***Uže naučne oblasti***

Struktura predmeta po užim naučnim oblastima je prikazana u narednoj tabeli.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.b.** | **Računarstvo** | **Informatika** | **Multimedijske komunikacije** | **Tržišne komunikacije** | **Računovodstvo i revizija** | **Bankarstvo, osiguranje i finansije** | **Menadžment i biznis** | **Opšti predmeti** |
| **Šifra uže naučne oblasti** | **R** | **I** | **M** | **TK** | **RIR** | **BOF** | **MIB** | **O** |
| **1** | Uvod u računarstvo i informacione tehnologije | Uvod u informacione sisteme | Multimedijsko izdavaštvo  | Poslovno komuniciranje  | Osnove računovodstva i izvještavanja |  | Statistika i istraživačke metode | Matematika |
| **2** | Osnove programiranja  | Razvoj i izgradnja informacionih sistema | Video produkcija | Odnosi s javnošću |  | Osnove i tehnike osiguranja | Ekonomika i organizacija poslovanja | Poslovni engleski jezik  |
| **3** | Strukture podataka i algoritmi | Osnove marketinga i Internet marketing | Multimedijske tehnologije | Osnove komunikologije | Planiranje i analiza poslovanja  | Međunarodne poslovne finansije  | Menadžment | Poslovno pravo i porezi |
| **4** | Operativni sistemi  | Elektronsko poslovanje | Televizijska kamera | Prezentacijske tehnike | Finansijsko računovodstvo | Berzansko poslovanje  | Poduzetništvo |  |
| **5** | Programski jezicii programiranje | Elektronska trgovina  | Digitalna fotografija | Upravljanje prodajom i pregovaranje | Troškovno računovodstvo  | Bankarsko poslovanje  | Trgovinsko poslovanje  |   |
| **6** | Računarske mreže  | Elektronsko bankarstvo i platni promet |  Web dizajn | Istraživanje tržišta  | Računovodstvo banaka i osiguravajućihdruštava | Javne finansije  | Projektni menadžment |   |
| **7** | Web programiranje | E-usluge | Računarska grafika i animacija | Publicitet i sponzorstvo  | Računovodstvo budžeta i neprofitnih organizacija | Finansijska tržišta |  |   |
| **8** | Baze podataka | Sigurnost elektronskog poslovanja  |  | Vođenje sajmova i događaja |  | Osnove ekonomije |  |   |
| **9** | Objektnoprogramiranje |  |  | Direktni marketing  | Finansijsko izvještavanje | Upravljanje finansijskim rizicima |   |   |
| **10** |  | Poslovna informatika |   | Oglašavanje | Primjena upravljačkog računovodstva | Primjenjeni finansijski menadžment |   |   |
| **11** | Programiranje u JAVI | Tehnologije i sistemi za podršku korisnicima |   | Dizajn vizuelnih komunikacija | Revizija i sistemi interne kontrole |   |   |   |
| **12** | Razvoj mobilnih aplikacija | Mendžament informacioni sistemi |  | Tehnike javnog nastupa |  |  |  |  |
| **13** |  | Kontrola i revizija informacionih sistema |  |  |  |  |  |  |
| **14** |  | Društvene mreže  |  |  |  |  |  |  |
| **15** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **16** |  | Menadžment informatičkih projekata |  |  |  |  |  |  |
|  | Tehnologije i sistemi za podršku korisnicima | Multimedijske tehnologije | Društvene mreže | Osnove marketinga i Internet marketing | Primjenjeni finansijski menadžment |  | Menadžment informatičkih projekata | Javne finansije |
|  |  | Uvod u računarstvo i informacione tehnologije |  |  | Statistika i istraživačke metode |  | Osnove ekonomije |  |
|  |  | Web programiranje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Strukture podataka i algoritmi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Operativni sistemi |  |  |  |  |  |  |

Broj: 184/2023

Tuzla, 29.09.2023. godine