

MEĐIMURSKO VELEUČILIŠTE U ČAKOVCU



IZVEDBENI PLAN NASTAVE

STRUČNI STUDIJ RAČUNARSTVA
(Redovni / izvanredni studij)

Za akademsku god. 2019./2020.

Ver. 4. od 5.studenog 2019.

POČETAK, ZAVRŠETAK I SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE

Nastava se realizira kroz 30 tjedana, a kalendarom nastave su određeni početak i završetak koji se objavljuje na internetskim stranicama Veleučilišta.

<http://www.mev.hr/index.php/kalendar-nastave/>

Raspored i satnica izvođenja nastave objavljuje se na internetskim stranicama veleučilišta

<http://www.mev.hr/index.php/raspored-nastave/>

OBLICI NASTAVE

Nastava se izvodi prema studijskom programu i to kroz oblike:

Pred- predavanja

Vje- vježbe

Sem- seminarski radovi

Sta- status predmeta (OB: obvezni, IZ:izborni, OB-M: obvezni smjera Mreža, OB-P: obvezni smjera Pogramera, IZ-M: izborni smjera Mreža, IZ-P: izborni smjera Programera, OBIZ-P: Obavezni za smjer Programiranje a izborni za smjer Mreža, OBIZ-M: Obavezni za smjer Mreža a izborni za smjer Programiranje)

Na vježbama se studenti dijele u grupe ovisno o broju studenata i obliku izvođenja vježbi (auditorne, laboratorijske ili konstrukcijske)

Nastava na izvanrednom studiju je obavezna u opsegu od 30% nastavnog opterećenja te se izvodi u koncentriranom obliku.

ISPITNI ROKOVI

Ispitni rokovi određeni su kalendarom nastave koji se objavljuje na internetskim stranicama.

Točan termin ispita po pojedinačnim kolegijima može se dobiti u studentskoj referadi ili na internetskim stranicama.

<http://www.mev.hr/index.php/ispitni-rokovi/>

NASTAVNICI

U izvedbenom planu navedeni su samo nastavnici koji će izvoditi nastavu u ak. 2019./20. godini.

I. SEMESTAR

Nositelj nastavnog predmeta	ECT S	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pre d	Vj e	Se m
<i>M. Miščančuk, prof., v.pred.</i> <i>M. Sobočan, prof., v.pred.</i>	4	OB	Engleski jezik I	<i>M. Miščančuk, prof., v.pred.</i>	<i>M. Miščančuk, prof., v.pred.</i> Jelena Škoda, prof. engl. jezika	15	45	
<i>doc. dr. sc. Nevenka Breslauer, prof. v. š.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura I		<i>doc. dr. sc. Nevenka Breslauer, prof. v. š.</i> <i>dr. sc. Marija Zegnal Koretić, v. pred.</i>	0	30	
<i>T. Rodiger, prof., pred.</i> <i>mr.sc. D. Francišковиć, v. pred.</i>	7	OB	Matematika I	<i>T. Rodiger, prof., pred.</i>	<i>T. Rodiger, prof., pred.</i>	30	45	
<i>mr.sc. I. Hegeduš, v.pred.</i>	5	OB	Ekonomika i organizacija poslovnih sustava	<i>mr.sc. I. Hegeduš, v.pred.</i>	<i>Dajana Marija Horvat, pred.</i>	30	15	
<i>V. Novak, prof., pred.</i>	6	OB	Fizika	<i>V. Novak, prof., pred.</i>	<i>V. Novak, prof., pred.</i>	30	30	
<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	7	OB	Osnove elektrotehnike i elektronike	<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>J. Trstenjak, v. pred.</i> <i>D. Štampar, dip. Ing.</i>	30	45	
<i>Ukupno ECTS bodova</i>	30							

II. SEMESTAR

Nositelj nastavnog predmeta	ECT S	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pre d	Vj e	Se m
<i>doc. dr. sc. Nevenka Breslauer, prof. v. š.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura II		<i>doc. dr. sc. Nevenka Breslauer, prof. v. š.</i> <i>dr. sc. Marija Zegnal Koretić, v. pred.</i>	0	30	
<i>N. Breslauer mag.prim.educ., v.pred.</i>	5	OB	Primjena računala	<i>N. Breslauer mag.prim.educ., v.pred.</i>	<i>N. Breslauer mag.prim.educ., v.pred.</i>	15	60	
<i>M. Miščančuk, prof., v.pred.</i> <i>M. Sobočan, prof., v. pred.</i>	4	OB	Engleski jezik II	<i>M. Miščančuk, prof., v.pred.</i>	<i>M. Miščančuk, prof., v.pred.</i> Jelena Škoda, prof. engl. jezika	15	45	
<i>T. Rodiger, prof., pred.</i> <i>mr.sc. D. Francišковиć, v. pred.</i>	7	OB	Matematika II	<i>T. Rodiger, prof., pred.</i>	<i>T. Rodiger, prof., pred.</i>	30	45	
<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i> <i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	7	OB	Programiranje	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i> <i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	30	45	

