



FG-401.5-1	Naziv predmeta: GEOGRAFIJA PRIRODNIH NEPOGODA I KATASTROFA		
Ciklus: I	Godina: ČETVRTA	Semester: VIII	ECTS credits: 5
Status: obavezni	Kontakt sati: 125 Predavanja 25 Vježbe 25 Seminar 10		
Učesnici u nastavi			
Preduslov za upis:	/		
Cilj predmeta:	Osposobljavanje studenata za tumačenje geneze prirodnih katastrofa, klasifikacije i predviđanje. Shvatanje suštine fizičkogeografskih stresova i njihov uticaj na demogeografske i tehnogene procese na Zemlji.		
Tematske jedinice:	<ol style="list-style-type: none">1. Definicija, objekat, predmet i značaj prirodnih nepogoda i katastrofa u geografiji2. Egzodinamičke prirodne nepogode3. Padinski procesi (urušavanje, osipanje, puženje, tečenje, kliženje, spiranje i jaružanje)4. Vremenske nepogode5. Pluvijalne nepogode6. Nivalne nepogode7. Prvi test8. Eolske nepogode9. Okeanografske nepogode10. Tropski cikloni11. Geografsko razmještaj tropskih ciklona i njihove posljedice12. Tektonske (endodinamičke) prirodne nepogode13. Geografsko rasprostranjenje tektonskih nepogoda14. Antropogeni uzroci katastrofa15. Baze podataka o nepogodama		
Ishodi učenja:	Znanja: <ul style="list-style-type: none">• student objašnjava genezu prirodnih katastrofa• student utvrđuje uzroke prirodnih nepogoda i katastrofa• student obrazlaže rasprostranjenost• student tumači posljedice• student predlaže preventivne mjere. Vještine: <ul style="list-style-type: none">• student prepoznaje i analizira pojave i procese presudne za stabilnost geosistema• student procjenjuje rizik od prirodnih katastrofa. Kompetencije: <ul style="list-style-type: none">• student samostalno prepoznaje i analiza prirodne nepogode i katastrofa		



	<ul style="list-style-type: none">• student samostalno prezentuje informacije i podatke u pisanoj i verbalnoj formi																					
Metode izvođenja nastave:	Predavanja su teorijska i praktična zasnovana na tumačenju, prepoznavanju i analizi prirodnih nepogoda i katastrofa																					
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene¹:	<p>Provjera znanja – kriterij: Prisustvo predavanjima i vježbama: max 5 – min 3 boda Aktivnost na nastavi: max 5 – min 3 boda Seminarski rad na odabranu temu: max 10 – min 5 bodova Parcijalni testovi tokom semestra: max 40 – min 22 boda Završni ispit na kraju semestra: max 40 – min 22 boda Ukupno 100 bodova, uslov za prolaz: 55 bodova</p> <p>Ocjenjivanje:</p> <table><thead><tr><th>Ocjena</th><th>ECTS ocjena</th><th>Broj bodova</th></tr></thead><tbody><tr><td>10</td><td>(A) izvrstan</td><td>95 - 100</td></tr><tr><td>9</td><td>(B) odličan</td><td>85 - 94</td></tr><tr><td>8</td><td>(C) vrlo dobar</td><td>75 - 84</td></tr><tr><td>7</td><td>(D) dobar</td><td>65 - 74</td></tr><tr><td>6</td><td>(E) dovoljan</td><td>55 - 64</td></tr><tr><td>5</td><td>(F,FX) nedovoljan</td><td><55</td></tr></tbody></table>	Ocjena	ECTS ocjena	Broj bodova	10	(A) izvrstan	95 - 100	9	(B) odličan	85 - 94	8	(C) vrlo dobar	75 - 84	7	(D) dobar	65 - 74	6	(E) dovoljan	55 - 64	5	(F,FX) nedovoljan	<55
Ocjena	ECTS ocjena	Broj bodova																				
10	(A) izvrstan	95 - 100																				
9	(B) odličan	85 - 94																				
8	(C) vrlo dobar	75 - 84																				
7	(D) dobar	65 - 74																				
6	(E) dovoljan	55 - 64																				
5	(F,FX) nedovoljan	<55																				
Literatura²:	<p>OBAVEZNA: Spahić, M. (1999): Osnovi geoekologije (geografske osnove životne sredine), Harfo-graf Tuzla. Nakić, Z. (2010): Skripta Geologija okoliša, Zagreb. Hrvatović, H. (2014): Identifikacija i procjena geoloških hazarda. http://www.msb.gov.ba/dokumenti/AB38725.pdf</p> <p>DOPUNSKA: John C. Pine. (2009): Natural Hazards Analysis- Reducing the Impact of Disasters. http://www.taylorandfrancis.com</p>																					

¹Struktura bodova i bodovni kriterij za svaki nastavni predmet utvrđuje vijeće organizacione jedinice prije početka studijske godine u kojoj se izvodi nastava iz nastavnog predmeta u skladu sa članom 64. st.6 Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo

² The Senate of the higher education institution as an institution or the council of the organizational unit of the higher education institution as a public institution determines mandatory and recommended textbooks and manuals, as well as other recommended literature on the basis of which exams are prepared by a special decision which must be published on its website before the beginning of the academic year in accordance with Article 56, paragraph 3 of the Law on Higher Education of the Sarajevo Canton