

ERAZMUS+ PROJEKAT



Univerzitet u Prištini  
sa privremenim sedištem  
u Kosovskoj Mitrovici



Fakultet tehničkih nauka

## INFORMATOR

Master  
akademske  
studije

# UPRAVLJANJE RIZICIMA OD PRIRODNIH KATASTROFA

[www.ftn.pr.ac.rs](http://www.ftn.pr.ac.rs)  
[www.natrisk.ni.ac.rs](http://www.natrisk.ni.ac.rs)

*Novi studijski program*



MatRisk

## **Sadržaj**

*O Univerzitetu*

*O Fakultetu*

*Svrha studijskog programa*

*Ciljevi studijskog programa*

*Profesionalne kompetencije master inženjera zaštite od  
katastrofalnih događaja i požara*

*Mogućnosti nastavka školovanja master inženjera zaštite od  
katastrofalnih događaja i požara*

*Kvalitet, savremenost i međunarodna usaglašenost*

*Nastavni predmeti*

*Uslovi upisa na master akademske studije*

*Upisna kvota*

*Postupak prijave*

*Mobilnosti*

*Laboratorija*

*O projektu NatRisk*



### O Univerzitetu

Razvoj višeg i visokog obrazovanja na Kosovu i Metohiji počinje osnivanjem prve Više pedagoške škole u Prištini, školske 1958/59. godine. Prvi fakultet koji je počeo sa radom bio je Filozofski – osnovan školske 1960/61. godine, iz kojeg su 20 godina kasnije nastala dva fakulteta: Filozofski i Prirodno-matematički, da bi se 1989. godine Filozofski razgranao na: Filozofski i Filološki. Pravno-ekonomski fakultet osnovan je 1961/62. godine i iz njega će se, takođe razviti dva fakulteta: Pravni i Ekonomski. Tehnički fakultet u Prištini počeo je sa radom školske 1965/66. godine. U cilju stvaranja uslova za bolju zdravstvenu zaštitu i unapređenje naučno-istraživačkog rada 1969. godine osnovan je i Medicinski fakultet. Navedeni fakulteti bili su u sastavu Univerziteta u Beogradu sve do 1970. godine i na njima se nastava odvijala na srpskom jeziku.

**Univerzitet u Prištini** osnovan je Zakonom o osnivanju Univerziteta u Prištini 18. novembra 1969. godine. U sastav Univerziteta u Prištini ušli su fakulteti sa sedištem u Prištini, a kasnije i ostali fakulteti, kao i sedam viših škola.

Posle brutalnog progona iz Prištine, Univerzitet u Prištini je po odluci države Srbije privremeno izmešten u Kruševac, sa još nekoliko fakulteta, dok su pojedini fakulteti svoju delatnost obavljali u: Kosovskoj Mitrovici, Leposaviću, Vranju, Blacu, Varvarinu. Odlukom Vlade Republike Srbije („Sl. glasnik RS“ br. 60/01) krajem 2001. godine Univerzitet u Prištini prelazi u Kosovsku Mitrovicu koja je određena kao privremeno sedište Univerziteta. Postepeno i postupno svi fakulteti koji su bili u sastavu Univerziteta vraćaju se na prostor Kosova i Metohije.

### O Fakultetu

**Fakultet tehničkih nauka u Kosovskoj Mitrovici** osnovala je Vlada Republike Srbije Odlukom o osnivanju Fakulteta tehničkih nauka u Kosovskoj Mitrovici i o ukidanju Elektrotehničkog fakulteta u Prištini, Mašinskog fakulteta u Prištini, Građevinsko-arhitektonskog fakulteta u Prištini i Rudarsko-metalurškog fakulteta u Kosovskoj Mitrovici, 19. oktobra 2001. godine („Sl. glasnik RS“ br. 60/2001).



[www.pr.ac.rs](http://www.pr.ac.rs)



[www.ftn.pr.ac.rs](http://www.ftn.pr.ac.rs)



Master akademske studije: **UPRAVLJANJE RIZICIMA OD PRIRODNIH KATASTROFA**

Zvanje: **Master inženjer zaštite od katastrofalnih događaja i požara**

Trajanje studija: **1 školska godina (2 semestra)**

Broj bodova: **60 ESPB**

### Svrha studijskog programa

Svrha studijskog programa je da obrazuje master inženjere u oblasti upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa, u skladu sa osnovnim stručnim potrebama društva. Ovaj master studijski program je koncipiran tako da obezbedi sticanje kompetencija i kvalifikacija koje su društveno opravdane i korisne.

