

Primjena multimedijalnog alata (MS Producera) u nastavi biologije

SAŽETAK

ŠTO JE MICROSOFT PRODUCER?

- Idealan, jednostavan alat za izrade multimedijalnih nastavnih sadržaja
- Program Microsoft Producer - nadogradnja za Power Point
- Dinamičan program, bogate prezentacije, jednostavan način izrade – motivira učenike i nastavnike
- Istovremena prezentacija slajdova, video i audio zapisa te sinkronizacija istih
- Moguća izrada projekta na PC-u s aplikacijom PP 2002 i Windows XP

ZAŠTO PRODUCER ?

- Učenicima interesantan, poticajan i kreativan novi program
- Izuzetno primjenjiv u aktivnijoj nastavi biologije
- Bolja motivacija učenika pri obradi težih sadržaja
- Mogućnost korištenja osobnih audio i video zapisa i fotografija
- Korištenje materijala s interneta (Encarta, Britanica i dr.)
- Izražavanje osobne kreativnosti (učenika i nastavnika) pri izradi projekta

IZVORI INFORMACIJA

- Tečaj Microsoft Producer-a u Medicinskoj školi Ante Kuzmanića Zadar
- Pomoć voditelja radionice pri izradi prvog projekta
- Nadogradnja stečenog znanja kroz izradu samostalnog projekta
- Nadogradnja kroz izrade prezentacija sa učenicima i učeničkim timovima

ISKUSTVA:

Prikupljanje materijala:

- Izrada samostalnih video zapisa i fotografija digitalnim fotoaparatom (sa učenicima)
- Odabir teksta iz udžbenika
- Različiti izvori video i audio zapisa, te fotografija
- Korištenje jednostavnih alata za obradu fotografija i video zapisa
- Nalaženje materijala na internetu
- Povezivanje nastavnih predmeta

Obrada prikupljenog materijala

- Izrada sinopsisa (učenici, timovi učenika)
- Izrada slajdova (učenici, timovi učenika)
- Izrada projekta (učenici, timovi učenika)

Publiciranje projekta

- Na školskom serveru
- Na CD-u
- Na internetu (školske WEB stranice)