

Knjiga predmeta — Studije na srpskom jeziku

PE = Poslovna ekonomija **THIEH** = Turizam, hotelijerstvo i ekonomija hrane **RN** = Računarske nauke **SH** = Softversko i informaciono inženjerstvo **IT** = Informacione tehnologije **ZSOR** = Životna sredina i održivi razvoj **FVS** = Fizičko vaspitanje i sport **MUS** = Menadžment u sportu **ANG** = Anglistika **FAR** = Farmacija **BEZ** = Bezbednost **MOD** = Međunarodni odnosi i diplomatija

I godina

Zimski semestar

Naziv predmeta	ESPB	Program
Osnove informacionih tehnologija	8	PE, IT
Kvantitativne metode	8	PE
Menadžment	8	PE
Osnove programiranja (Java)	8	RN
Računarski sistemi i aplikativni softver	6	RN
Internet i veb tehnologije	8	RN
Matematika	8	RN, SH, IT
Osnove programiranja (Python)	8	SH, IT
Funkcionalno programiranje	8	SH
Ekonomija	8	THIEH
Poslovna informatika	8	THIEH
Ekonomika turizma	8	THIEH
Antropomotorika i vežbe oblikovanja	8	FVS
Psihologija u fizičkom vaspitanju i sportu	6	FVS
Teorija i metodika fudbala	8	FVS
Funkcionalna anatomija	8	FVS
Teorija sporta	8	MUS
Sportska psihologija	6	MUS
Istorija sporta	8	MUS
Osnove računovodstva	8	MUS
Savremeni engleski jezik 1	8	ANG
Fonetika i fonologija	8	ANG
Anglofone studije	8	ANG
Srpski jezik	6	ANG
Uvod u farmaciju	1	FAR
Matematika i statistika	5	FAR
Biologija sa humanom genetikom	6	FAR
Opšta i neorganska hemija sa stehiometrijom	6	FAR
Fizika	6	FAR
Anatomija sa histologijom	6	FAR
Osnove ekonomije	8	IT
Osnove politike	8	BEZ, MOD
Osnovi informacionih tehnologija	8	BEZ, MOD
Svetska istorija i geografija 1	8	MOD

Letnji semestar

Naziv predmeta	ESPB	Program
Pravo	8	PE
Socijalna psihologija	8	PE, THIEH, BEZ
Računovodstvo	8	PE, THIEH
Arhitektura računara	8	RN, SH
Diskretna matematika	8	RN, SH
Objektno orijentisano programiranje — Java	8	RN
Menadžment	6	SH, IT
Kvantitativne metode	8	THIEH, MUS

Teorija i metodika rukometa	8	FVS
Osnove informacionih tehnologija	8	FVS, MUS
Fiziologija sa osnovama biohemije	8	FVS
Menadžment u sportu	8	MUS
Savremeni engleski jezik 2	8	ANG
Osnove informatike	6	ANG
Morfologija engleskog jezika	8	ANG
Drama, film i književnost 1	8	ANG
Statistika	8	IT
Psihologija	8	IT
Menadžment	8	BEZ, MOD
Sociologija politike	8	BEZ, MOD
Osnovi prava sa ustavnim pravom	8	BEZ, MOD
Svetska istorija i geografija 2	6	MOD
Upravljanje znanjem i bezbednost informacija	8	MOD

Jezici (dvosemestralni predmeti)

Naziv predmeta	ESPB	Program
Engleski jezik 1	6	PE, RN, SH, THIEH, FVS, MUS, IT
II strani jezik 1 (Italijanski/Španski/Nemački/Francuski/Grčki)	6	THIEH
Jezik 1 (Ruski/Kineski/Engleski)	6	BEZ, MOD

II godina

Zimski semestar

Naziv predmeta	ESPB	Program
Marketing	8	PE
Međunarodna ekonomija	8	PE
Poslovne finansije	8	PE, MUS
Verovatnoća i statistika	6	RN, SH
Strukture podataka i algoritmi	8	RN
Operativni sistemi	8	RN, SH
Baze podataka	8	RN, SH, IT
Objektno orijentisano programiranje 1	8	SH
Menadžment	8	THIEH
Turistički regioni i životna sredina	8	THIEH
Pravo	8	THIEH
Očuvanje biodiverziteta	8	ZSOR
Odabrana poglavlja fizičke hemije	8	ZSOR
Socijalna ekologija i održivi razvoj	8	ZSOR
Analitičke metode kvaliteta životne sredine	8	ZSOR
Sportska biomehanika	8	FVS
Teorija i metodika košarke	8	FVS
Teorija i metodika plivanja i vaterpola	8	FVS
Pedagogija fizičkog vaspitanja i sporta	8	FVS
Liderstvo	8	MUS
Preduzetništvo	8	MUS
Pravo u sportu	8	MUS
Savremeni engleski jezik 3	8	ANG
Sintaksa engleskog jezika	8	ANG
Poslovni engleski jezik 1	6	ANG
Organska hemija	8	FAR
Fizička hemija i instrumentalne metode	8	FAR
Analitička hemija	8	FAR
Informatika	6	FAR

