

Modul: SVI		
Godina	I	
Semestar	I	II
23.01.2017		
24.01.2017		Matematika 2
26.01.2017	Laboratorijski praktikum – Fizika	
27.01.2017		Osnovi elektrotehnike 2
30.01.2017	Laboratorijski praktikum - Elektronske komponente	
01.02.2017		Algoritmi i programiranje
02.02.2017	Osnovi elektrotehnike 1	
03.02.2017		
06.02.2017	Matematika 1	
07.02.2017		Elektronske komponente
08.02.2017		
09.02.2017	Uvod u računarstvo	
10.02.2017		Laboratorijski praktikum - Algoritmi i programiranje
13.02.2017		Laboratorijski praktikum - Osnovi elektrotehnike
14.02.2017	Fizika	
17.02.2017	Laboratorijski praktikum - Uvod u računarstvo	

Modul: ELEKTROENERGETIKA						
Godina	II		III		IV	
Semestar	III	IV	V	VI	VII	VIII
23.01.2017	Elektrotehnički materijali		Engleski jezik 1	Engleski jezik 2		
24.01.2017				Numerička analiza		
26.01.2017						
27.01.2017		Merenja u elektroenergetici Modeliranje i simulacija dinamičkih sistema				Analiza elektroenergetskih mreža
30.01.2017	Matematika 3	Električne instalacije i osvetljenje			Sistemi automatskog upravljanja Distribuirana proizvodnja električne energije	
01.02.2017			Automatsko upravljanje	Elektroenergetska postrojenja	Elektromotorni pogoni	Odabrana poglavlja iz elektromotornih pogona
02.02.2017				Elektroenergetska kablovska tehnika		Programabilni logički kontroleri
03.02.2017	Električna kola u elektroenergetici					Projektovanje elektromotornih pogona
06.02.2017					Elektroenergetski pretvarači Električna vuča i vozila	
07.02.2017	Osnovi elektronike			Osnovi energetske elektronike		
08.02.2017		Elektromagnetika	Prenos električne energije		Elektrane	Sistemi za upravljanje i nadzor u industriji
09.02.2017			Kvalitet električne energije Upravljanje procesima			
10.02.2017	Metrologija električnih veličina					Uzemljivači Tehnika visokog napona Industrijski sistemi za merenje i kontrolu
13.02.2017	Elektromehaničko pretvaranje energije	Distributivne i industrijske mreže Tehnička mehanika	Elektroenergetske komponente Elektronska merenja			
14.02.2017		Transformatori i mašine jednosmerne struje	Mašine naizmjenične struje	Ispitivanje električnih mašina	Relejna zaštita Prelazni procesi u električnim mašinama	Specijalne električne mašine
17.02.2017				Stručna praksa / timski projekat	Inženjersko obrazovanje i održivi razvoj Poslovne komunikacije	Završni rad

Modul: ELEKTRONIKA						
Godina	II		III		IV	
Semestar	III	IV	V	VI	VII	VIII
23.01.2017			Engleski jezik 1	Engleski jezik 2 Multimedijalni sistemi	Testiranje i dijagnostika	
24.01.2017	Signali i sistemi			Numerička matematika		Termovizija
26.01.2017		Digitalna obrada signala	Diskretna matematika RF elektronika	Projektovanje digitalnih integriranih kola	Projektovanje digitalnih sistema	Veštačka inteligencija u inženjerstvu
27.01.2017	Telekomunikacije				Sistemi za rad u realnom vremenu	Kreiranje multimedijalnih sadržaja Gejming Projektovanje za životnu sredinu
30.01.2017	Matematika 3		Obrada audio signala Objektno - orijentisane tehnike projektovanja sistema Digitalna integrirana kola			Studijska audiotehnika
01.02.2017		Digitalna elektronika		Automatsko upravljanje Virtuelni instrumenti		Napredni virtuelni instrumenti Elektronski sistemi za bezbednost Embedded sistemi
02.02.2017		TV sistemi Arhitekture i algoritmi Projektovanje elektronskih kola	Projektovanje elektronskih sistema		Internet i web tehnologije Analiza pouzdanosti	
03.02.2017		Analogna elektronika	Računarske mreže i interfejsi	Animacija I		Animacija II Senzori i pretvarači Bežične računarske mreže i uređaji Testiranje sistema
06.02.2017					Elektroenergetski pretvarači	
07.02.2017	Osnovi elektronike			Tehnike konverzije Osnovi energetske elektronike	Medicinska elektronika Autoelektronika Mobilni elektronski uređaji Projektovanje analognih integriranih kola Mehatronika Kamera i montaža	Obrada signala u muzici Uvod u robotiku Medicinski elektronski sistemi Optoelektronika
08.02.2017			Primenjena elektromagnetika		Primenjena elektromagnetika Projektovanje VLSI	Mobilne komunikacije Komunikaciona kola i sistemi Optimizacione tehnike Mobilne komunikacije Komunikaciona kola i sistemi Sistemi za upravljanje i nadzor u industriji
09.02.2017				Mikrokontroleri		Baze podataka Napredni mikrokontroleri
10.02.2017		Mikroprocesorski sistemi				Ultrazvučna tehnika
13.02.2017	Osnove objektno - orijentisanog programiranja		Električna i elektronska merenja Digitalna obrada slike Mikroprocesorska tehnika		Elektromehaničko pretvaranje energije Kodovanje i kompresija signala Solarne komponente i sistemi	