<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	6	OB	Digitalni elektronički sklopovi	<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>J. Trstenjak, v. pred. D. Štampar, dip. Ing.</i>	30	45	
<i>Ukupno ECTS bodova</i>	30							

III. SEMESTAR

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pre d	Vj e	Se m
<i>doc. dr. sc. Nevenka Breslauer, prof. v. š.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura III		<i>doc. dr. sc. Nevenka Breslauer, prof. v. š. dr. sc. Marija Zegnal Koretić, v. pred.</i>	0	30	
<i>K. Pletenac, prof., pred.</i>	4	OB	Vještine komuniciranja	<i>K. Pletenac, prof., pred.</i>	<i>K. Pletenac, prof., pred.</i>	30	45	
<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	7	OB	Algoritmi i strukture podataka	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred. Krešimir Kolac, pred</i>	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred. Krešimir Kolac, pred</i>	30	45	
<i>mr.sc. D. Francišković, v. pred. T. Rodiger, prof., pred. T. Srnec, prof., pred.</i>	6	OB	Vjerojatnost i statistika	<i>mr.sc. D. Francišković, v. pred. T. Rodiger, prof., pred. T. Srnec, prof., pred.</i>	<i>mr.sc. D. Francišković, v. pred. T. Rodiger, prof., pred. T. Srnec, prof., pred.</i>	30	30	
<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	6	OB	Arhitektura računala	<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	<i>Marko Markulija dipl.ing., suradnik</i>	30	45	
<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	6	OB	Objektno orijentirano programiranje I	<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š. K. Kolac, dipl. ing., pred.</i>	30	30	
<i>Ukupno ECTS bodova</i>	30							

IV. SEMESTAR

Smjer Programsko inženjerstvo – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pre d	Vj e	Se m
<i>doc. dr. sc. Nevenka Breslauer, prof. v. š.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura IV		<i>doc. dr. sc. Nevenka Breslauer, prof. v. š. dr. sc. Marija Zegnal Koretić, v. pred.</i>	0	30	
<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	5	OB	Programski alati u programiranju	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>K. Kolac, dipl. ing., pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	5	OB	Baze podataka I	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	30	30	
<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	6	OB	Računalne mreže	<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>Robert Poljak, pred.</i>	30	30	
<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	5	OB	Operacijski sustavi	<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	<i>K. Kolac, dipl. ing. pred. dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	30	30	
		IZ	Izborni predmet					
		IZ	Izborni predmet					
<i>Ukupno ECTS bodova (obavezni)</i>	22							

* Studenti biraju 2 od ponuđena 3 izborna predmeta

Smjer Programsko inženjerstvo – Izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pre d	Vj e	Se m
<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	4	IZ-P	Izrada web sadržaja	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	15	45	
<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	4	IZ-P	Multimedija	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred. mr. sc. M. Vrbanec, v.pred.</i>	4	IZ-P	Uvod u informacijsku sigurnost	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred. mr. sc. M. Vrbanec, v.pred.</i>	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred. mr. sc. M. Vrbanec, v.pred.</i>	30	15	
<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	4	IZ-P	Računala za nadzor i upravljanje tehničkim procesima	<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	30	30	

IV. SEMESTAR

Smjer Inženjerstvo računalnih sustava i mreža – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pre d	Vj e	Se m
<i>doc. dr. sc. Nevenka Breslauer, prof. v. š..</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura IV		<i>doc. dr. sc. Nevenka Breslauer, prof. v. š.</i>	0	30	
<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	5	OB	Programski alati u programiranju	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>K. Kolac, dipl. ing., pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	5	OB	Baze podataka I	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	30	30	
<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	6	OB	Računalne mreže	<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>Robert Poljak, pred.</i>	30	30	
<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	5	OB	Operacijski sustavi	<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	<i>K. Kolac, dipl. ing. dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	30	30	
		IZ	Izborni predmet					
		IZ	Izborni predmet					
<i>Ukupno ECTS bodova (obavezni)</i>	23							

