

PhD Studies in Sustainable Development

Doktorski program “Održivi razvoj”

<https://www.mards.ucg.ac.me/PhD/> , mards@ucg.ac.me , stox@ucg.ac.me

Za: Odbor za Doktorske studije Univerziteta Crne Gore

Predmet: Zahtjev za saglasnost na Plan nastave na Doktorskom programu “Održivi razvoj”

Poštovani,

Shodno važićim Pravilima doktorskih studija na Univerzitetu Crne Gore, molim Vas da odobrite priloženi plan nastave na Doktorskom programu „Održivi razvoj“ za akademsku 2021-2022.

U Prilogu #1 je dat Plan nastave sa potrebnim tabelama i objašnjenjima.

Molim Vas da predloženi Plan usvojite i prosljedite nadležnim organima i tijelima u svrhu potrebne saglasnosti-odobrenja.

Srdačno,

Prof. Dr Radovan Stojanović, Rukovodilac Dokorskog programa „Održivi razvoj“.



Podgorica, 06.12.2021.

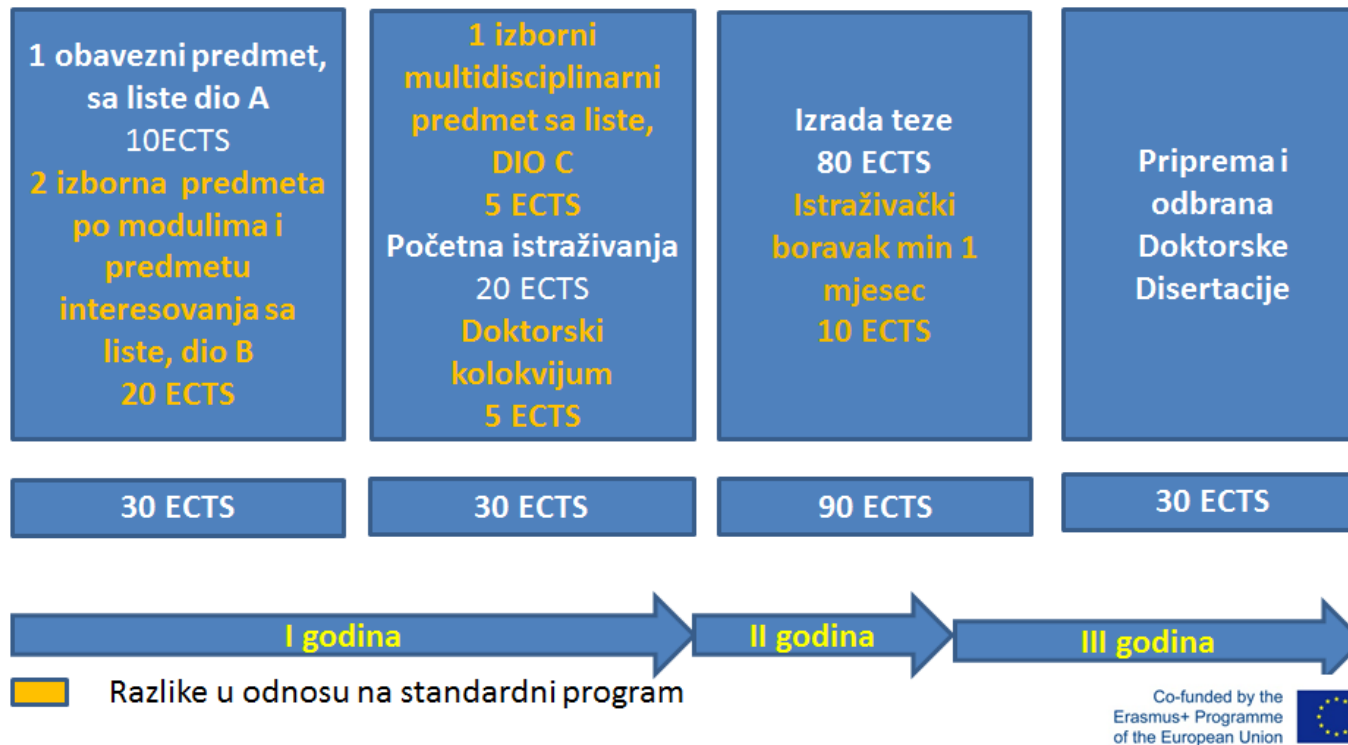
Prilog #1: Plan nastave na Doktorskom programu „Održivi razvoj“ za akademsku 2021-2022 godinu

Opšta načela Plana implementacije nastave

Plan je napravljen polazeći od akreditovane strukture Dokorskog programa „Održivi razvoj“ i raspoloživosti predloženih predavača po pojedinim naučnim disciplinama. Tamo gdje je to bilo moguće predložene su adekvatne zamjene za predavače koji nijesu bili raspoloživi. Gdje to nije bilo moguće, predmet nije ponudjen u akademskoj 2021-2022 godini.