14.02.2017			Obnovljivi izvori energije Arhitekture digitalnih sistema Analogna elektronska kola	Video produkcija		
17.02.2017				Stručna praksa / timski projekat	Poslovne komunikacije Inženjersko obrazovanje i održivi razvoj Računarska grafika Sistemi za akviziciju podataka	Završni rad

Modul: ELEKTRONSKE KOMPONENTE I MIKROSISTEMI

Godina	II		III		IV	
Semestar	III	IV	V	VI	VII	VIII
23.01.2017			Engleski jezik 1	Engleski jezik 2		
24.01.2017	Signali i sistemi	Tehnologije mikrosistema	Dozimetrija i dozimetri	Numerička matematika Statistika i verovatnoća	Projektovanje mikrosistema	Nanotehnologije Autonomni mikrosistemi
26.01.2017					Projektovanje štampanih ploča	
27.01.2017		Osnovi kvantne i statističke fizike Telekomunikacije		Digitalna mikroelektronika		
30.01.2017	Matematika 3		Karakterizacija komponenata	Statističke metode kontrole kvaliteta Mikrotalasna tehnika i elektronika Modeliranje i simulacija mikroelektronskih komponenata i kola		Projektovanje integrisanih kola
01.02.2017		Poluprovodničke komponente	Elektronska fizika čvrstog tela		Radiodifuzni sistemi i tehnologije	Komponente i kola snage
02.02.2017						
03.02.2017				Senzori i pretvarači		Protokoli za senzorske mreže
06.02.2017		Karakterizacija materijala Komponente za komunikacije				Projektovanje materijala za elektroniku
07.02.2017	Osnovi elektronike				Autoelektronika	Optoelektronika
08.02.2017			Primenjena elektromagnetika	Pouzdanost mikroelektronskih komponenata	Projektovanje i simulacija mikroelektronskih komponenata	
09.02.2017		Osnovi optike				
10.02.2017	Metrologija električnih veličina		Analogna mikroelektronika			
13.02.2017			Novi materijali i tehnologije		Merenja u mikroelektronici Solarne komponente i sistemi	
14.02.2017	Materijali za elektroniku		Obnovljivi izvori energije		Arhitekture digitalnih sistema	
17.02.2017				Stručna praksa / timski projekat	Inženjersko obrazovanje i održivi razvoj Poslovne komunikacije	Završni rad

Modul: RAČUNARSTVO I INFORMATIKA

Godina	II		III		IV	
Semestar	III	IV	V	VI	VII	VIII
23.01.2017			Engleski jezik 1	Engleski jezik 2		Multimedijalni sistemi
24.01.2017		Numerički algoritmi Verovatnoća i statistika u računarstvu Teorija grafova				
26.01.2017	Diskretna matematika	Arhitektura i organizacija računara		Informacioni sistemi	Zaštita informacija Veštačka inteligencija	Informacione tehnologije i sistemi
27.01.2017			Telekomunikacije	Distribuirani sistemi	Projektovanje računarskih mreža	
30.01.2017		Programski jezici	Osnovi analize signala i sistema			
01.02.2017	Digitalna elektronika		Uvod u automatiku Uvod u teoriju igara		Projektovanje računarskog hardvera Metodi i sistemi za obradu signala Pretraživanje informacija Tehnologije za podršku učenju	Algoritmi logičkih igara Memorijski sistemi
02.02.2017		Strukture podataka				
03.02.2017	Računarski sistemi		Računarske mreže	Mikroračunarski sistemi		Mobilni sistemi i servisi Programski prevodioci
06.02.2017			Objektno - orijentisano projektovanje	Softversko inženjerstvo		Servisno - orijentisane arhitekture Računarski vid
07.02.2017					Paralelni sistemi	Skladištenje podataka i otkrivanje znanja
08.02.2017				Razvoj Web aplikacija Projektovanje i analiza algoritama	Arhitektura i projektovanje softvera	
09.02.2017	Logičko projektovanje	Baze podataka	Operativni sistemi	Sistemi baza podataka	Napredne baze podataka	
10.02.2017				Interakcija čovek – računar		
13.02.2017	Objektno - orijentisano programiranje					
14.02.2017			Web programiranje			
17.02.2017					Računarska grafika	Socijalni i pravni aspekti informatike Poslovne komunikacije Inženjersko obrazovanje i održivi razvoj Stručna praksa / timski projekat Završni rad