Master studijski program za upravljanje rizicima od prirodnih katastrofa obezbeđuje neophodna znanja i veštine u upravljanju prirodnim nepogodama i katastrofalnih događaja kroz interdisciplinarni i multidisciplinarni pristup problemu prirodnih katastrofa, kao i tehnička rešenja i društveni odgovor na situacije prirodnih katastrofa. Zasnovan je na savremenom nastavnom planu i programu koji prati trendove i smernice u oblasti upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa, na usvojenim principima nacionalne politike i strategije u oblasti zaštite životne sredine, međunarodnim, evropskim i nacionalnim propisima i standardima i modernim trendovima za razvoj sistema zaštite od prirodnih katastrofa.

U skladu sa Univerzitetskom misijom, ovim studijskim programom omogućava se moderno, visokokvalitetno obrazovanje koje će ispuniti zahteve javnog, privatnog i civilnog sektora kroz ovaj obrazovni profil studenata. Cilj master studijskog programa je da obrazuje master inženjere iz oblasti upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa koji su stručni i konkurentni na nacionalnom, ali i međunarodnom nivou.



## Ciljevi studijskog programa

Kako se frekvencija pojavljivanja prirodnih katastrofa povećava u poslednjoj deceniji, razumevanje osnova i kompleksnosti prirodnih katastrofa je presudno za upravljanje rizicima od prirodnih katastrofa.

Teorijski deo će pružiti kritički osvrt na naučne osnove upravljanja rizikom od prirodnih katastrofa u tehničkom domenu. Pošto se inženjerstvo i procesi upravljanja brzo menjaju i napreduju, teorija će obezbediti temeljno razumevanje katastrofa, inženjerske principe aktivnosti na prevenciji i ublažavanju, ali i na predlaganju rešenja. Kompleksne veze između prirode, tehnologije i društva će biti deo procesa planiranja u prevenciji, upravljanju i ublažavanju prirodnih katastrofa.

Kako Fakultet tehničkih nauka ima zajedničku osnovu za sve Odseke na osnovnim akademskim studijama, sa poznavanjem matematike, fizike, hemije, mehanike i inženjerstva, naglasak će biti stavljen na holistički i interdisciplinarni pristup korištenja inženjerskih rešenja u upravljanju prirodnim katastrofama.

Diplomirani Master inženjeri treba da znaju da su mere za upravljanje rizikom od prirodnih katastrofa deo šireg problema i moraju to uzeti u obzir u procesima planiranja. Njihove akcije moraju biti uključene u lokalne i regionalne planove i biti deo održivih i ekološki prihvatljivih rešenja, ali i u skladu sa nacionalnim i međunarodnim zakonodavstvom.



## Profesionalne kompetencije master inženjera zaštite od katastrofalnih događaja i požara

Master studijski program pruža studentima edukaciju i upoznavanje sa problemima i rešenjima za rizik od prirodnih katastrofa na stručnom nivou. Obzirom da na Fakultetu tehničkih nauka Univerziteta u Prištini sa privremenim sedištem u Kosovskoj Mitrovici postoji studijski program na osnovnim akademskim studijama-inženjerstvo zaštite životne sredine, studenti ovog obrazovnog profila imaju dobru osnovu da u okviru stečenih znanja, veština i kompetencija prepoznaju potencijalne rizike, pronađu rešenja i primenjuju delove strategije, kako bi rešili inženjerske probleme u oblasti prirodnih katastrofa, dok će master inženjeri moći da prepoznaju problem i uzroke problema, definišu prirodne mehanizme procesa i strategije za rešavanje problema, kao i da razviju neophodne metode za implementaciju strategije, kako bi se postigao cilj edukacije studenata u oblasti upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa, a to je sticanje:

### Znanja

- ✓ za razumevanje prakse, primenu teorije i metoda u upravljanju rizicima od prirodnih katastrofa u lokalnom i međunarodnom kontekstu;
- ✓ o društvenoj komunikaciji, konsultovanju i modelima za upravljanje rizicima od prirodnih katastrofa;
- ✓ za razumevanje odnosa između konsaltinga, rukovodstva, liderstva u okviru hijerarhije upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa;
- ✓ za bavljenje analizama, metodama i teorijama u oblasti upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa;
- ✓ o relevantnom zakonodavstvu i pravnoj praksi u vezi sa upravljanjem rizicima od prirodnih katastrofa na nacionalnom i međunarodnom nivou.

