime, e-pošta
Literatura: <a href="http://www.mizs.gov.si/fileadmin/mizs.gov.si/pageuploads/podrocje/os/devetletka/program_razsirjeni/Racunalnistvo_izbirni_neobvezni.pdf">http://www.mizs.gov.si/fileadmin/mizs.gov.si/pageuploads/podrocje/os/devetletka/program_razsirjeni/Racunalnistvo_izbirni_neobvezni.pdf</a>

## POTEK UČNE URE

### UVODNI DEL: UVAJANJE

ČAS	UČITELJ	UČENEC	UČNE OBLIKE, METODE, TEHNIKE UČILA/UČNI PRIPOMOČKI
5 min	Učitelj vpraša učence, če že kdo uporablja internet. Učence, ki uporabljajo internet, vpraša kaj počnejo na internetu in katere storitve uporabljajo.	Učenci odgovarjajo na vprašanja.	Pogovor.

### GLAVNI DEL: OBRAVNAVANJE UČNE SNOVI / SPROTNO PONAVLJANJE

VSEBINSKI POUČILSKI	UČITELJ	UČENEC	UČNE OBLIKE, METODE, TEHNIKE UČILA/UČNI PRIPOMOČKI
1. splet 11 min (čas)	Predstavi splet kot javni prostor, kjer vsak lahko vidi vse podatke, ki so na spletu. Kar objavimo, lahko to vidi kdorkoli na svetu. Objavljeni podatki za vedno ostanejo na spletu in se jih ne da zbrisati. Zato je zelo pomembno, da dobro premislimo kaj bomo objavili. Ključne stvari narekuje.	Učenci polušajo in si pomembne stvari zapišejo v zvezke.	Frontalno
2. storitve 12 min	Na spletu obstajajo tudi storitve, katere pa so zasebne. To pomeni, da podatke vidiš samo ti in tisti, katerim daš dovoljenje za to. Ena izmed takšnih storitev je e-pošta. Ali jo kdo pozna? Odpre en program za e-pošto.	Učenci sodelujejo.	Razgovor
3. omrežni bonton in varnost	Skozi e-pošto lahko komuniciraš s prijatelji tako, kot pri telefonskih		Frontalno

<b>12 min</b>	pogovorih ali pogovorih v živo. Pri tem pa obstaja bonton pogovora, na spletu tem pravilom pravimo omrežni bonton. Pomembne stvari narekuje.	Učenci si zapišejo v zvezek.	
---------------	--	------------------------------	--

### ZAKLJUČNI DEL: ZAKLJUČNO PONAVLJANJE / PREVERJANJE

ČAS	UČITELJ	UČENEC	UČNE OBLIKE, METODE, TEHNIKE UČILA/UČNI PRIPOMOČKI
<b>5 min</b>	Učitelj s pomočjo učencev na koncu poudari ključne točke, ki so jih spoznali čez uro.	Sodelujejo	Razgovor

#### PRILOGE:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.