

1.1. INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA - 180 ECTS - REDOVNI

I. semestar				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT001	LALG	Linearna algebra	30 + 30	5
SIT002	FIZ	Fizika	45 + 30	6
SIT003	OET	Osnove elektrotehnike	30 + 45	6
SIT004	DIMT	Digitalna i mikroprocesorska tehnika	45 + 45	7
SIT005	UR	Uporaba računala	15 + 45	4
SIT006	ENG1	Engleski jezik 1	30 + 0	2
UKUPNO:			195 + 195	30
* P+V				

II. semestar				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT007	ANA1	Analiza 1	45 + 45	7
SIT008	OEL	Osnove elektronike	30 + 45	6
SIT009	AODR	Arhitektura i organizacija digitalnih računala	45 + 45	7
SIT010	UPROG	Uvod u programiranje	45 + 60	8
SIT011	ENG2	Engleski jezik 2	30 + 0	2
UKUPNO:			195 + 195	30
* P+V				

III. semestar				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT012	PNM	Primijenjena i numerička matematika	45 + 30	6
SIT013	PMA	Programske metode i apstrakcije	45 + 60	8
SIT014	BP	Baze podataka	30 + 45	6
SIT015	INFS	Informacijski sustavi	60 + 0	6
SIT016	TENG	Tehnički Engleski jezik	60 + 0	4
UKUPNO:			240 + 135	30
* P+V				

IV. semestar				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT017	RM	Računalne mreže	30+30	5
SIT018	OS	Operacijski sustavi	30+30	5
		Predmet smjera 1	30+30	5
		Predmet smjera 2	30+30	5
		Izborni predmet 1	30+30	5
		Izborni predmet 2	30+30	5
UKUPNO:			180+180	30
* P+V				

Predmeti smjera IV. Semestra – Smjer programiranje				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT019	SPA	Strukture podataka i algoritmi	30+30	5
SIT020	OBJ	Objektno programiranje	30+30	5
* P+V				

Predmeti smjera IV. Semestra – Smjer baze podataka				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT021	BP2	Baze podataka 2	30+30	5
SIT022	MUP	Mrežne usluge i programiranje	30+30	5
* P+V				

Predmeti smjera IV. Semestra – Smjer računalni sustavi i mreže				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT023	AOR	Arhitektura osobnih računala	30+30	5
SIT024	PURM	Projektiranje i upravljanje računalnim mrežama	30+30	5
* P+V				

Predmeti smjera IV. Semestra – Smjer informacijski sustavi				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT025	PIS	Projektiranje informacijskih sustava	30+30	5
SIT026	IPOSL	Informatizacija poslovanja	30+30	5
* P+V				

Napomena: Izborni predmeti 1 i 2 biraju se od od "predmeta smjera" s drugih smjerova.

V. semestar				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT027	EOP	Ekonomika i organizacija poduzeća	30 + 0	2
SIT028	ANA2	Analiza 2	45 + 30	6
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Izborni predmet	30 + 30	5
SIT029		Industrijska praksa	15 + 0	2
UKUPNO:			210 + 150	30
* P+V				

Izborni kolegiji V Semestra

Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT030	APR	Arhitektura poslužiteljskih računala	30+30	5
SIT031	SRP	Sigurnost računala i podataka	30+30	5
SIT032	UNIX	Programski alati na UNIX računalima	30+30	5
SIT036	OOM	Objektno orijentirano modeliranje	30+30	5
SIT033	NWP	Napredno Windows programiranje	30+30	5
SIT034	JAVA	Programiranje u Javi	30+30	5
SIT035	PIN	Programiranje na Internetu	30+30	5
SIT037	EPOS	Elektroničko poslovanje	30+30	5
* P+V				

VI. semestar

Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT038	DMAT	Diskretna matematika	45 + 30	6
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Izborni predmet	30 + 30	5
SIT046		Završni rad	0 + 0	8
UKUPNO:			165 + 150	34
* P+V				

Izborni kolegiji VI. Semestra

Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT039	UPR	Upravljanje poslužiteljskim računalima	30+30	5
SIT040	C#	Programiranje u C#	30+30	5
SIT042	OVS	Oblikovanje Web stranica	30+30	5
SIT041	DIS	Društveni informacijski sustavi	30+30	5
SIT044	IPRO	Informatizacija proizvodnje	30+30	5
SIT045	AOP	Analiza i obrada podataka	30+30	5
SIT043	VPD	Vodjenje projekata I dokumentacija	30+30	5
SIT052	NJEM,	Njemački	60+00	4
SIT0(?)	TAL	Talijanski		
* P+V				

