

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

KINEZILOGIJA

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

NEMA

3. Ciklus studija:

1

4. Bodovna vrijednost ECTS:

3

5. Status nastavnog predmeta: Obavezni Izborni**6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:**

NEMA

7. Ograničenja pristupa:

NEMA

8. Trajanje / semestar:

1

1

9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

1

9.2. Auditorne vježbe:

0

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

0

10. Fakultet:

MEDICINSKI FAKULTET

11. Odsjek / Studijski program:

ODSJEK ZDRAVSTVENIH STUDIJA/SVI STUDIJSKI PROGRAMI

12. Odgovorni nastavnik:

dr. sc. med. Suada Kapidžić-Duraković, van. p.

13. E-mail nastavnika:

drsuada@gmail.com

14. Web stranica:

www.medfw@wuntz.ba

15. Ciljevi nastavnog predmeta:

Prenijeti studentima saznanja o mjestu i ulozi kineziologije u ukupnom liječenju bolesnika i povrijeđenih.

16. Ishodi učenja:

Poznati mogućnosti i mjesto kineziologije u reumatološkim, neurološkim, internističkim, dječijim, ortopedsko-traumatološkim bolestima i povredama i načinom njihove primjene.

Upoznati osnove kineziologije koja će im koristiti kao baza za kliničku kineziologiju

Znati izmjeriti pokrete lokomotornog sistema

Znati upotrijebiti uglomjer i metar za mjerenja obima pokreta i dužine ekstremiteta

Znati procijeniti funkcionalnu sposobnost.

17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

Uvod u kineziologiju

Kosti i vrste okoštavanja

Zglobovi i vrste zglobova

Mišići i vrste mišića, građa mišića, kontraktilnost, fiziologija mišićnog pokreta

Tipovi mišićnih kontrakcija

Težište i ravnoteža

Tipovi ravnoteža

Poluge I reda i primjeri

Poluge II reda i primjeri

Poluge III reda i primjeri

Zatvoreni kinetički lanci

Otvoreni kinetički lanci

Biomehanika-osnove

Biomehanički zakoni

18. Metode učenja:

Predavanja, vježbe, seminar.

19. Objašnjenje o provjeri znanja:

Parcijalni ispit 1. – test – prva polovina gradiva

Parcijalni ispit 2. -test –druga polovina gradiva

Seminar individualno ili grupa studenata odabira temu iz jednog modula

Individualni projekat radi student samostalno.

Završni ispit:

Završni ispit –pismeno, a na zahtjev studenta ili ako postoji sumnja da je bilo prepisivanje ispit može biti i usmeni.

SISTEM BODOVANJA:

Parcijalni ispit 1. - test sa 10 pitanja –svaki tačan odgovor vrijedi 1 bod - maksimalno 10 bodova. Položen parcijalni ispit vrijedi minimalno 6 bodova.

Parcijalni ispit 2. - test sa 10 pitanja –svaki tačan odgovor vrijedi 1 bod - maksimalno 10 bodova. Položen parcijalni ispit vrijedi minimalno 6 bodova.

Urednost pohađanja nastave: za prisustvo predavanjima maksimalno 15 bodova, a minimalno 10 bodova.

Aktivnost studenta tokom predavanja donosi mu maksimalno 3 boda.

Seminarski rad će se pratiti kontinuirano od strane odgovornog nastavnika i asistenta i učešćem u grupnom radu može osvojiti 3 boda. Individualni projekat donosi mu maksimalno 5 bodova.

U predispitnom dijelu nastave student može ostvariti maksimalno 53 boda.

Studenti koji su uredno prisustvovali predavanjima i vježbama, mogu polagati završni ispit.

7. Završni ispit se polaže:

7.1. Završni test sa pitanjima gdje može osvojiti maksimalno 47 bodova.

Popravni ispit polažu studenti koji nisu osvojili više od 53 boda u toku školovanja zajedno sa završnim ispitom.

20. Težinski faktor provjere:

Broj bodova Konačna ocjena

94-100 10 (A)

84-93 9 (B)

74-83 8 (C)

64-73 7 (D)

54-63 6 (E)

<53 5 (F)

21. Osnovna literatura:

Narcisa Vavra-Hadžiahmetović, KINEZILOGIJA, Sarajevo 2009.

22. Internet web reference:**23. U primjeni od akademske godine:**

2013/2014.

24. Usvojen na sjednici NNV/UNV:

30.05.2013.