

# Uvod u ASP.net

Zimski, 2017

## Informacije o instruktoru

### Instruktor(i)

1. Mesud Pasic
- 2.

### Email

pasicmesud@gmail.com

### Lokacija i dostupnost

Sarajevo, 18-20,Utorak,Srijeda i Petak

## Biografija instruktora (link)

Mesud Pašić je rođen 11.02.1985 godine u Tuzli. Sa programiranjem se upoznao još u toku srednje škole tokom rada sa programskim jezicima Pascal i C++. Krajem srednje škole i početkom studija počeo je raditi u par lokalnih firmi razvijajući poslovne windows aplikacije koristeći Delphi, .Net, Java i PHP tehnologije. U toku svog usavršavanja odlučio se u smjeru .NET i Java programiranja, gdje je radio tokom godina i za američko i za izraelsko tržište. Trenutno radi kao Senior Full Stack Developer na raznim projektima za evropsko i američko tržište sa glavnim fokusom na backend programiranju u .net i java tehnologijama. Glavni fokus je razvoj Web API servisa za front-end aplikacije kao i implementacija web rješenja za biznis i mobilne aplikacije.

Link: <https://www.linkedin.com/in/mesudpasic/>

## Opšte informacije o kursu

### Opis kursa

Kurs predstavlja uvod u asp.net tehnologiju, upoznavanje sa .net dinamičkim web aplikacijama kroz rad sa web formama i MVC arhitekturom. Cilj kursa je da polaznici savladaju osnove u radu sa asp.net web aplikacijama, upoznaju se sa osnovnim objektima i arhitekturom Web Formi i MVC-a, kao i osnovni način konekcije sa bazom podataka i prikazivanjem sadržaja na webu kroz bazu podataka.

### Očekivanja i ciljevi

Upoznavanje sa osnovama rada asp.net-a, poznavanje osnova rada sa web formama i MVC arhitekture, kreiranje osnovne web aplikacije kroz web forme i MVC pristup

## Materijali/oprema potrebna za kurs

### Neophodni materijali/oprema

Instaliran Visual Studio 2015, i MS SQL Express (ukoliko polaznici ne znaju instalirati I podesiti MS SQL Express, biće dodatno objašnjeno na kursu u samom početku)

## Poželjni materijali/oprema

Poželjno je osnovno poznavanje HTML-a CSS-a I jquery.a

## Raspored

Sedmica	Tema	Literatura	Vježbe
1	Uvod u asp.net (osnove asp.net-a, objasnjenje rada web formi I MVC arhitekture)	Literatura ce biti prilozena uz predavanje kao PDF dokument	Vjezbe ce biti prilozene uz casove kao PDF dokument
2	Uvod u web forme (struktura, objekti viewstate, cookies, Respose, Request, User kontrole, Konekcija sa bazom podataka I prikaz podataka iz baze)	Literatura ce biti prilozena uz predavanje kao PDF dokument	Vjezbe ce biti prilozene uz casove kao PDF dokument
3	Uvod u MVC (upoznavanje sa arhitekturom, razvoj osnovne MVC aplikacije, upoznavanje sa dijelovima: controller, model I view, konekcija sa bazom podataka I prikaz podataka iz baze)	Literatura ce biti prilozena uz predavanje kao PDF dokument	Vjezbe ce biti prilozene uz casove kao PDF dokument

## Raspored ispita/testova

Datum	Tema

## Dodatne informacije i resursi

Literaturu ću obezbijediti početkom kursa u obliku PDF dokumenta, na engleskom jeziku