1.2. INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA - 180 ECTS - IZVANREDNI

I. semestar				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT001	LALG	Linearna algebra	30 + 30	5
SIT003	OET	Osnove elektrotehnike	30 + 45	6
SIT005	UR	Uporaba računala	15 + 45	4
SIT006	ENG1	Engleski jezik 1	30 + 0	2
UKUPNO:				17
* P+V				

II. semestar				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT007	ANA1	Analiza 1	45 + 45	7
SIT008	OEL	Osnove elektronike	30 + 45	6
SIT004	DIMT	Digitalna i mikroprocesorska tehnika	45 + 45	7
SIT011	ENG2	Engleski jezik 2	30 + 0	2
UKUPNO:				22
* P+V				

III. semestar				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT002	FIZ	Fizika	45 + 30	6
SIT009	AODR	Arhitektura i organizacija digitalnih računala	45 + 45	7
SIT010	UPROG	Uvod u programiranje	45 + 60	8
UKUPNO:				21
* P+V				

IV. semestar				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT012	PNM	Primijenjena i numerička matematika	45 + 30	6
SIT013	PMA	Programske metode i apstrakcije	45 + 60	8
SIT015	INFS	Informacijski sustavi	60 + 0	6
UKUPNO:			180+180	20
* P+V				

V. semestar

Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT014	BP	Baze podataka	30 + 45	6
SIT016	TENG	Tehnički Engleski jezik	60 + 0	4
SIT017	RM	Računalne mreže	30+30	5
SIT018	OS	Operacijski sustavi	30+30	5
UKUPNO:				20
* P+V				

VI. semestar

Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
		Predmet smjera 1	30+30	5
		Predmet smjera 2	30+30	5
		Izborni predmet 1	30+30	5
		Izborni predmet 2	30+30	5
UKUPNO:				20
* P+V				

Predmeti smjera VI. Semestra – Smjer programiranje

Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT019	SPA	Strukture podataka i algoritmi	30+30	5
SIT020	OBJ	Objektno programiranje	30+30	5
* P+V				

Predmeti smjera VI. Semestra – Smjer baze podataka

Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT021	BP2	Baze podataka 2	30+30	5
SIT022	MUP	Mrežne usluge i programiranje	30+30	5
* P+V				

Predmeti smjera VI. Semestra – Smjer računalni sustavi i mreže

Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT023	AOR	Arhitektura osobnih računala	30+30	5
SIT024	PURM	Projektiranje i upravljanje računalnim mrežama	30+30	5
* P+V				

Predmeti smjera VI. Semestra – Smjer informacijski sustavi				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT025	PIS	Projektiranje informacijskih sustava	30+30	5
SIT026	IPOSL	Informatizacija poslovanja	30+30	5
* P+V				

Napomena: Izborni predmeti 1 i 2 biraju se od od "predmeta smjera" s drugih smjerova.

VII. semestar				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT027	EOP	Ekonomika i organizacija poduzeća	30 + 0	2
SIT028	ANA2	Analiza 2	45 + 30	6
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Izborni predmet	30 + 30	5
SIT029		Industrijska praksa	15 + 0	2
UKUPNO:			210 + 150	30
* P+V				

Izborni kolegiji VII Semestra				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT030	APR	Arhitektura poslužiteljskih računala	30+30	5
SIT031	SRP	Sigurnost računala i podataka	30+30	5
SIT032	UNIX	Programski alati na UNIX računalima	30+30	5
SIT036	OOM	Objektno orijentirano modeliranje (30+30	5
SIT033	NWP	Napredno Windows programiranje	30+30	5
SIT034	JAVA	Programiranje u Javi	30+30	5
SIT035	PIN	Programiranje na Internetu	30+30	5
SIT037	EPOS	Elektroničko poslovanje	30+30	5
* P+V				

VIII. semestar				
Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT038	DMAT	Diskretna matematika	45 + 30	6
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Izborni predmet	30 + 30	5
		Završni rad	0 + 0	8
UKUPNO:			165 + 150	34
* P+V				

Izborni kolegiji VI. Semestra

Kod	Naziv predmeta		Nastava *	ECTS
SIT039	UPR	Upravljanje poslužiteljskim računalima	30+30	5
SIT040	C#	Programiranje u C#	30+30	5
SIT042	OVS	Oblikovanje Web stranica	30+30	5
SIT041	DIS	Društveni informacijski sustavi	30+30	5
SIT044	I PRO	Informatizacija proizvodnje	30+30	5
SIT043	VPD	Vodjenje projekata I dokumentacija	30+30	5
SIT045	AOP	Analiza i obrada podataka	30+30	5
SIT052	NJEM,	Njemački	60+00	4
SIT0(?)	TAL	Talijanski		

*** P+V**