

**Medicinski fakultet / Visoka medicinska škola / ANATOMIJA**

<b>Naziv predmeta:</b>	ANATOMIJA			
<b>Šifra predmeta</b>	<b>Status predmeta</b>	<b>Semestar</b>	<b>Broj ECTS kredita</b>	<b>Fond časova (P+V+L)</b>
1043	Obavezan	1	4	3+2+0
<b>Studijski programi za koje se organizuje</b>	Visoka medicinska škola			
<b>Uslovljenost drugim predmetima</b>	Nema uslova za prijavljivanje i slušanje predmeta.			
<b>Ciljevi izučavanja predmeta</b>	Upoznavanje studenata sa građom zdravog čovjekovog tijela. Upoznavanje studenata sa osnovnim principima organizacije ćelije, tkiva i histološkom građom organa.			
<b>Ishodi učenja</b>	Poslije završene jednosemestralne nastave i položenog ispita iz predmeta Anatomija, student Visoke medicinske škole treba da posjeduje sledeće ishode učenja: 1. Poznaje skelet čovjeka, pokretne zglobove, funkciju i inervaciju mišića. 2. Poznaje djelove perifernog i centralnog nervnog sistema, njihovu povezanost i ulogu, kao i građu i funkciju čula; 3. Posjeduje osnovna znanja o funkciji, izgledu i građi organa kardiovaskularnog i respiratornog sistema; 4. Posjeduje osnovna znanja o funkciji, izgledu i građi organa digestivnog i urogenitalnog sistema; 5. Koristi znanje o morfologiji i funkciji organa i sistema i primjenjuje ga u savladavanju ostalih stručnih predmeta. 6. Zapaža i objašnjava vezu između strukture, funkcije i procesa na nivou ćelije, tkiva i sistema organa u organizmu;			
<b>Ime i prezime nastavnika i saradnika</b>	Prof. dr Miroslav Radunović, prof. dr Aleksandra Vuksanović Božarić i saradnici.			
<b>Metod nastave i savladanja gradiva</b>	Predavanja, praktične vježbe, kolokvijumi i konsultacije.			
<b>Plan i program rada</b>				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Anatomija - uvod; Osteologia - uvod. Kosti gornjeg ekstremiteta.			
I nedjelja, vježbe	Osteologia - uvod. Kosti gornjeg ekstremiteta.			
II nedjelja, pred.	Kosti grudnog koša i kičmenog stuba.			
II nedjelja, vježbe	Kosti grudnog koša i kičmenog stuba.			
III nedjelja, pred.	Kosti donjeg ekstremiteta, karlica kao cijelina.			
III nedjelja, vježbe	Kosti donjeg ekstremiteta, karlica kao cijelina.			
IV nedjelja, pred.	Kosti glave.			
IV nedjelja, vježbe	Kosti glave.			
V nedjelja, pred.	Arthrologia - uvod; opis zglobova; podjela zglobova.			
V nedjelja, vježbe	Arthrologia - uvod; opis zglobova; podjela zglobova.			
VI nedjelja, pred.	Myologia - uvod; mišići ekstremiteta.			
VI nedjelja, vježbe	Myologia - uvod; mišići ekstremiteta.			
VII nedjelja, pred.	Mišići glave, vrata, grudnog koša i trbuha.			
VII nedjelja, vježbe	Mišići glave, vrata, grudnog koša i trbuha.			
VIII nedjelja, pred.	Neurologia - uvod; živci ekstremiteta. Kolokvijum I			
VIII nedjelja, vježbe	Neurologia - uvod; živci ekstremiteta. Kolokvijum I			
IX nedjelja, pred.	Neurologija trupa i moždani živci.			
IX nedjelja, vježbe	Neurologija trupa i moždani živci.			
X nedjelja, pred.	Kičmena moždina; moždano stablo i mali mozak.			
X nedjelja, vježbe	Kičmena moždina; moždano stablo i mali mozak.			
XI nedjelja, pred.	Međumozak; veliki mozak;.			
XI nedjelja, vježbe	Međumozak; veliki mozak.			
XII nedjelja, pred.	Glavni moždani putevi; oko i uho.			
XII nedjelja, vježbe	Glavni moždani putevi; oko i uho.			

XIII nedjelja, pred.	Kardiovaskularni i respiratorni sistem.
XIII nedjelja, vježbe	Kardiovaskularni i respiratorni sistem.
XIV nedjelja, pred.	Digestivni sistem.
XIV nedjelja, vježbe	Digestivni sistem.
XV nedjelja, pred.	Urogenitalni sistem. Kolokvijum II
XV nedjelja, vježbe	Urogenitalni sistem. Kolokvijum II
<b>Opterećenje studenta</b>	Nedeljno: 4 kredita x 40/30= 5 sati i 20 minuta; Struktura: 2 sata i 20 minuta predaanja; 1 sat i 30 minuta vježbe; 1 sat i 30 minuta samostalni rad; U semestru: Nastava i završni ispit: 5 sati i 20 minuta x 16 = 85 sati i 20 minuta; Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 5 sati i 20 minuta x 2 = 10 sati i 40 minuta; Ukupno opterećenje za predmet: 4 x 30 = 120 sati; Struktura opterećenja: 85 sati i 20 minuta (nastava i završni ispit) + 10 sati i 40 minuta (priprema) + 24 sata (dopunski rad)

Nedjeljno	U toku semestra				
<b>4 kredita x 40/30=5 sati i 20 minuta</b> 3 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 2 vježbi <b>0 sat(a) i 20 minuta</b> samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: <b>5 sati i 20 minuta x 16 =85 sati i 20 minuta</b> Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): <b>5 sati i 20 minuta x 2 =10 sati i 40 minuta</b> Ukupno opterećenje za predmet: <b>4 x 30=120 sati</b> Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) <b>24 sati i 0 minuta</b> Struktura opterećenja: <b>85 sati i 20 minuta (nastava), 10 sati i 40 minuta (priprema), 24 sati i 0 minuta (dopunski rad)</b>				
<b>Obaveze studenta u toku nastave</b>	Obavezno je prisustvo teorijskoj i praktičnoj nastavi.				
<b>Konsultacije</b>	Jednom sedmično u trajanju od dva školska časa.				
<b>Literatura</b>	Čukuranović R, Pavlović S, Stefanović N, Antić S, Vasović Lj, Arsić S. Anatomija čoveka za studente strukovnih studija. Niš: Autorsko izdanje; 2008.				
<b>Oblici provjere znanja i ocjenjivanje</b>	Prisustvo teorijskoj i praktičnoj nastavi: 10 poena Kolokvijum I – Lokomotorni aparat – 9 do 20 poena; Kolokvijum II – Nervni sistem – 9 do 20 poena; Završni ispit (organi i čula): 50 poena; Formiranje ocjene: prisustvo nastavi + KI + KII + završni ispit Ocjena A B C D E Broj poena: 90-100 80-89 70-79 60-69 50-59				
<b>Posebne naznake za predmet</b>	Nema.				
<b>Napomena</b>	Napomena: Konsultacije i kolokvijumi se odvijaju po dogовору са студентима. Методске јединице практичне наставе одговарају методским јединицама теоријске наставе. Додатне информације о предмету могу се добити код предметног наставника, шефа студијског програма и код професора за наставу.				
<b>Ocjena:</b>	F                   E                   D                   C                   B                   A				
<b>Broj poena</b>	manje od 50 poena više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena	više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena	više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena	više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena	više ili jednako 90 poena