### Veština

- ✓ prikupljanja i obrade podataka, kao osnove za odabir najboljih metoda ili alata za rešavanje zadataka i problema u vezi sa upravljanjem rizicima od prirodnih katastrofa;
- ✓ upravljanja projektima i kontrolisanja resursa oblasti upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa;



- ✓ analiziranja i procene teorijskih i praktičnih problema u vezi sa planiranjem, strategijom i razvojem u oblasti upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa;
- ✓ predlaganja strategija i rešenja za preventivno delovanje u oblasti upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa;
- ✓ komunikacije i konsultacija u oblasti upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa u odnosu na partnere i druge zainteresovane strane;
- ✓ korišćenja matematičkih i statističkih metoda za analizu rezultata i primenjenih rešenja u praksi.

### Kompetencija

- ✓ za analiziranje problema i situacije u oblasti upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa, izrade projekata, pronalaženja rešenja i rešavanja zadataka;
- ✓ za primenu stečenih znanja i rezultata istraživanja u praksi i pronalaženje rešenja za konkretne situacije;
- ✓ za učestvovanje u multidisciplinarnim timovima, samostalnost u planiranju i ispunjavanju zadataka vezanih za prirodne katastrofe;
- ✓ za identifikaciju ličnih potreba za razvojem kompetencija i dalje usavršavanje;
- ✓ za razvijanje interesovanja i sposobnosti aktivne saradnje u savremenom društvu u oblasti upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa.

## *Mogućnosti nastavka školovanja master inženjera zaštite od katastrofalnih događaja i požara*

- ✓ Specijalistički akademski studijski programi.
- ✓ Doktorski akademski studijski programi iz istih ili srodnih oblasti studija.



## Kvalitet, savremenost i međunarodna usaglašenost

Master studijski program za upravljanje rizicima od prirodnih katastrofa je u saglasnosti sa savremenim svetskim trendovima i dostignućem profesije i nauke u odgovarajućem obrazovnom i naučnom polju i kompatibilan je sa sličnim programima u inostranim visokoškolskim ustanovama, posebno u okviru evropskog obrazovnog prostora. Na ovom master studijskom programu student stiče znanja, veštine i kompetencije koje omogućavaju ostvarivanje primene stečenih znanja i ishoda učenja koje su neophodne u funkcionisanju savremenog društva. Kompatibilnost studijskog programa sa srodnim studijskim programima u zemlji i inostranstvu postignuta je kroz sledeće osnovne principe usklađivanja:

- ✓ svaki kurs traje jedan semestar;
- ✓ kreditni sistem;
- ✓ izborni predmeti;
- ✓ nezavisni semestarski projekti;
- ✓ ciljevi i ishodi učenja, odnosno znanja i veštine koje student stiče nakon što su završene studije jasno definisane.

Uzimajući u obzir specifičnost upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa u Srbiji, poštujući iskustva relevantnih svetskih univerzitetskih institucija koje se bave obrazovanjem stručnjaka iz ove oblasti, utvrđen je i definisan program upravljanja rizicima od prirodnih katastrofa i njegov profil se priznaje kao sublimacija studijskih programa sledećih univerzitetskih institucija:

- ✓ Univerzitet Middlesex, (OHS), London ([www.mdk.ac.uk](http://www.mdk.ac.uk));
- ✓ Univerzitet prirodnih resursa i životnih nauka, Beč ([www.boku.ac.at/en](http://www.boku.ac.at/en));
- ✓ Univerzitet u Edinburgu, GB ([www.see.ed.ac.uk/postgraduate/taughtdeg/SFSE](http://www.see.ed.ac.uk/postgraduate/taughtdeg/SFSE));
- ✓ Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad ([www.ftn.uns.ac.rs](http://www.ftn.uns.ac.rs));
- ✓ Fakultet za zaštitu na radu u Nišu ([www.znrfak.ni.ac.rs](http://www.znrfak.ni.ac.rs)).