Struktura programa

Struktura programa u odnosu na nastavno-istraživačke sadržaje data je na slici 1, za sve 3 godine implementacije. U toku je I godina implemenatcije programa koja se sastoji iz jednog (1) obaveznog predmeta sa liste dio A i 2 izborna predmeta po modulu i predmetu interesovanja kandidata.



Slika 1: Struktura Dokorskog programa "Održivi razvoj"

Lista kurseva/predmeta raspoloživih za akdemsku 2021-2022 godinu (zimski i ljetnji semestar)

Spisak predmeta, akademska 2021-2022 - doktorske studije "Održivi razvoj" (MARDS, UCG), List of the courses, academic year 2021-2022, PhD Studies "Sustainable Development"							
#	Predmet (MNE)	Subject (ENG)	Predavač	ECTS	Status	Nosilac	
1	Metodologija naučno-istraživačkog rada	Methodology of science and research work	Prof. dr Veljko Milutinović Prof. dr Arjeta Troshani	10	obavezni	UCG UNISHK	A
2	Daljinsko istraživanje	Remote sensing	Prof. dr Dušan Gleich	10	izborni	Univ. Maribor	B
3	Upravljanje i zaštita elektroenergetskih sistema	Power system control and protection	Prof. dr Boštjan Polajžer	10	izborni	Univ. Maribor	
4	Komunikacija čovjek-računar u medijima	Human-computer interaction in the media	Prof. dr Matjaž Debevc	10	izborni	Univ. Maribor	
5	Inteleigentna obrada podataka	Intelligent data analysis	Prof. dr Iztok Fister	10	izborni	Univ. Maribor	
6	Distributivni sistemi za smještanje podataka	Distributed data storage systems	Prof. dr Aida Kamišalić Latifić	10	izborni	Univ. Maribor	
7	Pretraživanje nestrukturiranih podataka	Mining unstructured data and natural language processing	Prof. dr Sašo Karakatič	10	izborni	Univ. Maribor	B
8	Eksperimentalna analiza konstrukcija	Experimental analysis of structures	Prof. dr Biljana Ščepanović	10	izborni	GF UCG	
9	Energetska efikasnost zgrada	Energy efficiency of buildings	Prof. dr Radmila Sinđić Grebović	10	izborni	GF UCG	B
10	Izabrana poglavlja iz električnih mašina	Selected topics in electrical machines	Prof. dr Gojko Joksimović	10	izborni	ETF UCG	
11	IoT ekosistemi	IoT ecosystems	Prof. dr Radovan Stojanović	10	izborni	ETF UCG	
12	Eksergetske analize u HVAC instalacijama	Exergy analyses in HVAC systems	Prof. dr Igor Vušanović	10	izborni	MF UCG	B

REFORMING DOCTORAL STUDIES IN MONTENEGRO AND ALBANIA – GOOD PRACTICE PARADIGM

Grant: 598465-EPP-1-2018-1-ME-EPPKA2-CBHE-SP

University of Montenegro, Cetinjska 2, Podgorica, Montenegro

www.mards.ucg.ac.me, mards@ucg.ac.me



MARDS

REFORMING PHD STUDIES

13	Kompleksi metala i njihova primjena	Metal complexes and their application	Prof. dr Željko Jaćimović Prof. dr Nedeljko Latinović	10	izborni	MTF UCG BTF UCG	B
14	Hemija životne sredine	Environmental chemistry	Prof. dr Željko Jaćimović Doc. dr Miljan Bigović	10	izborni	PMF UCG	B
15	Ekologija i životna sredina	Ecology and environment	Prof. dr Vladimir Pešić	10	izborni	PMF UCG	
16	Ekologija i biodiverzitet akvatičnih sredina	Ecology and biodiversity of aquatic ecosystems	Prof. dr Vladimir Pešić	10	izborni	PMF UCG	
17	Precizna poljoprivreda	Precision agriculture	Prof. dr Radovan Stojanović Prof. dr Nedeljko Latinović	10	izborni	ETF UCG BTF UCG	B
18	Kontinuiteti u građenju grada	Continuities in the city building	Doc. dr Vladimir Bojković	10	izborni	AF UCG	B
19	Energetska i ekološka rehabilitacija zgrada	Energy and environmental refurbishment of buildings	Prof. dr Dušan Vuksanović	10	izborni	AF UCG	
20	Dizajn i priroda	Design and nature	Prof. dr Svetislav Popović	10	izborni	AF UCG	
21	Naučna komunikacija i pisanje	Science communication and writing	Doc. dr Nela Milošević	5	izborni	UDG	C
22	Napredno preduzetništvo	Advanced entrepreneurship	Doc. dr Dijana Kovačević	5	izborni	UDG	C
23	Tehnološko preduzetništvo	Technological entrepreneurship	Prof. dr Radovan Stojanović	5	izborni	ETF UCG	C

