



## Inženjerski menadžment (Od školske 2020/21. godine)

### Kurikulum

#### I godina

ŠIFRA	NAZIV PREDMETA	ESPB	Godina studijskog programa
OASIM01	Kvantitativne metode 1	8	I
OASIM02	Osnove menadžmenta	8	I
OASIM03	Inženjersko komuniciranje 1	3	I
OASIM04	Osnove informaciono komunikacionih tehnologija	8	I
OASIM05	Inženjerska inovacija 1	3	I
OASIM06	Osnovi industrijskog inženjerstva	8	I
OASIM07	Osnovi ekonomije	8	I
OASIM08	Izborni predmet 1	9	I
OASIM09	Engleski jezik 1	3	I
OASIM10	Izborni jezik 1	2	I

#### II godina

ŠIFRA	NAZIV PREDMETA	ESPB	Godina studijskog programa
OASIM11	Inženjersko komuniciranje 2	2	II
OASIM12	Industrija 4.0	9	II
OASIM13	Inženjerska inovacija 2	1	II
OASIM14	Statistika i verovatnoća	9	II
OASIM15	Analiza i dizajn informacionih sistema	9	II
OASIM16	Upravljanje projektima	9	II
OASIM17	Engleski jezik 2	2	II
OASIM18	Menadžment operacija	9	II
OASIM19	Izborni predmet 2	9	II
OASIM20	Izborni jezik 2	1	II

#### III godina

ŠIFRA	NAZIV PREDMETA	ESPB	Godina studijskog programa
OASIM21	Logistika	9	III
OASIM22	Upravljanje kvalitetom	9	III
OASIM23	Strategijski menadžment	8	III
OASIM24	Ekološko inženjerstvo	3	III

OASIM25	Tehnička dokumentacija	1	III
OASIM26	Izborni predmet 3	9	III
OASIM27	Engleski jezik za inženjere 1	2	III
OASIM28	Uvod u veštačku inteligenciju	9	III
OASIM29	Inženjering poslovnih procesa	1	III
OASIM30	Izborni jezik za inženjere 1	1	III

#### IV godina

ŠIFRA	NAZIV PREDMETA	ESPB	Godina studijskog programa
OASIM31	Upravljanje ljudskim resursima	9	IV
OASIM32	Marketing za inženjere	9	IV
OASIM33	Izborni predmet 4	9	IV
OASIM34	Izborni jezik za inženjere 2	1	IV
OASIM35	Engleski jezik za inženjere 2	2	IV
OASIM36	Inženjerski menadžment	8	IV
OASIM37	Finansijski inženjering	8	IV
OASIM38	Izborni predmet 5	8	IV
OASIM39	Studentska praksa	2	IV
OASIM40	Istraživački rad	3	IV
OASIM41	Završni rad	3	IV

#### Izborni blok za smer: **inženjerski menadžment – visoke tehnologije (VT)**

- 1. godina: Upravljanje proizvodnjom
- 2. godina: Mreže
- 3. godina: Projektovanje i automatizacija industrijskih procesa
- 4. godina: Sistemi za podršku odlučivanju  
Tehnološke operacije

#### Izborni blok za smer: **inženjerski menadžment – kreativne industrije (KI)**

- 1. godina: Naratologija i komunikacija
- 2. godina: Menadžment kreativnih industrija
- 3. godina: Menadžment u kulturi
- 4. godina: Organizacija kulturno scenskih događaja  
Baze podataka

#### Izborni blok za smer: **inženjerski menadžment – bezbednost (B)**

- 1. godina: Osnovi bezbednosti
- 2. godina: Energetika i energetska bezbednost
- 3. godina: Obaveštajni menadžment
- 4. godina: Menadžment NGO i politički menadžment  
Menadžment diplomatsko – bezbednosnih aktivnosti

#### Izborni jezici

- Francuski jezik 1, 2
- Francuski jezik za inženjere 1, 2
- Španski jezik 1, 2
- Španski jezik za inženjere 1, 2

- Arapski jezik 1, 2
- Arapski jezik za inženjere 1, 2