

Diplomski sveučilišni studij Informatika (jednopedmetni); smjer: nastavnički

RED PREDAVANJA 2021/2022 (Elaborat: v2020/2021)

POPIS PREDMETA													
Godina studija: 1.													
Semestar: 1.													
STATUS	KOD	ISVU KOD	PREDMET	NOSITELJ/I PREDMETA	SATI U SEMESTRU								ECTS
					P	S	A	L	M	TJ	PK	T	
Obvezni	PMS105	79107	Didaktika	Anna Alajbeg	30	15	0	0	0	0	0	0	3
	PMID40	115672	Paralelno programiranje	Tonći Dadić, Marko Rosić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMS007	79106	Psihologija odgoja i obrazovanja I	Nikola Marangunić	30	15	0	0	0	0	0	0	3
	PMIK10	79559	Sustavi E-učenja	Ani Grubišić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	Ukupno obvezni					120	30	0	0	0	0	60	0
Izborni	PMM850	173012	Matematičke osnove kriptografije	Borka Jadrijević	30	0	30	0	0	0	0	0	5
	PMIH40	173002	Metodologija dizajna interakcije	Andrina Granić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMID54	79643	Modeliranje sustava programske podrške	Tonći Dadić, Branko Žitko	30	30	0	0	0	0	0	0	5
	PMIC61	211920	**Okviri i alati za razvoj web aplikacija	Goran Zaharija	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIG20	87511	Osnove teorije strategijskih igara	Damir Vukičević	30	0	30	0	0	0	0	0	5
	PMIH21	211922	Strojno učenje	Saša Mladenović	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMII40	147921	Uvod u obradu prirodnog jezika	Branko Žitko	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIH25	173013	Uvod u podatkovnu znanost	Željko Agić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
*P=Predavanja, S=Seminar, A=Auditorne vježbe, L=Laboratorijske vježbe, M=Metodičke vježbe, TJ=Vježbe tjelesnog odgoja, PK=Vježbe u praktikumu, T=Terenske vježbe													
**Predmet naknadno dodan													

Diplomski sveučilišni studij Informatika (jednopedmetni); smjer: nastavnički

RED PREDAVANJA 2021/2022 (Elaborat: v2020/2021)

POPIS PREDMETA													
Godina studija: 1.													
Semestar: 2.													
STATUS	KOD	ISVU KOD	PREDMET	NOSITELJ/I PREDMETA	SATI U SEMESTRU								ECTS
					P	S	A	L	M	TJ	PK	T	
Obvezni	PMIK50	159973	Metodika nastave informatike I	Ivica Boljat	30	30	0	0	30	0	0	0	6
	PMIH60	177764	Multimedijalni sadržaji u obrazovanju	Monika Mladenović	0	0	0	0	0	0	15	0	1
	PMS170	79121	Pedagogija	Anna Alajbeg	30	15	0	0	0	0	0	0	3
	PMS116	60986	Psihologija odgoja i obrazovanja II	Nikola Marangunić	30	15	0	0	0	0	0	0	3
	PMIC50	148038	Raspodijeljeni sustavi	Tonći Dadić, Marko Rosić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMS006	79122	Stručno-pedagoška praksa	Anna Alajbeg	0	15	0	0	0	0	0	0	1
	Ukupno obvezni					120	75	0	0	30	0	45	0
Izborni	Izborni informatički predmeti iz grupe I-D2												
	PMID60	147918	Jezični procesori	Tonći Dadić, Marko Rosić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIH50	173006	Multimodalna interakcija i sučelja	Andrina Granić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMII60	147925	Računalni vid	Vladimir Pleština	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIH12	186496	Raspodijeljene i nerelacijske baze podataka	Tonći Dadić, Marko Rosić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIH20	160060	Rudarenje podataka	Hrvoje Kalinić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
*P=Predavanja, S=Seminar, A=Auditorne vježbe, L=Laboratorijske vježbe, M=Metodičke vježbe, TJ=Vježbe tjelesnog odgoja, PK=Vježbe u praktikumu, T=Terenske vježbe													

Diplomski sveučilišni studij Informatika (jednopedmetni); smjer: nastavnički

RED PREDAVANJA 2021/2022 (Elaborat: v2020/2021)

