

1. letnik, 1. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.			
1.	Analiza I	Tatjana Petek	45		45			90	180	6
2.	Uvod v telekomunikacije	Andrej Žgank	45		30			105	180	6
3.	Osnove strojne in programske opreme	Zmago Brezočnik	45		45			120	210	7
4.	Programiranje za telekomunikacije	Mirjam Sepesy Maučec	45		60			135	240	8
5.	Tuj jezik		30	15				45	90	3
SKUPAJ			210	15	180			495	900	30
DELEŽ			23,3	1,7	20,0			55,0	100,00	

1. letnik, 2. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.			
1.	Diferencialne enačbe	Valerij Romanovskij	45		45			90	180	6
2.	Podatkovne baze I	Aida Kamišalić Latifić	45		30			105	180	6
3.	Komunikacijski sistemi	Boštjan Vlaovič	30		30			120	180	6
4.	Objektno programiranje v Javi	Marjan Heričko	45		60			75	180	6
5.	Elektromagnetno valovanje	Boštjan Vlaovič	30		30			120	180	6
SKUPAJ			195		180			525	900	30
DELEŽ			21,7		20,0			58,3	100,00	

Tuj jezik										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktneure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.			
1.	Tuji jezik II	Nataša Potočnik	30	15				45	90	3

2. letnik, 3. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktneure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.			
1.	Uvod v programirljivo digitalno logiko	Damjan Vlaj	30		30			120	180	6
2.	Digitalna obdelava signalov	Zdravko Kačič	45		30			105	180	6
3.	Osnove programskega inženirstva	Tatjana Kapus	30		45			105	180	6
4.	Osnove komunikacijskih omrežij	Tatjana Kapus	45		30			105	180	6
5.	Osnove telekomunikacijskih aplikacij in storitev	Andrej Žgank	30		30			120	180	6
SKUPAJ			180		165			555	900	30
DELEŽ			20,00		18,3			61,7	100,00	

2. letnik, 4. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.			
1.	Avdiovizualne storitve	Zdravko Kačič	30		30			120	180	6
2.	Oddajni sistemi	Boštjan Vlaovič	30		30			120	180	6
3.	Mikroročunalniške arhitekture	Zmago Brezočnik	30		45			105	180	6
4.	Algoritmi v telekomunikacijah	Mirjam Sepesy Maučec	45		30			105	180	6
5.	Prostrana komunikacijska omrežja	Tatjana Kapus	30		30			120	180	6
SKUPAJ			165		165			570	900	30
DELEŽ			18,3		18,3			63,3	100,00	

3. letnik, 5. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.			
1.	Internet stvari	Iztok Kramberger	30		30			120	180	6
2.	Osnovna načrtovanja telekomunikacijskih storitev	Andrej Žgank	30		30			120	180	6
3.	Optične komunikacije	Denis Donlagić	45		30			105	180	6
4.	Konfiguriranje omrežnih naprav	Andrej Žgank	30		45			105	180	6
5.	Izbirni predmet I iz nabora I		30*		45*			105	180	6
SKUPAJ			165		180			555	900	30
DELEŽ			18,3		20,00			61,7	100,00	

* Dejansko število kontaktnih ur je odvisno od izbranega predmeta.

Izbirni predmeti (študent izbere predmete v vrednosti 6 ECTS)

Izbirni predmet I iz nabora I

Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.			
1.	Multimedija	Borut Žalik	30		45			105	180	6
2.	Formalne metode v programskem inženirstvu	Tatjana Kapus	30		30			120	180	6
3.	Programska okolja za telekomunikacijske storitve	Mirjam Sepesy Maučec	30		45			105	180	6

3. letnik, 6. semester

Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.			
1.	Fiksna in mobilna brezžična omrežja	Damjan Vlaj	30		30			120	180	6
2.	Mobilna interakcija	Matej Rojc	30		30			120	180	6
3.	Izbirni predmet II iz nabora II		30*		30*			120	180	6
4.	Prosto izbirni predmet ¹		30*		30*			120	180	6
5.	Projekt			5			SDL 75	100	180	6
SKUPAJ			120	5	120			580	900	30
DELEŽ			13,3	0,6	13,3		8,3	64,4	100,00	

¹V okviru Prosto izbirnega predmeta si lahko študent izbere poljuben predmet s kateregakoli UN študijskega programa FERi, drugih članic UM ali drugih univerz v vrednosti najmanj 6 ECTS točk.

*Dejansko število kontaktnih ur je odvisno od izbranega predmeta.

SDL – samostojno delo v laboratoriju

Izbirni predmeti (študent izbere predmete v vrednosti 6 ECTS)**Izbirni predmet II iz nabora II**

Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.			
1.	Načrtovanje komunikacijskih protokolov	Zmago Brezočnik	30		30			120	180	6
2.	Internetne storitve v telekomunikacijah	Mirjam Sepesy Maučec	30		30			120	180	6
3.	Sistemska programska oprema	Aleš Holobar	30		45			105	180	6