

NAZIV KOLEGIJA	Upravljanje okolišem	
Studijski program	Stručni prijediplomski studij Menadžment, modul Informatički menadžment	
Nositelj kolegija	Osobe koje ispunjavaju uvjete utvrđene Zakonom o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti	
Status kolegija	Obavezni	
Godina	1. godina (1. semestar)	
Bodovna vrijednost i oblik izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	7
	Broj sati (P+V+S)	30+0+15
OPIS KOLEGIJA		
<i>Ciljevi kolegija</i>		
• upoznati se s mogućim mjerama zaštite prirodnih ekosustava • prepoznati štete koje poslovni sustavi mogu nanijeti prirodnim ekosustavima • potaknuti studente na promišljanje o mogućem razvoju poslovnih sustava u kontekstu održivog razvoja		
<i>Uvjeti za upis kolegija</i>		
Nema uvjeta.		
<i>Očekivani ishodi učenja za kolegij</i>		
IU1: Utvrditi glavne pritiske gospodarskih aktivnosti na prostor, pojedine sastavnice okoliša, prirodne ekosustave i lokalnu zajednicu. IU2: Utvrditi i komentirati glavne ekološke probleme s kojima se suočava zemlja u 21. stoljeću. IU3: Utvrditi glavne instrumente politike zaštite okoliša. IU4: Obrazložiti ulogu koncepta održivog razvoja u rješavanju problematike razvoja i zaštite okoliša. IU5: Obrazložiti funkciju pojedinih sustava upravljanja okolišem u obavljanju gospodarskih aktivnosti. IU6: Utvrditi ulogu menadžmenta i znanja u provedbi politike zaštite prirode i okoliša. IU7: Identificirati međunarodna pravila i nositelje međunarodne aktivnosti zaštite okoliša. IU8: Izdvojiti zakonsku osnovu i institucije u provedbi politike zaštite okoliša i održivog razvoja u Hrvatskoj IU9: Analizirati učinkovitost politike zaštite okoliša u Hrvatskoj. IU10: Istražiti i komentirati odnose ljudske civilizacije prema okolišu iz pojedinih užih područja zaštite i upravljanja okolišem.		
<i>Sadržaj kolegija</i>		
Značenje i uloga ekologije. Prirodni ekosustavi i mjere njihove zaštite. Okoliš i politika okoliša. Sustavi upravljanja okolišem. Politika okoliša u razvijenim i siromašnim Zemljama. Upravljanje okolišem na globalnoj i lokalnoj razini. Degradacija biosfere i posljedice degradacije. Osiguranje cjelovitog očuvanja kakvoće okoliša i očuvanje prirodnih zajednica. Otpad, zbrinjavanje otpada i gospodarenje otpadom. Utjecaj čovjeka na onečišćenje zraka, voda i tla i analiza postojećih problema izazvanih nesmotrenim ekonomskim razvojem. Utjecaj genetički modificiranih organizama na okoliš. Ljudsko zdravlje, potrebe i prava u kontekstu politika okoliša. Utjecaj civilizacijskih dostignuća na prirodne ekosustave. Procjene utjecaja na okoliš. Održivi razvoj. Održivo upravljanje okolišem (TQM). Globalni i lokalni problemi upravljanja okolišem. Analiza poslovanja poduzeća s obzirom na ekološko okruženje u kontekstu održivog razvoja. Tehnološka rješenja postojećih ekoloških problema.		
<i>Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu</i>		
Ocjenjivanje se temelji na vrednovanju usvojenosti ishoda učenja na kolegiju. Ocjenjivanje se provodi kontinuirano tijekom nastave i/ili na ispitnom roku, u skladu s odredbama Pravilnika o načinu ocjenjivanja i vrednovanja rada studenata Veleučilišta u Virovitici i Izvedbenim planom nastave.		