

Sveučilište / Univerzitet "VITEZ" Travnik	
ORGANIZACIJSKA JEDINICA: FAKULTET ZDRAVSTVENE NJEGE - TRAVNIK	
NAZIV PREDMETA: PATOFIZIOLOGIJA I PROFESIONALNI TRAUMATIZAM	ŠIFRA 3.01.02.009
NIVO: dodiplomski	Godina: I
Semestar: II	
STATUS: obavezni zajednički za sve smjerove	
Broj ECTS: 4	
Ukupno opterećenje studenta 120 sati	
1. CILJ PREDMETA	Upoznavanje studenta sa opštim pojmovima, etiologijom i patogenezom opštih poremećaja funkcija organizma i poremećajima pojedinih organskih sistema.
1.1. Kompetencije / obrazovni ishodi	Student će nakon savladanog gradiva upoznati porijeklo i funkcionalne poremećaje kod raznih patoloških stanja u organizmu
1.2. Savladane vještine	Student će biti osposobljen da razumije porijeklo, način i razvoj osnovnih patoloških stanja u ljudskom organizmu
1.3. Osnovni sadržaj predmeta:	<ol style="list-style-type: none"> 1. OPŠTI POREMEĆAJI FUNKCIJE ORGANIZMA I POJEDINIH ORGANSKIH SISTEMA 2. POREMEĆAJI FUNKCIJE ČELIJA I ČELIJSKIH STRUKTURA 3. ENERGETSKI METABOLIZAM 4. UPALA, ŠOK I POREMEĆAJI IMUNOLOŠKOG SISTEMA 5. POREMEĆAJI GRADJE I FUNKCIJE DNK 6. PATOFIZIOLOGIJA BOLA, POREMEĆAJI METABOLIZMA I PREHRANE, POREMEĆAJI STVARANJA I LUČENJA HORMONA 7. ETIOLOGIJA PATOFIZIOLOŠKIH POREMEĆAJA 8. POREMEĆAJI FUNKCIJE POJEDINAČNIH ORGANSKIH SISTEMA
1.4. Predmeti koji su preduvjeti polaganja	NEMA
2. NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE	
2.1. NAČIN IZVOĐENJA PREDAVANJA: a) ex katedra 50% b) diskusija 40% c) gost predavač 10% <p style="text-align: right;">UKUPNO: 100%</p>	2.2. NAČIN IZVOĐENJA VJEŽBI: a) obrada slučaja – grupno 20 % b) obrada slučaja – individualno 30 % c) izrada seminara 30 % d) diskusija, prezentacija odabranih tema 20 % <p style="text-align: right;">UKUPNO: 100%</p>
2.3. SISTEM OCJENJIVANJA	
a) OSVAJANJE BODOVA U TOKU I NA KRAJU SEMESTRA 1. TEST 1–prvi kolokvij (prvih 50% gradiva) - 20 BODOVA 2. TEST 2-drugi kolokvij (drugih 50% gradiva) - 20 BODOVA 3. TEST 3 – završni ispit (ukupno gradivo) - 20 BODOVA 4. PREDAVANJE – PRISUSTVO - 5 BODOVA 5. PREDAVANJE – AKTIVNO UČEŠĆE - 5 BODOVA 6. VJEŽBE – PRISUSTVO - 5 BODOVA 7. VJEŽBE – SEMINARSKI RAD - 10 BODOVA 8. VJEŽBE – USMENA PREZENTACIJA DRUGE TEME - 5 BODOVA 9. VJEŽBE – ESEJ ILI STUDIJ SLUČAJA - 10 BODOVA <p style="text-align: right;">UKUPNO: 100 BODOVA</p>	b) VISINA OCJENE PREMA BROJU OSVOJENIH BODOVA 5 ——— 0 do 59 bodova 6 ——— 60 do 64 bodova 7 ——— 65 do 74 bodova 8 ——— 75 do 84 bodova 9 ——— 85 do 94 bodova 10 ——— 95 do 100 bodova
* STUDENT IMA PRAVO NA POPRAVNI IZ TOČKI: 1, 2, 3, 7,8 i 9 UKOLIKO JE NEZADOVOLJAN SA OSVOJENIM BODOVIMA ILI NIJE U ODREĐENOM TERMINU PRISTUPIO TESTU ILI NIJE PREDAO RAD PO TOČKAMA 7, 8 i 9	
3. LITERATURA:	
1. PROFESOR ĆE NA POČETKU PREDAVANJA DEFINIRATI LITERATURU	