

Delavnica: exe-eum



SIRIKT, Kranjska gora, 19.4. 2007

J. Regvat, S. Repolusk, I. Pesek

eXe-eum



- Orodje za izdelovanje e-gradiv
 - Uporabniku prijazen vmesnik
 - "Zlaganje gradnikov"
- Možnost izvoza v HTML in SCORM
- Vključitev gradiva v e-učilnico

Izgled orodja eXe-eum



- Zagon orodja
- Izgled:
 - Naslov, gradniki, osrednji del
 - Gradniki razdeljeni v skupine
- Kako vpišemo naslov e-gradiva

Gradnik: Samostojno besedilo



- Samostojno besedilo / samostojno besedilo z naslovom
 - Možnosti urejanja besedila (podobno kot v drugih orodjih)
 - Prirejeno za e-um:
 - Povzetek, Definicija, Pomembno dejstvo, Tekst

Gradnik: Interaktivno besedilo



- Interaktivno besedilo I, II, III
 - Skrito besedilo
 - Razlike:
 - Število gumbov
 - Pri Interaktivno besedilo III možnost dodajanja novih gumbov
 - Uporaba:
 - Manj pomembni teksti
 - Odgovori na vprašanja
 - Izpeljave / razlage / dokazi

Vstavljanje slik



- Slika z besedilom
 - Vstavljanje slike v formatih jpg, png, gif ...
- Slika s povečavo
 - Samo format jpg
 - Možnost prilagajanja lupe
- Slike
 - Album slik
- Interaktivna slika (prirejeno za e-um)
 - Slika skrita pod gumbkom

Testi



- Test dopolni
 - Dopolnjevanje manjkajočih besed, števil, znakov ...
 - Uporabno pri jezikih ("gap fill"), matematiki (vstavljanje rezultata) ...
- Test 0/1
 - Test pravilno/narobe
- Skupno:
 - Ena povratna informacija (ne glede na pravilnost odgovora dijaka/učenca)

Testi



- Test ABC
 - Izbirna vprašanja
 - Povratna informacija za vsak odgovor
- Test končni
 - Podoben testu ABC
 - Možnost dodajanja vprašanj
 - Brez povratne informacije, samo končni rezultat
 - Nastavitev praga uspešnosti

Video, zvok (prirejeno za e-um)



- Video
 - Vstavljanje formatov flv in swf
 - Razlika: kontinuirano predvajanje pri swf (gradnik Video), uporaba ukaznih gumbov pri flv (gradnik Video -flash flv)
- Zvok
 - Vstavljanje formata mp3

Drugi gradniki



- Naslov
 - Možnost vstavljanja podnaslovov
- Java Aplet
 - Vstavljanje javanskih apletov
- Priponka
 - Vstavljanje datotek poljubnega formata
- Zunanja spletna stran
 - Podokno, v katerem se prikazuje poljubna spletna stran

Povzetek



- eXe-eum kot orodje za izdelavo e-gradiv
- Enostavna uporaba
- Vključevanje videa, zvoka, interaktivnih vprašanj, slik, java apletov ...
- Izvoz v HTML