REFORMING DOCTORAL STUDIES IN MONTENEGRO AND ALBANIA – GOOD PRACTICE PARADIGM

Grant: 598465-EPP-1-2018-1-ME-EPPKA2-CBHE-SP

University of Montenegro, Cetinjska 2, Podgorica, Montenegro

www.mards.ucg.ac.me, mards@ucg.ac.me



Način izbora predmeta i izvodenja nastave

1. U zimskom semestru akademske 2021/2022 godine su predviđena 3 predmeta, 1 obavezni (grupa A) i 2 izborna (grupa B).
2. U sklopu 2 izborna predmeta, student bira 2 predmeta od ponudjenih iz grupe B. Preporučuje se da su predmeti bliski oblasti istraživanja. Npr. ako kandidat dolazi iz oblasti arhitekture, izabraće 2 predmeta od 3 gdje je nosilac Arhitektonski fakultet (AF), u našem slučaju 2 predmeta od ponudjenih pod rednim brojevima 18, 19 i 20. Ne moraju oba predmeta biti iz oblasti interesovanja, pogotovo ne u slučaju kada nemamo veći broj ponudjenih predmeta iz date oblasti.
3. Nastava iz datog predmeta se izvodi u kontaktu sa predmetnim nastavnikom, koje može obaviti administracija programa ili studenti lično.

Kontakt lista predavača

Contact lista predavača, akademska 2021-2022		
Doktorske studije "Održivi razvoj"		
Predavač	Nosilac	Emails
Prof. dr Veljko Milutinović	UCG	vm@etf.rs
Prof. dr Arjeta Troshani	UNISHK	arjeta.troshani@unishk.edu.al
Prof. dr Dušan Gleich	Univ. Maribor	dusan.gleich@um.si
Prof. dr Boštjan Polajžer	Univ. Maribor	bostjan.polajzer@um.si
Prof. dr Matjaž Debevc	Univ. Maribor	matjaz.debevc@um.si
Prof. dr Iztok Fister	Univ. Maribor	iztok.fister1@um.si
Prof. dr Aida Kamišalić Latifić	Univ. Maribor	aida.kamisalic@um.si
Prof. dr Sašo Karakatič	Univ. Maribor	saso.karakatic@um.si
Prof. dr Biljana Ščepanović	GF UCG	biljajs38@gmail.com
Prof. dr Radmila Sinđić Grebović	GF UCG	radmilasg@gmail.com

Prof. dr Gojko Joksimović	ETF UCG	gojko.joksimovic@ucg.ac.me
Prof. dr Radovan Stojanović	ETF UCG	nedjo@ucg.ac.me
Prof. dr Igor Vušanović	MF UCG	igorvus@ucg.ac.me
Prof. dr Željko Jaćimović	MTF UCG	zeljkoj@ucg.ac.me
Prof. dr Nedeljko Latinović	BTF UCG	nlatin@ucg.ac.me
Prof. dr Željko Jaćimović	PMF UCG	zeljkoj@ucg.ac.me
Doc. dr Miljan Bigović	PMF UCG	miljan@ucg.ac.me
Prof. dr Vladimir Pešić	PMF UCG	vladimirp@ucg.ac.me
Prof. dr Vladimir Pešić	PMF UCG	vladimirp@ucg.ac.me
Prof. dr Radovan Stojanović	ETF UCG	stox@ucg.ac.me
Prof. dr Nedeljko Latinović	BTF UCG	nlatin@ucg.ac.me
Doc. dr Vladimir Bojković	AF UCG	bojkovicv@gmail.com
Prof. dr Dušan Vuksanović	AF UCG	dusan@ucg.ac.me
Prof. dr Svetislav Popović	AF UCG	svetislav@ucg.ac.me
Doc. dr Nela Milošević	UDG	nela.milosevic@udg.edu.me
Prof. dr Dijana Kovacević	UDG	dijana.kovacevic@udg.edu.me
Prof. dr Radovan Stojanović	ETF UCG	stox@ucg.ac.me

REFORMING DOCTORAL STUDIES IN MONTENEGRO AND ALBANIA – GOOD PRACTICE PARADIGM

Grant: 598465-EPP-1-2018-1-ME-EPPKA2-CBHE-SP

University of Montenegro, Cetinjska 2, Podgorica, Montenegro

www.mards.ucg.ac.me , mards@ucg.ac.me