

NASTAVNI PLAN

Studijski program "RAČUNARSKA MULTIMEDIJA I GRAFIKA"

TROGODIŠNJI PROGRAM (6-to semestralni):

ZVANJE: "Diplomirani informatičar - računarska multimedija i grafika - 180 ECTS" (Bachelor of Multimedia & Graphics Computing - BSc.CM&G);

Red. br.	Šifra	Naziv predmeta	TIP predmeta	ECTS	Nastavne aktivnosti (čas)					Individualni rad		SVEGA časova rada	
					Kontakt časovi		Vježbe treninzi	Seminar-ski i stud. radovi	Pedagoške radionice	Stručna i klinička praksa	Individual. i grupno učenje		Istraživ. izvora
					Red	Van							
I SEMESTAR													
1	5.04.03.003.	Mundologija	Zajed. osnove	5	20	10		24			88	8	150
2	6.01.06.021.	Filozofija života (akademske vještine)	Zajed. osnove	5	20	10	30		10		74	6	150
3	2.09.06.007.	Grafički dizajn	Spec.	5	20	10	30		18		66	6	150
4	5.09.04.005.	Kreativno pisanje (Scriptwriting /screenwriting /copywriting)	Zajed. osnove	5	20	10	30	18			66	6	150
5	6.03.a	Strani jezik - prvi	Zajed. osnove	4	16	8	30				62	4	120
Izborni program - neparni semestar				6	24	12	36				100	8	180
UKUPNO I semestar				30	180	156	42	28	0	456	38	900	
II SEMESTAR													
6	1.06.07.007.	Diskretne matematičke strukture	Spec.	5	20	10	30				82	8	150
7	2.09.01.001.	Arhitektura i organizacija računarskih sistema	Jezgro	6	24	12	36				100	8	180
8	2.09.03.037.	Poslovne aplikacije	Jezgro	4	16	8	24				64	8	120
9	5.09.02.001.	Komunikologija (sa teorijom informacija)	Jezgro	5	20	10		24	24		64	8	150
10	6.03.b	Strani jezik - drugi	Zajed. osnove	4	16	8	30				62	4	120
Izborni program - parni semestar				6	24	12	36				100	8	180
UKUPNO II semestar				30	180	156	24	24	0	472	44	900	

NASTAVNI PLAN

Red. br.	Šifra	Naziv predmeta	TIP predmeta	ECTS	Nastavne aktivnosti (čas)					Individualni rad		SVEGA časova rada	
					Kontakt časovi		Vježbe treninzi	Seminar-ski i stud. radovi	Pedagoške radionice	Stručna i klinička praksa	Individual. i grupno učenje		Istraživ. izvora
					Red	Van							

III SEMESTAR

11	2.09.04.001.	Sistemska softver (operativni sistemi)	Jezgro	6	24	12	36				100	8	180
12	2.09.06.017.	Multimedijalni sadržaji	Jezgro	5	20	10	30				78	12	150
13	2.09.04.001.	Vizuelizacija propagandne poruke: Art direction	Jezgro	4	16	8		18	16		56	6	120
14	2.09.05.001.	Principi programiranja	Jezgro	5	20	10	30	18			66	6	150
15	2.09.10.023.	Obrada i analiza zvuka	Spec.	5	20	10	30		16		66	8	150
Izborni program - neparni semestar				5	20	10	30				80	10	150
UKUPNO III semestar				30	180	156	36	32	0	446	50	900	

IV SEMESTAR

16	2.09.02.001.	Baze podataka	Jezgro	5	20	10	30	18			66	6	150
17	1.02.01.02.001.	Mrežno računarstvo	Jezgro	5	20	10	30			18	66	6	150
18	2.09.05.005.	Algoritmi i strukture podataka	Jezgro	5	20	10		18			96	6	150
19	2.09.06.023.	Vektorska grafika i design	Spec.	5	20	10	30	24			60	6	150
20	2.09.08.001.	CAD-sa osnovama tehničkog crtanja	Jezgro	6	24	12	36		24		76	8	180
Izborni program – parni semestar				4	16	8	24				64	8	120
UKUPNO IV semestar				30	180	150	60	24	18	428	40	900	

NASTAVNI PLAN

Red. br.	Šifra	Naziv predmeta	TIP predmeta	ECTS	Nastavne aktivnosti (čas)						Individualni rad		SVEGA časova rada
					Kontakt časovi		Vježbe treninzi	Seminar-ski i stud. radovi	Pedagoške radionice	Stručna i klinička praksa	Individual. i grupno učenje	Istraživ. izvora	
					Red	Van							

V SEMESTAR

21	2.09.06.025.	Rasterska (bitmap) grafika i design	Spec.	5	20	10	30	24			60	6	150
22	2.09.06.005.	Digitalna fotografija	Spec.	4	16	8	24	18			42	12	120
23	2.09.06.011.	Kompjuterska animacija	Spec.	5	20	10	30	18			64	8	150
24	2.09.06.013.	3D animacija	Jezgro	6	24	12	36	24			72	12	180
25	2.09.06.021.	Digitalna video montaža	Spec.	6	24	12	36	24			76	8	180
26	2.09.06.009.	DTP-digitalno izdavaštvo	Spec.	4	16	8	24				64	8	120
UKUPNO V semestar				30	180	180	108	0	0	378	54	900	

VI SEMESTAR

27	2.09.06.003.	Multimedija	Spec.	6	24	12	36	18	12		70	8	180
28	2.09.03.025	Internet marketing i elektronsko poslovanje	Spec.	5	20	10				18	94	8	150
29	2.09.07.021.	Televizijsko oglašavanje	Jezgro	5	20	10			24	24	66	6	150
30	1.02.02.04.013.	Napredne studijske tehnike i specijalni efekti	Spec.	4	16	8	24				66	6	120
31	2.09.06.019.	Interaktivna digitalna televizija	Spec.	4	16	8	24			24	42	6	120
32	2.09.07.007.	WEB programiranje i design	Jezgro	6	24	12	36	24			76	8	180
UKUPNO VI semestar				30	180	120	42	36	66	414	42	900	
U K U P N O bachelor program:				180	1080	918	312	144	84	2594	268	5400	