

Naziv kolegija	IZABRANA POGLAVLJA IZ UPRAVLJANJA PROJEKTIMA			Kod kolegija	GFO05
Studijski program Ciklus	Poslijediplomski doktorski sveučilišni studij građevinarstva			Godina studija	I. (prva)
ECTS vrijednost boda:	6	Semestar		Broj sati po semestru (p+v+s)	15+5+10
Status kolegija:	Izborni	Preduvjeti:		Usporedni uvjeti:	
Pristup kolegiju:				Vrijeme održavanja nastave:	
Nositelj kolegija/nastavnik:	prof.dr.sc. Vlado Majstorović				
Kontakt sati/konzultacije:	po dogovoru				
E-mail adresa i broj telefona:	vlado.majstorovic@sum.ba				
Asistent	-				
Kontakt sati/konzultacije:	-				
E-mail adresa i broj telefona	-				
Ciljevi kolegija:	Studenti će usvojiti znanja o prirodi i kontekstu upravljanja projekata, strateškim aspektima, procesima i područjima znanja upravljanja projektima, metodama i tehnikama, te izazovima i trendovima u području upravljanju projektima.				
Ishodi učenja (opće i specifične kompetencije):	<ol style="list-style-type: none"> 1. Definirati i razumjeti prirodu i kontekst upravljanja projektima; 2. Identificirati osnovne uvjete uspješnog upravljanja projektima 3. Prepoznati procese i područja znanja upravljanja projektima; 4. Razlikovati pristupe i prepoznati izazove u području upravljanja projektima; 5. Analizirati, odabrati i primijeniti odgovarajuće alate i tehnike planiranja projekata; 6. Razlikovati, analizirati, usporediti i primijeniti različite softvere u upravljanju projektima. 				
Sadržaj silabusa/izvedbenog plana (ukratko):	Različiti aspekti suvremene teorije i problematika upravljanja projektima. Strategije i projekti. Pristupi i metodologije upravljanju projektima. Proces i područja znanja upravljanje projekata. Metode i tehnike planiranja projekata. Novi pristupi upravljanju projektima. Standardi upravljanja projektima. Izazovi i trendovi u upravljanju projektima. Računalna potpora upravljanju projektima.				
Način izvođenja nastave (označiti masnim tiskom)	predavanja	vježbe	seminari	samostalni zadaci	
	konzultacije	mentorski rad	terenska nastava	ostalo	
Studentske obveze	Redovno pohađanje nastave, izrada samostalnih zadataka, seminarskoga rada, završni usmeni ispit.				
Praćenje i ocjenjivanje studenta (označiti masnim tiskom)	Pohađanje nastave	Aktivnosti u nastavi	Seminarski rad	Praktični rad	
	Usmeni ispit	Pismeni ispit	Kontinuirana provjera znanja	Esej	
Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava prijenosa bodova					
OBVEZE STUDENTA	SATI (PROCJENA)	UDIO U ECTS-u		UDIO U OCJENI	
Pohađanje nastave	24*	0,8		0 %	
Samostalni zadaci	36	1,2		20 %	
Seminarski rad	60	2		50 %	
Usmeni ispit	60	2		30 %	

*na temelju Članka 60. Pravilnika o studiranju, rujan 2018.

Prema Pravilniku o studiranju konačna se ocjena dobiva na sljedeći način:

0 – 55 % nedovoljan (1)

55 – 66 % dovoljan (2)

67 – 78 % dobar (3)

79 – 90 % vrlo dobar (4)

91 – 100 % izvrstan (5)

Obvezna literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. A Guide to the Project Management Body of Knowledge, 6th Edition (PMBOK Guide), Project Management Institute (PMI), Pennsylvania, USA, 2017.2. Majstorović, V., Projektni menadžment, Sveučilište u Mostaru, Mostar, 2010.3. Weysocki R.K. and McGary, R. Effective Project Management, Third Edition. Indianapolis, IN: John Wiley & Sons, Inc, 2003.4. Kerzner, H. Project Management: A Systems Approach to Planning, Scheduling, and Controlling, Eighth Edition. Hoboken, NJ: JohnWiley & Sons, Inc, 2003.
Dopunska literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Hauc, A., Projektni menadžment & projektno poslovanje, M.E.P Consult, Zagreb, 2007.2. Heerkens, G.R. Project Management. New York, NY: McGraw-Hill, 2002.3. Hughes B. and Cotterell, M. Software Project Management (Second Edition). London: McGraw-Hill, 19994. Kerzner, H., Project Management Case Studies, Willey, 2004.5. Kleim R.L. and Ludin, I.S. Project Management Practitioner's Handbook. AMACOM Books, 1998.