

\*Ovde unesite naziv Vase škole , na primer Elektrotehnička škola Nikola Tesla, Zrenjanin

# **SEMINARSKI RAD**

Tema :  
**E- learning**

**Profesor-mentor:**  
**\*ime mentora**

**Učenik:**  
**\*Vase ime, razred**

**April, 2010.**

## 1. UVOD

### Šta je elektronsko učenje?

Elektronsko učenje definišemo kao nastavu koja se isporučuje računaru preko CD-ROM-a, Internet-a ili intranet-a sa sledećim karakteristikama:

- uključuje se sadržaj bitan za objekat učenja
- koriste se nastavne metode kao što su primeri i vežbe da bi pomogli učenju
- koriste se elementi medijuma kao što su reči i slike da bi se isporučio sadržaj metoda
- grade se nova znanja i veštine povezane sa individualnim ciljevima učenja ili da bi se poboljšale organizacione performanse

Kao što se može videti, ova definicija ima nekoliko elemenata koji se tiču šta, kako i zašto e-učenje.

Šta - Kursevi e-učenja uključuju i sadržaj (informacije) i instrukcione metode (tehnike) koje pomažu ljudima da nauče sadržaj.

Kako - Kursevi e-učenja se isporučuju preko računara koristeći reči u formi izgovorenog ili štampanog teksta i slike kao što su ilustracije, slike, animacije ili video.

Zašto - Kursevi e-učenja imaju nameru da pomognu onome koji uči, da su mu na dohvatu lični ciljevi učenja ili da izvrši svoje poslove na način da poboljša ciljeve krajnjeg rezultata radne organizacije.

"e" u nazivu e-učenje upućuje na "kako" - kurs je digitalizovan pa može biti memorisan u elektronskoj formi. "učenje" u e-učenju upućuje na "šta" - kurs uključuje sadržaj i načine da bi se pomoglo ljudima da nauče - i "zašto" - jer je svrha da se pomogne pojedincima da postignu edukacione ciljeve ili da se pomogne organizacijama da izgrade veštine koje bi poboljšale izvođenje posla. (Maravić, 2005: 4)

### Proces razvoja e-učenja

e-učenje koje donosi povratak investicija je razvijeno prema sledećem sistematičnom procesu:

#### Analize performansi

Svi projekti e-učenja treba da počnu analizama performansi da bi se odredilo a) da će obuka ispuniti važne organizacione ciljeve popunjavajući prazninu u znanju i veštinama i b) da je e-učenje najbolje isporučeno rešenje. Česta obuka se zahteva da bi se rešili organizacioni problemi koji nisu prouzrokovani nedostatkom znanja i veština. U ovim slučajevima, koren uzroka problema treba biti definisan i jedno skupo rešenje kao što je obuka treba da bude izbegnuto. Ako se obuka zahteva, onda analize treba da uzmu u obzir razmene između različitih isporučenih alternativa kao što su učionica, na poslu, e-učenje ili njihova mešavina.

#### Definisanje sadržaja e-učenja

Sledeći analize performansi, tim počinje dizajn kursa definišući sadržaj potreban za izvršenje posla ili ispunjenje edukacionog cilja. Potrebno je početi sa analizama zadataka posla i znanja potrebnog za izvršenje ovih zadataka. Razvojni tim e-učenja posmatra i intervjuje ljude koji su eksperti na poslu da bi definisali poslovnu veštinu i znanje. Za razvoj softvera koji se odnosi na kurs (coursenjare) za šire edukacione svrhe, radije od analiza posla, razvojni tim obavlja analize sadržaja da bi definisao glavne teme i povezane pod teme koje treba da budu uključene. Bazirano na analizama ili posla ili sadržaja, tim kategoriše sadržaj e-lekcije u činjenice, koncepte, procese, procedure i principe.

**---- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU [WWW.MATURSKI.NET](http://WWW.MATURSKI.NET) ----**

**BESPLATNI GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST**  
RAZMENA LINKOVA - RAZMENA RADOVA  
RADOVI IZ SVIH OBLASTI, POWERPOINT PREZENTACIJE I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJALI.

**[WWW.SEMINARSKIRAD.ORG](http://WWW.SEMINARSKIRAD.ORG)**  
**[WWW.MAGISTARSKI.COM](http://WWW.MAGISTARSKI.COM)**  
**[WWW.MATURSKIRADOVI.NET](http://WWW.MATURSKIRADOVI.NET)**



NA NAŠIM SAJTOVIMA MOŽETE PRONAĆI SVE, BILO DA JE TO **SEMINARSKI**, **DIPLOMSKI** ILI **MATURSKI** RAD, POWERPOINT PREZENTACIJA I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJAL. ZA RAZLIKU OD OSTALIH MI VAM PRUŽAMO DA POGLEDATE SVAKI RAD, NJEGOV SADRŽAJ I PRVE TRI STRANE TAKO DA MOŽETE TAČNO DA ODABERETE ONO ŠTO VAM U POTPUNOSTI ODGOVARA. U BAZI SE NALAZE **GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI RADOVI** KOJE MOŽETE SKINUTI I UZ NJIHOVU POMOĆ NAPRAVITI JEDINSTVEN I UNIKATAN RAD. AKO U **BAZI** NE NAĐETE RAD KOJI VAM JE POTREBAN, U SVAKOM MOMENTU MOŽETE NARUČITI DA VAM SE IZRADI NOVI, UNIKATAN SEMINARSKI ILI NEKI DRUGI RAD NA LINKU **IZRADA RADOVA**. PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM **FORUMU** ILI NA

**[maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)**