

**Lista de teme de licență**  
*Conf. dr. Marius Tomescu*

**.NET (Visual C#)**

1. Jocuri in C#
2. Programe stiintifice in C#
3. Gestionarea unei baze de date folosind tehnologia ADO.Net
4. Gestionarea unei baze de date folosind tehnologia ASP.Net
5. Software de examinare online realizat cu tehnologia .Net
6. Instrument software pentru achizitia de cunostinte si evaluarea de expresii Fuzzy
7. Proiectarea aplicatiilor de comert electronic în .Net
8. Sisteme expert pentru roboti autonomi

**Bibliografie**

1. John Sharp, Microsoft Visual C# Step by Step (9th Edition) (Developer Reference) 9th Edition, Publisher: Microsoft Press; 9 edition (July 5, 2018)
2. Andrew Troelsen, Philip Japikse, Pro C# 7: With .NET and .NET Core 8th Edition, Publisher: Apress; 8 edition (November 21, 2017)
3. Adam Freeman, Introducing Visual C# 2010 (Expert's Voice in .NET), Apress; 1 edition (November 24, 2010).
4. The C# programming language, – 4th ed., Anders Hejlsberg, Mads Torgersen, Scott Wiltamuth, Peter Golde, Addison-Wesley Professional; 4 edition (November 10, 2010).

**Notă:** temele propuse sunt orientative. In functie de preocuparile fiecarui student pot fi stabilite, de comun acord, alte teme, pana cel tarziu pe 15 decembrie 2018.

**Lucrearea scrisa TREBUIE TERMINATA SI PREDATA COORDONATORULUI PANA LA DATA DE 1 MAI 2020 !**