Smjer Inženjerstvo računalnih sustava i mreža – Izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pre d	Vj e	Se m
<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	4	IZ-M	Izrada web sadržaja	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	15	45	
<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	4	IZ-M	Multimedija	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred. mr. sc. M. Vrbanec, v.pred.</i>	4	IZ-M	Uvod u informacijsku sigurnost	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred. mr. sc. M. Vrbanec, v.pred.</i>	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred. mr. sc. M. Vrbanec, v.pred.</i>	30	15	
<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	4	IZ-M	Računala za nadzor i upravljanje tehničkim procesima	<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	30	30	

V. SEMESTAR

Smjer Programsko inženjerstvo – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECT S	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pre d	Vje	Se m
<i>dr.sc. M. Kucec, prof.v.š.</i>	5	OBIZ-P	Programsko inženjerstvo i informacijski sustavi	<i>dr.sc. M. Kucec, prof.v.š.</i>	<i>dr.sc. M. Kucec, prof.v.š.</i>	30	30	
<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	5	OBIZ-P	Objektno orijentirano programiranje II	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	30	30	
<i>dr.sc. M. Kucec, prof.v.š. dr. sc. B. Trstenjak, v. pred. dr. sc. S. Brekalo, v. pred. mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred. J. Trstenjak, v. pred. N. Breslauer mag.prim.educ., v.pred.</i>	5	OB-P	Seminar A		<i>dr.sc. M. Kucec, prof.v.š. dr. sc. B. Trstenjak, v. pred. dr. sc. S. Brekalo, v. pred. mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred. J. Trstenjak, v. pred. N. Breslauer mag.prim.educ., v.pred.</i>		30	
	5	IZ	Izborni predmet					
	5	IZ	Izborni predmet					
	5	IZ	Izborni predmet					
<i>Ukupno ECTS bodova</i>	30							

* Studenti biraju 3 od punuđenih 6 izbornih predmeta

Smjer Programsko inženjerstvo – Izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECT S	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pre d	Vje	Se m
<i>J. Trstenjak, dipl.ing., v. pred.</i>	5	IZ-P	Sigurnost računalnih umreženih sustava	<i>J. Trstenjak, dipl.ing.,v. pred.</i>	<i>Robert Poljak, pred.</i>	30	30	
<i>Robert Poljak, pred.</i>	5	OBIZ-M	Administracija računalnih mreža	<i>Robert Poljak, pred.</i>	<i>Robert Poljak, pred.</i>	15	45	
<i>dr. sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	5	IZ-P	XML programiranje	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	5	IZ-P	PHP programiranje	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	5	IZ-P	Baze podataka II	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. S. Brekalo, v. pred. A. Kos Kavran, v.pred.</i>	5	IZ-P	Digitalni marketing i oglašavanje	<i>dr. sc. S. Brekalo, v. pred. A. Kos Kavran, v.pred.</i>	<i>dr. sc. S. Brekalo, v. pred. A. Kos Kavran, v. pred.</i>	30	30	

V. SEMESTAR

Smjer Inženjerstvo računalnih sustava i mreža – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECT S	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pre d	Vje	Se m
<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	5	OBIZ-M	Sigurnost računalnih umreženih sustava	<i>J. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>Robert Poljak, pred.</i>	30	30	
<i>Robert Poljak, pred.</i>	5	OBIZ-M	Administracija računalnih mreža	<i>Robert Poljak, pred.</i>	<i>Robert Poljak, pred.</i>	15	45	
<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i> <i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i> <i>dr. sc. S. Brekalo, v. pred.</i> <i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i> <i>J. Trstenjak, v. pred.</i> <i>N. Breslauer mag.prim.educ., v.pred.</i>	5	OB-M	Seminar M		<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i> <i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i> <i>dr. sc. S. Brekalo, v. pred.</i> <i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i> <i>J. Trstenjak, v. pred.</i> <i>N. Breslauer mag.prim.educ., v.pred.</i>		30	
	5	IZ	Izborni predmet					
	5	IZ	Izborni predmet					
	5	IZ	Izborni predmet					
<i>Ukupno ECTS bodova</i>	30							