Fiziologija	6	FAR
Mikrobiologija	6	FAR
Farmaceutska hemija 1	6	FAR
Menadžment informacionih sistema	8	IT
Marketing	6	IT
Veb dizajn i multimedijalni sistemi	8	IT
Međunarodni odnosi	8	MOD
Osnove političke ekonomije	8	MOD
Uporedne politike	8	MOD
Istorija diplomatije	6	MOD

Letnji semestar

Naziv predmeta	ESPB	Program
Baze podataka	6	PE
Organizaciono ponašanje i korporativna kultura	8	PE, THIEH
Bankarstvo	8	PE
Upravljačko računovodstvo	8	PE
Kriptologija 1	8	RN
Računarske mreže	8	RN, SIH, IT
Programski jezici — Java	8	RN
Web programiranje	8	SIH
Objektno orijentisano programiranje 2	8	SIH
Marketing u turizmu i hotelijerstvu	8	THIEH
Menadžment turističke destinacije	8	THIEH
Upravljanje ljudskim resursima u hotelijerstvu	8	THIEH
Internacionalna gastronomija	8	THIEH
Prirodni hazard	6	ZSOR
Zdravlje i životna sredina	8	ZSOR
Održivo upravljanje vodnim resursima	8	ZSOR
Sportska medicina	6	FVS
Teorija i metodika odbojke	8	FVS
Didaktika	8	FVS
Organizacija i administracija u sportu	8	MUS
Marketing u sportu	8	MUS
Ishrana u sportu	6	MUS
Savremeni engleski jezik 4	8	ANG
Semantika engleskog jezika	8	ANG
Drama, film i književnost 2	8	ANG
Poslovni engleski jezik 2	6	ANG
Finansijski menadžment i računovodstvo	8	IT
Računarski sistemi	8	IT
Međunarodna politika — teorija i procesi	8	MOD
Osnovi međunarodne političke ekonomije	8	MOD
Političke ideologije	8	MOD
Upravljanje znanjem i bezbednost informacija	8	BEZ
Krivično pravo — posebni deo	8	BEZ
Uvod u studije bezbednosti	8	BEZ
Korporativno upravljanje i korporativna bezbednost	8	BEZ

Jezici (dvosemestralni predmeti)

Naziv predmeta	ESPB	Program
Engleski jezik 2	6	PE, RN, SIH, THIEH, ZSOR, FVS, MUS, IT
II strani jezik 2 (Nemački/Francuski/Ruski/Grčki/Kineski)	6	THIEH
Engleski jezik 1 / Nemački jezik 1 / Italijanski jezik 1	6	FAR
Jezik 2 (Ruski/Kineski/Engleski)	6	MOD

III godina

Zimski semestar

Naziv predmeta	ESPB	Program
Preduzetništvo	8	PE, IT
Elektronsko poslovanje	8	PE
Monetarna ekonomija (FIB)	8	PE
Finansijsko izveštavanje (RIR)	8	PE
Marketing istraživanja (MM)	8	PE
Upravljanje ljudskim resursima (HR)	8	PE
Programiranje korisničkih interfejsa	6	RN
Softverski definisane mreže	8	RN
Osnove kriptanalize	8	RN
Digitalna forenzika	8	RN
Kriptologija 2	8	RN
Web bazirani informacioni sistemi	8	SII
Razvoj mobilnih aplikacija	6	SII
Metodologija razvoja softvera	8	SII
Osnovi digitalne forenzike	8	SII
Hotelsko poslovanje	8	THIEH
Poslovanje turističkih agencija i organizatora putovanja	8	THIEH
Finansijsko poslovanje u turizmu i hotelijerstvu	8	THIEH
Restoraterstvo	8	THIEH
Upravljanje otpadom od hrane	6	ZSOR
Očuvanje bioloških resursa	8	ZSOR
Ekotoksikologija	8	ZSOR
Zaštita ugroženih vrsta	6	ZSOR
Razvojna sa pedagoškom psihologijom	8	FVS
Samoodbrana	6	FVS
Teorija i metodika sportske gimnastike	8	FVS
Trenažna tehnologija	8	FVS, MUS
Rekreacija	8	FVS, MUS
Komunikacija u sportu	8	MUS
Menadžment sportskih objekata	6	MUS
Teorija i metodika košarke	8	MUS
Teorija i metodika fudbala	8	MUS
Savremeni engleski jezik 5	8	ANG
Kulture u kontaktu	8	ANG
Retorika i besedništvo	8	ANG
Jezik, kultura i društvo	8	ANG
Farmaceutska hemija 2	8	FAR
Farmaceutska tehnologija 1	8	FAR
Imunologija	8	FAR
Patofiziologija	6	FAR
Bromatologija	8	FAR
Upravljanje ljudskim resursima	8	IT
Objektno orijentisano programiranje	8	IT
Specifikacija i modelovanje softvera	8	IT
Internet marketing	8	IT

