

Naziv	Upravljanje projektom		
Šifra	CTC-KG-04		
ECTS	2		
Lokacija	KTC Kragujevac, Univerzitet u Kragujevcu, Mašinski fakultet, Sestre Janjić 6, 34000 Kragujevac, Srbija		
Predavač/i	Prof. Dr Dragan Adamović, Prof. Dr Vesna Mandić (CV dati u prilogu)		
Svrha	<p>Pružanje pregleda osnovnih principa i koncepata u oblasti upravljanja projektima, kako sa teorijskim osnovama tako i sa veštinama u korišćenju odgovarajućih alata za upravljanje projektima, ističući znanja i dobru praksu koja se primenjuje u upravljanju projektima. Ovaj kurs se bavi upravljanjem različitih projektnih uloga i njihovog okruženja, projektovanjem životnog ciklusa i različitim tehnikama rada, planiranja i kontrole i ocene za postizanje ciljeva projekta.</p>		
Preporučeni upisni nivo	VII stepen stručne spreme		
Specijalni zahtevi			
Trajanje	20 časova		
Opšti ciljevi	<p>Polaznici koji savladaju ovu obuku biće u mogućnosti da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • razumeju pojam i vrste projekata • urade analizu problema i razviju projektne ciljeve, rezultate i aktivnosti na bazi logičkog okvira • primene objektno orijentisano upravljanje projektima • upravljaju resursima, vremenom i troškovima • procene rizike i pretpostavke za uspešnu realizaciju projekta • primene procedure nabavki i upravljaju zalihama • prate projektne aktivnosti i primene različite tehnike izveštavanja • koriste IT alate (softvere) kao pomoć u upravljanju projektom • rade u timu i delegiraju aktivnosti • razumeju ulogu menadžera i članova projektnog tima 		
Oblasti	<ol style="list-style-type: none"> 1. Uvod u upravljanje projektom 2. Organizacija i životni ciklus projekta 3. Upravljanje procesom izvođenja projekta 4. Proces integracije upravljanja projekta 5. Ciljno orijentisano upravljanje projektima 6. Upravljanje vremenom 7. Upravljanje troškovima 8. Upravljanje kvalitetom projekta 9. Upravljanje ljudskim resursima 10. Upravljanje komunikacijama 11. Upravljanje rizicima 12. Upravljanje nabavkama 		
Specifični ishodi učenja po oblastima	Oblast 1:	Broj časova	2
	<p>Polaznici treba da se osposobe da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definišu šta je projekat • Definišu karakteristika projekta • Objasne šta je upravljanje projektima • Objasne potrebu za upravljanje projektima • Objasne uloge sistema analize i sistema menadžmenta u životnom ciklusu projekta 		
	Oblast 2:	Broj časova	2
	<p>Polaznici treba da se osposobe da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definišu faze u životnom ciklusu projekta • Identifikuju nosioce projekta • Objasne uloge i odgovornosti članova projektnog tima • Razumeju uticaj organizacije na projekat 		
	Oblast 3:	Broj časova	1
<p>Polaznici treba da se osposobe da:</p>			

- Opišu strukture procesa upravljanja projektima
- Identifikuju i opišu upravljanje grupama procesa projekta
- Analiziraju interakciju između grupa procesa

Oblast 4:	Broj časova	2
------------------	--------------------	----------

Polaznici treba da se osposobe da:

- Definišu konture razvoja projektne dokumentacije
- Opišu proces izrade plana upravljanja projektom
- Razumeju načine monitoringa projekta
- Izvrše zatvaranje projekta

Oblast 5:	Broj časova	2
------------------	--------------------	----------

Polaznici treba da se osposobe da:

- Razumeju ulogu logičkog okvira
- Pristupe logičkom okviru „korak po korak“ do ciljno orijentisanog kreiranja projekta
- Naprave logički okvir za konkretan projekat

Oblast 6:	Broj časova	2
------------------	--------------------	----------

Polaznici treba da se osposobe da:

- Opišu definisanje procesa aktivnosti
- Razumeju redosled aktivnosti
- Objasne proces procene aktivnosti
- Procene trajanje aktivnosti projekta
- Kako da poboljšaju upravljanje vremenom
- Izrade plan projekta korišćenjem odgovarajućeg softvera

Oblast 7:	Broj časova	2
------------------	--------------------	----------

Polaznici treba da se osposobe da:

- Procene troškove projekta
- Planiraju budžet i tok novca
- Upravljaču finansijskim podacima i kontrolišu troškove
- Prave finansijske izveštaje

Oblast 8:	Broj časova	2
------------------	--------------------	----------

Polaznici treba da se osposobe da:

- Dizajniraju sistem za nadgledanje projekta
- Prave izveštaje o napredovanju
- Izvrše evaluaciju projekta
- Primene odgovarajuće alate za vršenje kontrole kvaliteta projekta

Oblast 9:	Broj časova	1
------------------	--------------------	----------

Polaznici treba da se osposobe da:

- Objasne planiranje ljudskih resursa
- Opišu proces stvaranja projektne tima
- Razumeju ulogu menadžera i članova projektne tima
- Primene alate i tehnike za razvoj projektne tima

Oblast 10:	Broj časova	1
-------------------	--------------------	----------

Polaznici treba da se osposobe da:

- Identifikuju zainteresovane strane
- Objasne planiranje komunikacije
- Opišu tehnike koje se koriste u distribuciji informacija
- Izaberu optimalan način komunikacije
- Razumeju probleme koji nastaju u procesu izveštavanja

Oblast 11:	Broj časova	1
-------------------	--------------------	----------

Polaznici treba da se osposobe da:

- Objasne planiranje upravljanja rizikom
- Opišu tehnike za identifikaciju rizika
- Opišu metode kvalitativne analize rizika
- Obave kvalitativne analize rizika
- Razumeju rizik odgovornog planiranja
- Raspravljaju o strategiji rizika praćenja i kontrole

Oblast 12:	Broj časova	2
-------------------	--------------------	----------

Polaznici treba da se osposobe da:

- Naprave plan nabavke
- Razumeju proces sprovođenja nabavki
- Naprave ugovor o nabavci
- Opišu proces izvršenja ugovora

Portfolio ocenjivanja

Trener ocenjuje nivo uspeha u savlađivanju obuke svakog polaznika i to kroz ocenu vežbi i Ispitivanje.

Ocena vežbi: Trener definiše vežbe na osnovu kojih može da proceni stepen realizovanih ishoda učenja. Zadaci se mogu izvoditi pojedinačno ili timski, u grupama od 2 - 5 polaznika.

Ispitivanje: Trener definiše ispit na osnovu koga može da proceni kognitivna znanja i njihovu primenu. U tu svrhu potrebno je odgovoriti na niz pitanja. Odgovori na pitanja daju se u pisanoj formi i usmeno, u razgovoru sa trenerom ocenjivačem.

Ocenjivanje:

Zadovoljio	50 - 64%
Uspešan	65 - 79%
Odličan	80 - 100%

Kriterijumi performansi i procenat zastupljenosti navedenih tehnika ocenjivanja u modulu daće se naknadno.