

Universitatea „Tibiscus” din Timișoara
Facultatea de Calculatoare și Informatică Aplicată
 Domeniul fundamental de ierarhizare: Științe exacte și Științe ale naturii
 Ramura de știință: Informatică
 Domeniul de ierarhizare: Informatică
 Domeniul de studii universitare de masterat: **INFORMATICĂ**
 Specializarea: **ADMINISTRAREA SISTEMELOR DISTRIBUITE**
 Titlul obținut: **MASTER ÎN DOMENIUL INFORMATICĂ**
 Durata studiilor: 2 ani
 Forma de învățământ: învățământ cu frecvență

Rector,
Prof.univ.dr. Radu RĂDUCAN

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
ANUL I
AN UNIVERSITAR 2020-2021

Nr. crt.	Discipline	Tip	Cod disc.	Semestrul I (14 săptămâni)					Semestrul II (14 săptămâni)					Nr.ore/disciplină						
				C	S	L	P	Fv	Nr. crd	C	S	L	P	Fv	Nr. crd	Total	C	S	L	P
A. Discipline obligatorii																				
1	Rețele de calculatoare	DA	MAS111	2	-	2	-	E	7	-	-	-	-	-	-	56	28	-	28	-
2	Protocoale de securitate	DS	MAS112	2	-	2	-	E	7	-	-	-	-	-	-	56	28	-	28	-
3	Informatică aplicată	DA	MAS113	2	-	2	-	E	7	-	-	-	-	-	-	56	28	-	28	-
4	Etică și integritate academică	DS	MAS114	1	-	-	-	C	3	-	-	-	-	-	-	14	14	-	-	-
5	Metodologia cercetării științifice	DS	MAS115	-	-	-	2	P	6	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	28
6	Calcul paralel și distribuit	DS	MAS121	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	8	56	28	-	28	-
7	Baze de date distribuite	DA	MAS122	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	8	56	28	-	28	-
8	Dezvoltarea aplicațiilor sub Unix	DA	MAS123	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	8	56	28	-	28	-
9	Practică de cercetare individuală	DS	MAS124	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	P	6	28	-	-	-	28
Total obligatorii				7	0	6	2	3E	30	6	0	6	2	3E	30	406	182	0	168	56
				15					14											
				1C					1P											
C. Discipline facultative																				
1	Limbă străină I	DC	MAS151	-	2	-	-	C	2	-	-	-	-	-	-	28	-	28	-	-
2	Voluntariat I	DC	MAS152	-	-	-	1	C	1	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	14
3	Limbă străină II	DC	MAS161	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	C	2	28	-	28	-	-
4	Voluntariat II	DC	MAS162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	C	1	14	-	-	-	14
Total facultative				0	2	0	1	2C	3	0	2	0	1	2C	3	84	0	56	0	28
				3					3											

Decan
Lect.univ.dr. Florentina Anica PINTEA

Director Departament
Lect.univ.dr. Olivia Anne-Marie VALE

Universitatea „Tibiscus” din Timișoara
 Facultatea de Calculatoare și Informatică Aplicată
 Domeniul fundamental de ierarhizare: Științe exacte și Științe ale naturii
 Ramura de știință: Informatică
 Domeniul de ierarhizare: Informatică
 Domeniul de studii universitare de masterat: **INFORMATICĂ**
 Specializarea: **ADMINISTRAREA SISTEMELOR DISTRIBUITE**
 Titlul obținut: **MASTER ÎN DOMENIUL INFORMATICĂ**
 Durata studiilor: 2 ani
 Forma de învățământ: învățământ cu frecvență

Rector,
 Prof.univ.dr. Radu RĂDUCAN

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
ANUL II
AN UNIVERSITAR 2021-2022

Nr. crt.	Discipline	Tip	Cod disc.	Semestrul III (14 săptămâni)						Semestrul IV (12 săptămâni)						Nr.ore/disciplină				
				C	S	L	P	Fv	Nr. crd	C	S	L	P	Fv	Nr. crd	Total	C	S	L	P
A. Discipline obligatorii																				
1	Tehnologii pentru comerț electronic	DA	MAS211	2	-	2	-	E	7	-	-	-	-	-	-	56	28	-	28	-
2	Managementul proiectelor software	DA	MAS212	2	-	2	-	E	8	-	-	-	-	-	-	56	28	-	28	-
3	Realizarea și administrarea site-urilor	DS	MAS213	2	-	2	-	E	7	-	-	-	-	-	-	56	28	-	28	-
4	Practică de cercetare colectivă	DS	MAS214	-	-	-	2	P	6	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	28
5	Elaborarea lucrării de disertație 1	DS	MAS215	-	-	1	-	C	2	-	-	-	-	-	-	14	-	-	14	-
6	Administrarea serverelor de date	DS	MAS221	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	8	48	24	-	24	-
7	e-Learning	DS	MAS222	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	7	48	24	-	24	-
8	Dezvoltarea aplicațiilor multimedia	DA	MAS223	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	7	48	24	-	24	-
9	Elaborarea lucrării de disertație 2	DS	MAS224	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	C	8	52*	-	-	52*	-
Total obligatorii				6	0	7	2	3E	30	6	0	7	0	3E	30	406	156	0	182	68
				15				1C				1P								
								13				1C								
C. Discipline facultative																				
1	Limbă străină III	DC	MAS251	-	2	-	-	C	2	-	-	-	-	-	-	28	-	28	-	-
2	Voluntariat III	DC	MAS252	-	-	-	1	C	1	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-
3	Limbă străină IV	DC	MAS261	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	C	2	28	-	28	-	-
4	Voluntariat IV	DC	MAS262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	C	1	14	-	-	-	-
Total facultative				0	2	0	1	2C	3	0	2	0	1	2C	3	84	0	56	0	14
				3				2C				3								

* 1 oră / săptămână în săptămânile 1-12 + 40 ore, comasat în săptămânile 13-14

Decan
 Lect.univ.dr. Florentina Anica PINTEA

Director Departament
 Lect.univ.dr. Olivia Anne-Marie VALE