## Nastavni predmeti

R. BR.	STATUS	NAZIV PREDMETA	FOND ČASOVA	ESPB
<b>PRVI SEMESTAR</b>				
1.	O	Prirodne katastrofe	3+2+0	6
2.	O	Procena rizika od prirodnih nepogoda	2+1+30	5
3.	O	Transportni sistemi u prirodnim katastrofama	3+3+0	5
4.	O	Institucionalni okvir u NDRM	2+1+20	4
5.	I	Izborni predmet 1	2+2+0	5
6.	I	Izborni predmet 2	3+3+0	5
		Monitoring u prevenciji, evidentiranju i proceni prirodnih katastrofa		
		Upravljanje seizmičkim rizicima u upravljanju prirodnim nepogodama		
		Prirodne katastrofe sa učešćem hemijskih agenasa		
		Urbani dizajn u ublažavanju posledica katastrofa		
<b>DRUGI SEMESTAR</b>				
7.	O	Upravljanje rizikom od prirodnih nepogoda	4+3+0	5
8.	O	Snabdevanje električnom energijom u post katastrofalnom periodu	2+2+0	5
9.	I	Izborni predmet 3	2+2+0	5
		Upravljanje sistemima vodosnabdevanja, kanalizacije i otpada posle katastrofa		
		Upravljanje vodnim resursima u situacijama prirodnih katastrofa		
10.	O	Stručna praksa	0+0+15	3
11.		Master rad	0+0+45	12

Legenda: O - obavezni predmet; I - izborni predmet



## Prirodne katastrofe

### Status predmeta: **OBAVEZNI**

Kroz ovaj predmet studenti će se osposobljavati da prepoznaju, razumeju i prihvate prirodne katastrofe kao deo Zemljine evolucije. Takođe, biće upoznati sa osnovnim načinima merenja i monitoringa ekstremnih situacija na Zemlji.

## Procena rizika od prirodnih nepogoda

### Status predmeta: **OBAVEZNI**

Edukacija studenata za razumevanje trenutne situacije, potreba i nedostataka u pristupanju postojećim podacima, izbegavanje umnožavanja napora, nadogradnja postojećih informacionih sistema i kapaciteta, kao i za određivanje kapaciteta ili njihovih nedostataka, koji bi mogli da ugroze ili otežaju realizaciju konkretnih planova u slučaju prirodnih katastrofa.

## Transportni sistemi u prirodnim katastrofama

### Status predmeta: **OBAVEZNI**

Kroz ovaj predmet stiču se znanja koja se mogu koristiti u praksi za izradu idejnih rešenja i glavnih projekata složenih automatizovanih transportnih sistema u sektoru za vanredne situacije.

## Institucionalni okviri u NDRM

### Status predmeta: **OBAVEZNI**

Studenti će steći saznanja o važećem institucionalnom okviru za delovanje u situacijama prirodnih katastrofa. Od ključnog su značaja znanja o institutima i organima nadležnim za razvoj i sprovođenje međunarodnih, nacionalnih, pokrajinskih i/ili opštinskih zakona i kontakata sa relevantnim osobama. Osim toga, poznavanje zakonodavstva EU neophodna je za ispunjavanje međunarodnih pravnih zahteva.



## **Monitoring u prevenciji, evidentiranju i proceni prirodnih katastrofa**

Status predmeta: **IZBORN!**

Monitoring za izazove koji zahtevaju odlučnost i postupnje zasnovano na ekološki održivim temeljima ukorenjenim u zdravoj razvojnoj politici smanjenja rizika od prirodnih katastrofa, koja treba da obezbedi preventivno, blagovremeno i adekvatno reagovanje i planiranje programa za sanaciju i oporavak od prirodnih katastrofa.

## **Primena informacionih tehnologija u upravljanju prirodnim nepogodama**

Status predmeta: **IZBORN!**

Studenti će savladati ključne veštine i tehnike kao što je pretraživanje podataka, sakupljanje podataka, statistička interpretacija, vizuelizacija i analitička predviđanja na osnovu podataka koji se prikupljaju monitoringom.

## **Prirodne katastrofe sa učešćem hemijskih agenasa**

Status predmeta: **IZBORN!**

Osposobljavanje studenata da u praksi primene stečena znanja o štetnim hemijskim agensima i da sveobuhvatnu procenu rizika od hemijskih udesa. Takođe, studenti savladavaju sve postupke i preventivne mere za sprečavanje nastanka hemijskog udesa, kao i za ublažavanje njegovih posledica.

## **Urbani dizajn u ublažavanju posledica katastrofa**

Status predmeta: **IZBORN!**

Savladvanjem predmeta studenti stiču:

- saznanja o osnovnim pojmovima i definicijama u sferi održivosti i otpornosti građene sredine;
- saznanja o različitim razvijenim pristupima u oblasti održivosti i otpornosti građene sredine i stiču sposobnost da ih kritički analiziraju;
- stiču sposobnost da razviju argumentativnu diskusiju vezanu za teme održivosti i otpornosti određene građene sredine sa ekološkog, socijalnog i kulturološkog aspekta.