* Studenti biraju 3 od ponuđenih 6 izbornih predmeta

Smjer Inženjerstvo računalnih sustava i mreža – Izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECT S	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pre d	Vje	Se m
<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	5	IZ-M	Programsko inženjerstvo i informacijski sustavi	<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	<i>dr.sc. M. Kukec, prof.v.š.</i>	30	30	
<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	5	IZ-M	Objektno orijentirano programiranje II	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	5	IZ-M	XML programiranje	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	5	IZ-M	PHP programiranje	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	<i>dr.sc. S. Brekalo, v. pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	5	IZ-M	Baze podataka II	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. S. Brekalo, v. pred.</i> <i>A. Kos Kavran, v.pred.</i>	5	IZ-M	Digitalni marketing i oglašavanje	<i>dr. sc. S. Brekalo, v. pred.</i> <i>A. Kos Kavran, v.pred.</i>	<i>dr. sc. S. Brekalo, v. pred.</i> <i>A. Kos Kavran, v.pred.</i>	30	30	

VI. SEMESTAR

Smjer Programsko inženjerstvo – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Se m
<i>M. Trstenjak, dipl.oec., v.pred.</i> doc.dr.sc. Igor Kloptan	5	OB	Menadžment	<i>M. Trstenjak, dipl.oec., v.pred.</i>	<i>dr. sc. Josip Nađ</i>	30	30	
	4	OB	Praksa				16 0	
	5	IZ	Izborni predmet					
	5	IZ	Izborni predmet					
	11	OB	Završni rad					
<i>Ukupno ECTS bodova</i>	30							

* Studenti biraju 2 od punuđenih 3 izbornih predmeta

Smjer Programsko inženjerstvo – Izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vj e	Se m
<i>Poljak Robert, pred.</i>	5	IZ-P	Integracija računalnih sustava	<i>Poljak Robert, pred.</i>	<i>Poljak Robert, pred.</i>	15	45	
<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	5	IZ-P	Razvoj mobilnih aplikacija	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	30	30	
<i>N. Breslauer mag.prim.educ., v.pred.</i>	5	IZ-P	Razvoj računalnih igara	<i>N. Breslauer mag.prim.educ., v.pred.</i>	<i>N. Breslauer mag.prim.educ., v.pred.</i>	30	30	
<i>dr.sc. Mihael Kukec, prof.v.š.</i>	5		Složeni aplikacijski programi	<i>dr.sc. Mihael Kukec, prof.v.š.</i>	<i>dr.sc. Mihael Kukec, prof.v.š.</i> <i>Velimir Sanjković, suradnik</i>	30	30	
<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	6		Raspoznavanje uzoraka	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	30	30	

VI. SEMESTAR

Smjer Inženjerstvo računalnih sustava i mreža – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Se m
<i>M. Trstenjak, dipl.oec., v.pred.</i> doc.dr.sc. Igor Kloptan	5	OB	Menadžment	<i>M. Trstenjak, dipl.oec., v.pred.</i>	<i>dr. sc. Josip Nađ</i>	30	30	
	4	OB	Praksa				16 0	
	5	IZ	Izborni predmet					
	5	IZ	Izborni predmet					
	11	OB	Završni rad					
<i>Ukupno ECTS bodova</i>	30							

* Studenti biraju 2 od punuđenih 3 izbornih predmeta

Smjer Inženjerstvo računalnih sustava i mreža – Izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vj e	Se m
<i>Poljak Robert, pred.</i>	5	IZ-P	Integracija računalnih sustava	<i>Poljak Robert, pred.</i>	<i>Poljak Robert, pred.</i>	15	45	
<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	5	IZ-M	Razvoj mobilnih aplikacija	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	<i>dr. sc. B. Trstenjak, v. pred.</i>	30	30	
<i>N. Breslauer mag.prim.educ., pred.</i>	5	IZ-M	Razvoj računalnih igara	<i>N. Breslauer mag.prim.educ., v. pred.</i>	<i>N. Breslauer mag.prim.educ., v. pred.</i>	30	30	
<i>dr.sc. Mihael Kukec, prof.v.š.</i>	5		Složeni aplikacijski programi	<i>dr.sc. Mihael Kukec, prof.v.š.</i>	<i>dr.sc. Mihael Kukec, prof.v.š.</i> <i>Velimir Sanjković, suradnik</i>	30	30	
<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	6		Raspoznavanje uzoraka	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	<i>mr.sc. Ž. Knok, dipl.ing., v. pred.</i>	30	30	

Dekan

doc. dr. sc. Igor Kloptan

Prodekanica za nastavu

Mirjana Trstenjak, dipl.oec.,v.pred.