Letnji semestar

Naziv predmeta	ESPB	Program
Elektronsko poslovanje	8	PE
Monetarna ekonomija (FIB)	8	PE
Računovodstveni informacioni sistemi (RIR)	8	PE
Međunarodni menadžment (MM)	8	PE
Organizaciono ponašanje i korporativna kultura (HR)	8	PE

Investicije (FIB)	8	PE
Revizijska regulativa (RIR)	8	PE
Advertajzing (MM)	8	PE
Regrutovanje i selekcija ljudskih resursa (HR)	8	PE
Razvoj veb aplikacija	8	RN
Etičko hakovanje i testiranje probojnosti	8	RN
Razvoj softvera	8	RN
Kriptologija 1	8	SH
Veštačka inteligencija	8	SH
Klaud računarstvo	6	SH
Internet softverske arhitekture	8	SH
Testiranje softvera	8	SH
Klijentske veb aplikacije	8	SH
Poslovno komuniciranje u turizmu i hotelijerstvu	8	THIEH
Informacioni sistemi u turizmu i hotelijerstvu	6	THIEH
Kulturno nasleđe i turizam	8	THIEH
Obnovljivi izvori energije	8	ZSOR
Ekološko-ekonomski instrumenti u održivom razvoju	8	ZSOR
Metodika vežbi oblikovanja	8	FVS
Personalni fitnes	8	FVS
Korektivna gimnastika sa osnovama kineziterapije	8	FVS
Rekreacija	8	FVS
Ishrana u sportu	6	FVS
Analitika u sportu i skauting	8	MUS
Sportska administracija i sistemi nacionalnog sporta	8	MUS
Menadžment sportskih takmičenja	8	MUS
Savremeni engleski jezik 6	8	ANG
Metodi i pristupi u nastavi engleskog jezika	5	ANG
Usvajanje jezika struke	6	ANG
Poslovni engleski jezik 4	6	ANG
Upravljanje projektima	6	IT
Veb platforme	8	IT
Preduzetništvo	8	IT
Upravljanje ljudskim resursima	8	IT

Jezici (dvosemestralni predmeti)

Naziv predmeta	ESPB	Program
Engleski jezik 3	6	PE, RN, SH, ZSOR, FVS, MUS, IT
II strani jezik 1 (Francuski/Nemački/Ruski/Italijanski/Španski/Grčki)	6	PE
Engleski jezik 3	4	THIEH
II strani jezik 3	4	THIEH
II strani jezik 1 (Italijanski/Grčki/Ruski/Francuski/Nemački/Španski)	8	MUS
II strani jezik 1	8	IT

IV godina

Zimski semestar

Naziv predmeta	ESPB	Program
Strategijski menadžment	8	PE
Ponašanje potrošača (MM)	8	PE
Metodologija revizije (RIR)	8	PE
Upravljanje rizikom (FIB)	8	PE
Međuljudski odnosi u organizaciji (HR)	8	PE
Procena vrednosti (FIB)	8	PE
Forenzičko računovodstvo (RIR)	8	PE