## Upravljanje rizikom od prirodnih nepogoda

Status predmeta: **OBAVEZNI**

Studenti stiču sledeća znanja:

- svest o kompleksnoj i umnožavajućoj prirodi katastrofa;
- savladavanje metoda, procedura i procesa identifikacije rizika;
- osmišljavanje strategija i razvijanje metodologije i metoda hitnosti kao dela upravljanja rizikom od prirodnih katastrofa;
- optimizacija i upravljanje raspoloživim resursima u vanrednim situacijama kao deo sistema upravljanja rizikom od prirodnih katastrofa;
- integrisano upravljanje u situacijama prirodnih katastrofa.

## Snabdevanje električnom energijom u post katastrofalnom periodu

Status predmeta: **OBAVEZNI**

Studenti će se upoznati sa funkcionisanjem energetske sistema i biti u mogućnosti da prepoznaju glavne pretnje po operacione strukture u pojedinim regionima. Studenti treba da budu u mogućnosti da daju odgovarajuće preporuke i primene adekvatne mere da bi se ublažile posledice prirodnih katastrofa.

## Upravljanje sistemima vodosnabdevanja, kanalizacije i otpada posle katastrofa

Status predmeta: **IZBORNI**

Studenti stiču sledeća znanja:

- identifikacija prirode, lokacije intenziteta i verovatnoće opasnosti u zajednici i društvu;
- identifikacija rizika po ljude i sredstva i obeležavanje oblasti podložnih rizicima.

## Upravljanje vodnim resursima u situacijama prirodnih katastrofa

Status predmeta: **IZBORNI**

Studenti će steći znanja i veštine da: analiziraju trenutnu situaciju vodnih rezervi; razumeju uticaj klimatskih promena na rezerve vode; klasifikuju vodna tela i primenjuju zakone o vodama; planiraju aktivnosti u slučaju urgentne situacije; razmatraju svojinu nad vodenim resursima i planiraju aktivnosti u odnosu na situaciju; predstavljaju planove na jasan i razumljiv način.



## Stručna praksa

Status predmeta: **OBAVEZNI**

Studenti stiču sledeća znanja:

- poznavanje i razumevanje teorije i metoda u prirodnim katastrofama i upravljanja rizicima u lokalnom i međunarodnom kontekstu;
- znanje i razumevanje odnosa između konsultovanja, upravljanja, rukovođenja, komunikacije uopšte;
- poznavanje i razumevanje prakse, primenjene teorije i metoda u oblastima rada u pripravnničkom periodu;
- znanje o analizama, metodama i teorijama u vezi sa upravljanjem rizicima od prirodnih katastrofa;
- znanje o relevantnom zakonodavstvu i pravnoj praksi u vezi sa upravljanjem rizicima od prirodnih katastrofa u lokalnom i međunarodnom kontekstu.

## Master rad

Status predmeta: **OBAVEZNI**

Studenti stiču sledeća znanja:

- poznavanje i razumevanje teorije i metoda u prirodnim katastrofama i upravljanja rizicima u lokalnom i međunarodnom kontekstu;
- znanje i razumevanje odnosa između konsultovanja, upravljanja, rukovođenja, komunikacije uopšte;
- poznavanje i razumevanje prakse, primenjene teorije i metoda u oblastima rada u pripravnničkom periodu;
- znanje o analizama, metodama i teorijama u vezi sa upravljanjem rizicima od prirodnih katastrofa;
- znanje o relevantnom zakonodavstvu i pravnoj praksi u vezi sa upravljanjem rizicima od prirodnih katastrofa u lokalnom i međunarodnom kontekstu.



## Uslovi upisa na master studije

- ✓ završen I stepen akademskih studija u trajanju od najmanje četiri godine (minimum 240 ESPB);  
ili
- ✓ završene akademske studije po predbolonjskom nastavnom planu.