POPIS PREDMETA													
Godina studija: 2.													
Semestar: 3.													
STATUS	KOD	ISVU KOD	PREDMET	NOSITELJ/I PREDMETA	SATI U SEMESTRU								ECTS
					P	S	A	L	M	TJ	PK	T	
Obvezni	PMIK51	148047	Metodički informatički seminar s nastavnom praksom I	Ivica Boljat	0	15	0	0	30	0	0	0	3
	PMIK60	160061	Metodika nastave informatike II	Monika Mladenović	30	30	0	0	30	0	0	0	6
	PMS114	79116	Metodologija istraživanja u obrazovanju	Anna Alajbeg	30	15	0	0	0	0	0	0	3
	PMS108	133963	Sociologija odgoja i obrazovanja	Antonija Bašić	15	15	0	0	0	0	0	0	2
	PMID56	186497	Upravljanje znanjem u razvoju programske podrške	Saša Mladenović	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	Ukupno obvezni					105	75	0	0	60	0	30	0
Izborni	Izborni informatički predmeti iz grupe I-D3												
	PMII15	211924	Arhitekture neuronskih mreža	Željko Agić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIK80	173003	Informatička praksa		0	0	0	0	0	0	0	176	5
	PMII30	147940	Inteligentni agenti	Marko Rosić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMID35	173004	Programiranje mobilnih aplikacija	Goran Zaharija	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMII40	147921	Uvod u obradu prirodnog jezika	Branko Žitko	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	Izborni pedagoški predmet iz grupe I-D3												
	PMS201	79675	Napredni modeli nastave	Anna Alajbeg	15	15	0	0	0	0	0	0	2
PMS160	79109	Upravljanje razredom	Anna Alajbeg, Antonija Bašić	15	15	0	0	0	0	0	0	2	
*P=Predavanja, S=Seminar, A=Auditorne vježbe, L=Laboratorijske vježbe, M=Metodičke vježbe, TJ=Vježbe tjelesnog odgoja, PK=Vježbe u praktikumu, T=Terenske vježbe													

Diplomski sveučilišni studij Informatika (jednopedmetni); smjer: nastavnički

RED PREDAVANJA 2021/2022 (Elaborat: v2020/2021)

POPIS PREDMETA													
Godina studija: 2.													
Semestar: 4.													
STATUS	KOD	ISVU KOD	PREDMET	NOSITELJ/I PREDMETA	SATI U SEMESTRU								ECTS
					P	S	A	L	M	TJ	PK	T	
Obvezni	PMIZ50	227868	Diplomski informatički rad		0	6	0	0	0	0	0	0	11
	PMIZ40	227867	Diplomski informatički seminar		0	15	0	0	0	0	0	0	1
	PMIK61	148056	Metodički informatički seminar s nastavnom praksom II	Ivica Boljat	0	15	0	0	30	0	0	0	3
	Ukupno obvezni					0	36	0	0	30	0	0	0
Izborni	Izborni informatički predmeti iz grupe I-D4												
	PMIE20	211923	**Algoritmi u bioinformatici	Ivo Ugrina	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIK25	211925	Analitika učenja u računalom potpomognutom procesu učenja i poučavanja	Ani Grubišić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIH26	186500	Analiza kompleksnih mreža	Željko Agić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIK70	82779	Informatički menadžment	Marko Rosić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIK65	173052	Istraživački rad u informatičkom obrazovanju	Ivica Boljat, Monika Mladenović	15	0	0	0	0	0	15	0	2.5
	PMID60	147918	Jezični procesori	Tonći Dadić, Marko Rosić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIH71	211926	Podaci i etika	Marko Rosić	15	15	0	0	0	0	0	0	2.5
	PMID45	164969	Programske paradigme	Saša Mladenović	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIH12	186496	Raspodijeljene i nerelacijske baze podataka	Tonći Dadić, Marko Rosić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIH20	160060	Rudarenje podataka	Hrvoje Kalinić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMIC40	164966	Sigurnost računalnih učionica	Goran Zaharija	15	0	0	0	0	0	15	0	2.5
	PMII70	147945	Trodimenzionalno projektiranje fizičkih objekata	Tomislav Matić	30	0	0	0	0	0	30	0	5
	PMID38	173053	Vizualni programski jezici i okružja	Divna Krpan	15	0	0	0	0	0	15	0	2.5
Izborni društveno-humanistički predmeti iz grupe I-D4													

PMS173	79233	Izvannastavne i izvanškolske aktivnosti	Anna Alajbeg, Antonija Bašić	15	15	0	0	0	0	0	0	0	2
PMS140	173690	Poučavanje učenika s posebnim potrebama	Anna Alajbeg	15	15	0	0	0	0	0	0	0	2
PMS150	79234	Pozitivna psihologija	Nikola Marangunić	15	15	0	0	0	0	0	0	0	2
<p>*P=Predavanja, S=Seminar, A=Auditorne vježbe, L=Laboratorijske vježbe, M=Metodičke vježbe, TJ=Vježbe tjelesnog odgoja, PK=Vježbe u praktikumu, T=Terenske vježbe **Predmet naknadno dodan</p>													