

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL 1

2019-2020

| Nr. crt. | Denumirea disciplinei | Codul disciplinei | Categoria disciplinei | Semestrul I | | | | | | | Semestrul al II-lea | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|-----------------------|----------------------|----|---|----|----|----------------------|-------|---------------------|----------------------|----|---|----|----|----------------------|-------|-------------------|----|---|---|
| | | | | Activități asistate* | | | | | Act. neasist. (SI)** | Eval. | K | Activități asistate* | | | | | Act. neasist. (SI)** | Eval. | K | | | |
| | | | | Nr. ore / săpt. | | | | | | | | Nr. ore / săpt. | | | | | | | | | | |
| | | | | C | S | L | P | PA | | | | C | S | L | P | PA | | | | | | |
| DI | 1 | Fundamentals of Distributed Processing | DSWT.IA.101 | DA | 2 | | 1 | 1 | | | 88 | E | 6 | | | | | | | | | |
| | 2 | Web Technologies and Languages | DSWT.IA.102 | DA | 2 | | 2 | | | | 88 | E | 6 | | | | | | | | | |
| | 3 | Cyber-Security | DSWT.IA.103 | DS | 2 | | 1 | | | | 102 | E | 6 | | | | | | | | | |
| | 3 | Scientific Research and Practice (sem. 1) | DSWT.PA.104 | DS | | | | | 12 | | 0 | VP A/R | 7 | | | | | | | | | |
| | 4 | Performance and Reliability in Complex Systems | DSWT.IA.105 | DS | | | | | | | | | | 2 | | 2 | | | 88 | E | 6 | |
| | 5 | Cloud Computing | DSWT.IA.106 | DS | | | | | | | | | | 1 | | 2 | | | 78 | C | 5 | |
| | 6 | Ethics and Integrity | DSWT.IA.107 | DC | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | 20 | C | 2 | |
| 7 | Scientific Research and Practice (sem. 2) | DSWT.PA.108 | DS | | | | | | | | | | | | | | 10 | 4 | VP A/R | 6 | | |
| DO | 8 | Network Service Management | DSWT.IA.109 | DS | 1 | | 2 | | | | 78 | C | 5 | | | | | | | | | |
| | | Design of Human-Computer Interaction Systems | DSWT.IA.110 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | Big Data Techniques | DSWT.IA.111 | DS | | | | | | | | | | | 2 | | 2 | | | 88 | E | 6 |
| | | Internet of Things | DSWT.IA.112 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | Computer Vision | DSWT.IA.113 | DA | | | | | | | | | | | 2 | | 1 | | | 78 | E | 5 |
| | | Service-Oriented Programming 2 pentru sisteme încorporate | DSWT.IA.114 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Număr de ore pe săpt. pentru activități asistate impuse și opționale, număr de probe de evaluare și de puncte de credit pe semestru și număr total de ore de activități neasistate | | | | | 7 | 0 | 6 | 1 | 12 | | | | | | 8 | 1 | 7 | 0 | 10 | | | |
| | | | | | 14 | | 12 | | | 356 | 3E, 1C, 1VP | 30 | 16 | | 10 | | | 356 | 3E, 2C, 1VP | 30 | | |
| | | | | | 26 | | | | | 26 | | | | | | | | | | | | |

* Activitățile asistate sunt activități asistate integral (C,S,L,P) și activități asistate parțial (PA) și se desfășoară pe durata a 14 săptămâni.

** Activitățile neasistate (SI - studiu individual) sunt calculate ca număr total de ore pe an, în funcție de numărul de puncte de credit (24 de ore pe punct de credit); sunt incluse sesiunile de examene și de restanțe.

RECTOR,

Prof.univ.dr.ing. Dan Cașcaval

DECAN,

Prof.univ.dr.ing. Vasile-Ion Manta

COORDONATOR DOMENIU DE MASTERAT,

Prof.univ.dr.ing. Petru Cașcaval