Nastavni plan i program za SP Računarske nauke

1. GODINA								
				1. semestar		2. semestar		
r.b.	šifra	Predmet	vrsta	P	V	P	V	ECTS
1	RN-LIA	Linearna Algebra	O	3	2			6
2	RN-DIS	Diskretne strukture	O	3	2			6
3	RN-UVP	Uvod u programiranje	O	3	3			7
4	RN-SOC	Sociologija	O	2	2			5
5	RN-OSE	Osnovi ekonomije	O	2	2			6
6	RN-OME	Osnove menadžmenta	O			2	2	6
7	RN-PEK	Poslovna etika i komunikacija	O			3	3	8
8	RN-OOP	Objektno orjentisano programiranje	O			2	2	5
9	RN-WWW	Uvod u www	O			3	3	7
10	RN-EJ1	Engleski jezik 1	O			2	1	4
		UKUPNO časova sedmično/ECTS		**13**	**11**	**12**	**11**	**60**
2. GODINA								
				3. semestar		4. semestar		
r.b.	šifra	Predmet	vrsta	P	V	P	V	ECTS
1	RN-ARH	Arhitektura računara	O	3	3			8
2	RN-OPS	Operativni sistemi	O	2	3			7
3	RN-RMR	Računarske mreže	O	2	3			7
4	RN-BAZ	Baze podataka	O	3	3			8
5	RN-MUM	Multimediji	O			3	3	7
6	RN-DIE	Digitalna ekonomija	O			2	2	6
7	RN-PIS	Projektovanje informacionih sistema	O			3	3	7
8	RN-MLJR	Menadžment ljudskih resursa	O			2	2	6
9	RN-EJ2	Engleski jezik 2	O			2	1	4
		UKUPNO časova sedmično/ECTS		**10**	**12**	**12**	**11**	**60**
3. GODINA								
				5. semestar		6. semestar		
r.b.	šifra	Predmet	vrsta	P	V	P	V	ECTS
1	RN-ADS	Analiza i dizajn softwera	O	3	3			8
2	RN-PIN	Poslovna inteligencija	O	3	2			7
3	RN-IČN	Interakcija čovjek-računar	O	3	3			8
4	RN-DIM	Digitalni marketing	O	2	2			7
5	RN-WED	Web dizajn	O			3	3	8
6	RN-PRJ	Programski jezici	O			3	2	7
7	RN-VIK	Vizuelne komunikacije	O			3	3	8
8	RN-UPI	Upravljanje informacijama	O			2	2	7
		UKUPNO časova sedmično/ECTS		**11**	**10**	**11**	**10**	**60**
4. GODINA								
				7. semestar		8. semestar		
r.b.	šifra	Predmet	vrsta	P	V	P	V	ECTS
1	RN-DIT	Digitalna tehnika	O	3	3			7
2	RN-KOG	Kompjuterska grafika	O	3	3			8
3	RN-PIA	Programiranje internet aplikacija	O	3	3			7
4	RN-KRI	Kriptografija	O	2	3			8
5	RN-FUP	Funkcionalno programiranje	O			3	2	6
6	RN-RSO	Razvoj softvera	O			3	3	6
7	RN-PME	Projektni menadžment	O			2	2	6
8	RN-AUT	Automatika	O			2	2	6
10	RN-DIPL	Završni rad - diplomski rad	O	-	-	-	4	6
		UKUPNO časova sedmično/ECTS		**11**	**12**	**10**	**13**	**60**