

МЕТОДИ НА ПРОГРАМИРАЊЕ ВО ЕЛЕКТРОТЕХНИКАТА

доц. д-р Александар Туџаров

Содржина на наставната програма

- Запознавање со Microsoft.NET и C#
- Разбирање на основите на C#
- Развој на едноставни апликации во C#
- Објектно ориентирано програмирање со C#
- Креирање на класи и објекти
- Развој на десктоп апликации
- Пристап до податоци и бази на податоци и развој на апликации кои користат бази на податоци
- Креирање на веб апликации со веб форми и ASP.NET
- Користење и развивање на Web сервиси во C#

Полагање на предметот

□ Часови

- ▣ 2 (часа предавања) + 1 (час лабораториски вежби)

□ Оценување

- ▣ Лабораториски вежби
- ▣ *Домашни работи*
- ▣ Семинарски
- ▣ Писмен испит
- ▣ Устен испит

Литература

- Karli Watson, Christian Nagel, Jacob Hammer Pedersen, Jon Reid, Morgan Skinner, ***BEGINNING Visual C# 2010, Wiley Publishing, Inc., 2010***
- 2010 Microsoft Corporation, ***Programming in C# with Microsoft Visual Studio 2010***