Digitalni marketing (MM)	8	PE
Razvoj zaposlenih (HR)	8	PE
Zaštita računarskih mreža	8	RN, IT
Zaštita na vebu	8	RN
Programiranje i razvoj mobilnih aplikacija	8	RN
Paralelno i klad programiranje	8	RN
Upravljanje rizicima u sajber prostoru	8	RN
Funkcionalno programiranje	8	SH
Društveno računarstvo	6	SH
Konkurentno i distribuirano programiranje	8	SH
Upravljanje softverskim projektom	6	SH
Interakcija čovek—računar	6	SH
Multimedijalni sistemi	6	SH
Turizam i zdravlje	8	THIEH
Ponašanje i zaštita potrošača u turizmu	8	THIEH
Projektovanje i izgradnja u hotelijerstvu	8	THIEH
Tehnologije životnih namirnica	8	THIEH
Održivi turizam	8	THIEH, ZSOR
Zagađenje i zaštita vazduha	6	ZSOR
Upravljanje ekoprojektima	6	ZSOR
Monitoring životne sredine	8	ZSOR
Fizičko vežbanje dece sa smetnjama u razvoju i invaliditetom	8	FVS
Teorija i metodika fizičkog vaspitanja	8	FVS
Dečije igre i sport	8	FVS
Sponzorstvo u sportu	8	MUS
Upravljanje ljudskim resursima	8	MUS
Sportski turizam	8	MUS
Savremene tehnologije i nastava jezika	8	ANG
Retorika	8	ANG
Simultano i konsektivno prevođenje 1	3	ANG
Farmaceutska tehnologija 2	8	FAR
Farmakognozija sa fitohemijom	8	FAR
Farmakologija 1	8	FAR
Farmaceutska tehnologija 3 sa biofarmacijom	8	FAR
Medicinska biohemija	8	FAR
Kozmetologija	6	FAR
Zaštita informacionih sistema	8	IT
Digitalne strategije	8	IT
Veliki skupovi podataka	8	IT

Letnji semestar

Naziv predmeta	ESPB	Program
Evaluacija i rizik (FIB)	8	PE
Metodologija revizije (RIR)	8	PE
Elektronsko poslovanje (MM)	8	PE
Razvoj zaposlenih (HR)	8	PE
Analiza finansijskih izveštaja (FIB/RIR)	8	PE
Menadžment prodaje (MM)	8	PE
Upravljanje znanjem (HR)	8	PE
Veštačka inteligencija	6	RN
Praktikum — Internet i veb tehnologije	8	RN
Praktikum — zaštita informacionih sistema	8	RN
Testiranje softvera	8	RN
Kriptoanaliza i bezbedno programiranje	8	RN
Mašinsko učenje	8	SH
Sistemi za rad u realnom vremenu	6	SH
Digitalna obrada slike	8	SH
Internet stvari	6	SH

Praktikum — sistemi e-poslovanja	8	SH
Praktikum — sajber bezbednost	8	SH
Ekonomsko-finansijska analiza u turizmu i hotelijerstvu	8	THIEH
Tematski turizam	6	THIEH
Upravljanje kvalitetom u hotelijerstvu	6	THIEH
Bezbednost hrane	6	THIEH
Klimatske promene i međunarodni odnosi	8	ZSOR
Procena uticaja na životnu sredinu	8	ZSOR
Dečije igre i sport	8	FVS
Vaterpolo	8	FVS
Atletika	8	FVS
Teorija i metodika fizičkog vaspitanja	8	FVS
Menadžment bezbednosti u sportu	8	MUS
Sportski turizam	8	MUS
Savremeni engleski jezik 8	8	ANG
Simultano i konsektivno prevođenje 2	3	ANG
Psihologija za nastavnike stranog jezika	5	ANG
Primenjena lingvistika — sociolingvistika	8	ANG
Veštačka inteligencija	8	IT
Veb programiranje	8	IT
Elektronsko poslovanje	8	IT
Poslovna analitika i izveštavanje	8	IT
Menadžment prodaje	8	IT

Jezici (dvosemestralni predmeti)

Naziv predmeta	ESPB	Program
Engleski jezik 4	6	PE, RN, SH, ZSOR, FVS, MUS, IT
II strani jezik 2 (Francuski/Nemački/Ruski/Italijanski/Španski/Grčki)	6	PE
Engleski jezik 4	4	THIEH
II strani jezik 4	4	THIEH
II strani jezik 2	6	MUS, IT

V godina

Zimski semestar

Naziv predmeta	ESPB	Program
Farmakologija 2	8	FAR
Toksikologija sa analitikom	8	FAR
Industrijska farmacija	8	FAR
Dijetetika	6	FAR
Analitika lekova	8	FAR
Farmakokinetika	8	FAR
Farmakoterapija	8	FAR

Letnji semestar

Naziv predmeta	ESPB	Program
Veterinarski lekovi	6	FAR
Fitoterapija	6	FAR
Nanonosači u farmaceutskim oblicima	6	FAR
Klinička farmacija	5	FAR
Zdravstveno pravo i etika	5	FAR
Farmakoekonomija	5	FAR
Menadžment u farmaciji	5	FAR
Marketing u farmaciji	5	FAR
Interakcije lekova i dodataka ishrani	5	FAR

Komunikacijske veštine	5	FAR
Uloga farmaceuta u javnom zdravlju	5	FAR
Formulacija i razvoj lekova	5	FAR
Farmakovigilanca	5	FAR