## Upisna kvota

- ✓ 16 studenata

## Postupak prijave

- ✓ Nakon objave konkursa za upis studenata na Univerzitet u Prištini, sa privremenim sedištem u Kosovskoj Mitrovici, kandidati svoje prijave podnose Fakultetu tehničkih nauka u Kosovskoj Mitrovici u skladu sa konkursom i pravilima studija drugog stepena;
- ✓ Konkurs će biti objavljen na internet adresama Fakulteta i Univerziteta:  
**[www.ftn.pr.ac.rs](http://www.ftn.pr.ac.rs)**  
**[www.pr.ac.rs](http://www.pr.ac.rs)**
- ✓ Za detaljne informacije o upisu kontaktirati službu za studentska pitanja FTN-a:  
Knjaza Miloša 7, Kosovska Mitrovica  
+381(0)28 425 320

## Mogućnost mobilnosti u toku trajanja projekta



### Univerzitet u Sarajevu, Sarajevo

[www.unsa.ba](http://www.unsa.ba)

Univerzitet u Sarajevu (osnovan 1949. godine) je najstarija institucija visokog obrazovanja u Bosni i Hercegovini sa više od 30.000 studenata. Danas je to velika i složena državna institucija koja se sastoji od 22 fakulteta, 3 akademije i 5 istraživačkih instituta, sa 1.300 akademskog i oko 990 administrativnog osoblja.

## Laboratorija



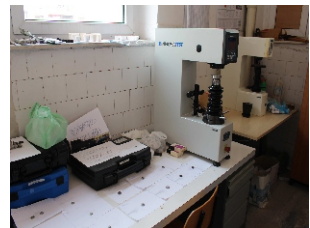
Laboratorija







Laboratorija



## O projektu NatRisk

**NatRisk** je skraćeni naziv Erasmus+ projekta: **Razvoj master kurikulumu za upravljanje rizicima od prirodnih katastrofa u zemljama Zapadnog Balkana** koji se realizuje u periodu od oktobra 2016. do oktobra 2019. uz finansijsku pomoć Erasmus+ Programa Evropske unije: *Izgradnja kapaciteta u institucijama visokog obrazovanja*. Nosilac i koordinator NatRisk projekta je Univerzitet u Nišu, dok se u konzorcijumu ustanova koje učestvuju u realizaciji ovog projekta nalaze ukupno 13 institucija od kojih je 5 univerziteta iz zemalja Evropske unije, 7 visokoškolskih institucija je sa prostora Zapadnog Balkana, a Republički hidrometeorološki zavod Srbije učestvuje kao pridruženi partner.

Osnovni cilj ovog projekta je edukacija i osposobljavanje eksperata za prevenciju i upravljanje prirodnim katastrofama u regionu Zapadnog Balkana u skladu sa nacionalnim legislativama i politikama Evropske unije.

Među posebnim ciljevima u realizaciji ovog projekta ističu se razvoj i implementacija metodologije za identifikaciju prirodnih katastrofa u regionu Zapadnog Balkana kao i svi aspekti njihove prevencije ali i sanacije posledica kako bi se definisale specifične kompetencije profesionalaca u skladu sa najboljim praksama u Evropskoj uniji.

Zatim, razvoj i implementacija novih i unapređenih master programa za upravljanje rizicima od prirodnih katastrofa u skladu sa bolonjskim procesom i standardima nacionalnih akreditacionih tela, uz prihvatanje najnovijih multi- i među-disciplinarnim istraživanjima i transfer i implementaciju znanja i iskustava iz partnerskih visokoškolskih institucija iz Evropske unije.

U okviru NatRisk projekta razvijene su i sprovedene obuke civilnog sektora u partnerskim zemljama Zapadnog Balkana s ciljem podizanja svesti o važnosti prevencije ali i adekvatne reakcije stanovništva i institucija civilnog sektora u slučajevima različitih prirodnih katastrofa, što treba da omogući ublažavanje posledica prirodnih katastrofa u svim aspektima.



[www.natrisk.ni.ac.rs](http://www.natrisk.ni.ac.rs)





# NatRisk



NatRisk

[www.natrisk.ni.ac.rs](http://www.natrisk.ni.ac.rs)





[www.natrisk.ni.ac.rs](http://www.natrisk.ni.ac.rs)

Ovaj informator je nastao u okviru Erasmus+ projekta:  
**Razvoj master kurikuluma za upravljanje prirodnim katastrofama u zemljama Zapadnog Balkana (NatRisk)**  
Broj projekta: 573806-EPP-1-2016-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP

Kofinansira  
Evropska unija  
program Erasmus+



Ova publikacija odražava stavove isključivo svojih autora,  
Evropska komisija se ni na koji način ne može smatrati  
odgovornom za sadržaj i stavove iznešene u ovoj publikaciji.