Modul: TELEKOMUNIKACIJE						
Godina	II		III		IV	
Semestar	III	IV	V	VI	VII	VIII
23.01.2017			Engleski jezik 1	Engleski jezik 2		
24.01.2017		Matematika 4		Bežični komunikacioni sistemi		
26.01.2017				Teorija informacija i primene		Feding i smetnje u bežičnim telekomunikacijama
27.01.2017			Akustika		VoIP Računarske komunikacije i pristup Internetu	Bezbednost i zaštita telekomunikacionog prenosa
30.01.2017	Matematika 3		Osnovi mikrotalasa	Mikrotalasna tehnika		Audiotehnika Mikrotalasna elektronika Zaštita od RF i mikrotalasnog zračenja
01.02.2017		Digitalna elektronika			Radiodifuzni sistemi i tehnologije Metode prenosa u telekomunikacionim sistemima	Audio i video tehnika
02.02.2017		Strukture podataka i algoritmi			Satelitski komunikacioni sistemi	
03.02.2017	Softverski alati	Senzori i pretvarači Digitalne telekomunikacije 1	Digitalne telekomunikacije 2		Senzorske mreže	Mobilni sistemi i servisi
06.02.2017		Komponente za telekomunikacije			Mobilni komunikacioni sistemi	Modelovanje i simulacija telekomunikacionih sistema Širokopojasne telekomunikacije Automatika
07.02.2017	Osnovi elektronike					
08.02.2017		Elektromagnetika - odabrana poglavlja				Projektovanje i razvoj softvera
09.02.2017		Baze podataka	Uvod u teoriju telekomunikacija	Digitalna obrada signala i izvorno kodovanje Telekomunikacione mreže		
10.02.2017		Metrologija električnih veličina				
13.02.2017	Električna kola i signali		Obrada signala u telekomunikacijama Osnove objektno - orijentisanog programiranja	Optičke komunikacije	Šumovi i smetnje u telekomunikacionim sistemima Obrada radarskog signala Kablovski i optički komunikacioni sistemi Osnove objektno - orijentisanog programiranja Zaštitno kodovanje	Kompresija signala Merenja u telekomunikacijama
14.02.2017	Osnovi telekomunikacija				Web programiranje	
17.02.2017					Antene i prostiranje Poslovne komunikacije Inženjersko obrazovanje i održivi razvoj	Laboratorijski praktikum RKIT Stručna praksa / Timski projekat Završni rad

Modul: UPRAVLJANJE SISTEMIMA

Godina	II		III		IV	
Semestar	III	IV	V	VI	VII	VIII
23.01.2017			Engleski jezik 1	Engleski jezik 2		
24.01.2017		Matematički metodi Matematičke osnove teorije sistema			Nelinearni sistemi automatskog upravljanja	Termovizija Bežični komunikacioni sistemi
26.01.2017			RF elektronika	Digitalna obrada signala Teorija informacija i primene		Diskretna matematika Uvod u informacione sisteme Računarski merno - informacioni sistemi u industriji
27.01.2017		Modeliranje i simulacija dinamičkih sistema	Telekomunikacije			
30.01.2017	Matematika 3		Digitalni sistemi automatskog upravljanja Sistemi automatskog upravljanja			
01.02.2017		Digitalna elektronika			Elektromotorni pogoni	
02.02.2017				Programabilni logički kontroleri		
03.02.2017	Električna kola	Organizacija računarskih sistema		Softver za simulaciju dinamičkih sistema Senzori i pretvarači	Projektovanje sistema automatskog upravljanja	Upravljački sistemi u auto - industriji Mikroračunarski sistemi Modulacione tehnike
06.02.2017				Optimalno upravljanje Savremeno upravljanje industrijskim procesima	Servo sistemi Elektroenergetski pretvarači	
07.02.2017	Osnovi elektronike		Mehatronika Medicinska elektronika	Osnovi energetske elektronike Tehnika konverzije	Autoelektronika	Uvod u robotiku
08.02.2017			Elektromagnetika - odabrana poglavlja		Projektovanje i razvoj softvera Dinamika mehanizama i mašina	Elektronska merna instrumentacija
09.02.2017			Upravljanje procesima	Baze podataka Mikrokontroleri i programiranje	Izvori napona napajanja	Merenje kvaliteta električne energije
10.02.2017	Metrologija električnih veličina					
13.02.2017	Osnove objektno - orijentisanog programiranja	Linearni sistemi automatskog upravljanja	Elektromehaničko pretvaranje energije Elektronska merenja	Merenja u medicini Kablovski i optički komunikacioni sistemi	Solarne komponente i sistemi Merenje neelektričnih veličina	Merenja u ekologiji
14.02.2017			Web programiranje Obnovljivi izvori energije			
17.02.2017			Identifikacija sistema		Stručna praksa / timski projekat Poslovne komunikacije Inženjersko obrazovanje i održivi razvoj	SCADA sistemi Sistemi za akviziciju podataka Inženjerska etika Završni rad