



# Primjena ICT i WEB 2.0 alata u nastavi

**MALI PODUZETNICI - 3. i 4.. Razred**

**Karlo Đurić i Luka Skočilić**

**Mitja Kirinčić, Andro Vodopija, David Arelić, Karlo Tomović**

Mentor: Josipa Andrušić, prof. informatike i pedagogije

Rijeka, 16. ožujak 2016.

# Zašto smo krenuli u učenje WEB 2.0 alata

---

Čini se da je danas najvažnija sposobnost  
**„naučiti kako učiti“.**

Jer, ono što znamo danas, biti će zastarjelo  
mnogo prije nego što vjerujemo.

Moramo pronalaziti nove putove da radimo  
stare stvari i nove putove da radimo nove  
stvari.

# ZAŠTO ICT u obrazovanju?

---

📄 oduševljenje („passion“)

📄 znatiželja („curiosity“)

Izraz: **CQ + PQ > IQ**

govori da su danas

kvocijent znatiželje i kvocijent oduševljenja – strasti,  
važniji od kvocijenta inteligencije.

📄 upotrebljivost u stvarnom životu

Sigurno ste već vidjeli ovakve sadržaje ....



QR kod u referadi školske ustanove

# Ili ovakve ....



QR kod u školskoj knjižnici

# Ili ovakve na Brijunima....



QR kod u muzeju



QR kod u nacionalnom parku









# Primjena ICT i Web 2.0 alata u nastavi

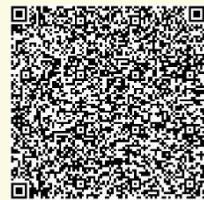


Kako smo mi dopunili "klasičnu" nastavu i  
kako su nam **IT i WEB 2.0 alati**  
postali potpora u nastavi

# Primjena ICT i Web 2.0 alata u nastavi



 Pizap



 QR kod



 Tagxedo



 Picturetrail

 Youtube kanal



# Zajedničke karakteristike :

## Jednostavna i samostalna izrada i uređivanje sadržaja:

- fotoknjige,
- banneri za web stranice,
- posjetnice,
- kolaži fotografija,
- pomoć pri izradi animacija za foto stripove





# Zajedničke karakteristike :


## Marketing - print gotovog sadržaja na sve medije




# Zajedničke karakteristike :

 **Dijeljenje gotovog sadržaja pomoću gotovog HTML koda** – ne moraš znati HTML jezik - jezik za pisanje web stranica

 Primjer HTML koda za web stranicu naše UZ „Mići Trsaćani”



```
<div style="visibility:visible;width:460px;margin:auto"><embed src="http://flash.picturetrail.com/pflicks/3/spflick.swf" quality="high" FlashVars="ql=2&src1=http://pic20.picturetrail.com/VOL1612/13735038/flicks/1/9120675" wmode="transparent" bgcolor="#000000" width="460" height="350" name="acrobat_cube" align="middle" allowScriptAccess="sameDomain" style="height:350px;width:460px" type="application/x-shockwave-flash"></embed>
```



```
<p style="whitespace:no-wrap;margin-top:10px;height:24px;width:460px"><a href="http://www.picturetrail.com/misc/counter.fcgi?link=%2FphotoFlick%2Fsamples%2Fpfflicks%3Dshtml&clD=924"></a><a href="http://www.picturetrail.com/misc/counter.fcgi?link=%2FphotoFlick%2Fsamples%2Fpfflicks%3Dshtml&clD=925"></a></p></div>
```



# Zajedničke karakteristike :

---

- 📄 Web on line aplikacije su sigurne koliko i browser na vašem računalu , ali treba paziti da se npr. slike ne podjele javno
- 📄 Korisnik web aplikacije je samo korisnik , ne i osoba koja održava aplikaciju (nema glavobolje oko nepodudaranja sa vašim računalom , sama aplikacija radi nadogradnje i promjene koje postaju vidljive svim korisnicima odmah)

# MANE - IZAZOVI:

---





- 📄 Ako pođemo od toga kako je svrha svake tehnologije zadovoljiti određenu ljudsku potrebu, čim se to promijeni, spomenuta potreba nestane, pojavi se nova kvalitetnija ili jeftinija tehnologija koja rješava isti zadatak samo možda brže ili na zabavniji način.
- 📄 Tako je i sa on line aplikacijama - jednom naučena platforma sljedeći put može izgledati nešto drugačije, jer su npr. nadodane nove stvari, međutim u svakom slučaju uvijek se radi o poboljšanju aplikacije pa je to izazov ponovnog učenja.

Dakle, ono što je bitno u cijeloj priči o učenju web aplikacija je **navika učenja**.



# IZVORI:

---

-  [http://www.zbornica.com/index.php?option=com\\_easyblog&view=entry&id=8&Itemid=132#sthash.wQixNMOY.dpuf](http://www.zbornica.com/index.php?option=com_easyblog&view=entry&id=8&Itemid=132#sthash.wQixNMOY.dpuf)
-  <http://gadgeterija.tportal.hr/2010/04/11/sto-su-to-qr-kodovi-i-zasto-ih-cesce-ne-koristimo/#.VINqwb8QuM8>
-  Denis Jelaš : Primjena QR kodova u obrazovanju , prezentacija
-  Željko Hutinski , Boris Aurer: INFORMACIJSKA I KOMUNIKACIJSKA TEHNOLOGIJA U OBRAZOVANJU: STANJE I PERSPEKTIVE

**A sada idemo pobliže objasniti online programe...**

