

**FAKULTET ZDRAVSTVENIH NAUKA****NASTAVNI PLAN I PROGRAM**

Doktorske studije

Studijski program: Fizioterapija i radna terapija

Zvanje: „Doktor zdravstvenih nauka iz oblasti fizioterapije i radne terapije“

| Redni br. | Šifra | Naziv predmeta | TIP predmeta | ECTS | Nastavna aktivnost ( as) |                    |                                   |  |
|-----------|-------|----------------|--------------|------|--------------------------|--------------------|-----------------------------------|--|
|           |       |                |              |      | Predavanja               | Vježbe<br>treninzi | Seminarski i<br>studentski radovi |  |

**I SEMESTAR**

|    |                 |                                       |  |           |   |   |   |  |  |
|----|-----------------|---------------------------------------|--|-----------|---|---|---|--|--|
| 1. | <b>4.5.1.3.</b> | Metodologija nau nog istraživanja     |  | <b>10</b> | 2 | 1 | 1 |  |  |
| 2. |                 | Biomehanika                           |  | <b>10</b> | 2 | 1 | 1 |  |  |
| 3. |                 | Izrada i objavljivanje nau nog rada I |  | <b>10</b> |   |   |   |  |  |

**II SEMESTAR**

|    |  |                    |  |           |   |   |   |  |  |
|----|--|--------------------|--|-----------|---|---|---|--|--|
| 4. |  | Kinezimetrija      |  | <b>10</b> | 2 | 1 | 1 |  |  |
| 5. |  | Izborni predmet I  |  | <b>10</b> | 2 | 1 | 1 |  |  |
| 6. |  | Izborni predmet II |  | <b>10</b> |   |   |   |  |  |

**Napomena:**

*Student se, prilikom upisa prve godine studija, opredjeljuje za jedan od dva Izborna bloka i polaže izborne predmete na prvoj i drugoj studijskoj godini isključivo iz izabranog bloka.*

**Izborni blok I**

1. Psihološki pristup fizijatrijskom bolesniku
2. Fizi ka invalidnost i porodica
3. Fizioterapija osoba s posebnim potrebama
4. Fizioterapija u gerijatrij
5. Pedijatrijska fitioterapija

**Izborni blok II**

1. Upravljanje rehabilitacijskim centrom
2. E-marketing u zdravstvu
3. Wellnes i fitness
4. Principi rada u banjama
5. Fizioterapija profesionalnih sportaša

### III SEMESTAR

|    |  |   |           |   |   |   |  |  |
|----|--|---|-----------|---|---|---|--|--|
| 7. |  | Protetika i ortotika                        | <b>10</b> | 2 | 1 | 1 |  |  |
| 8. |  | Izrada i objavljivanje nau nog rada II      | <b>10</b> |   |   |   |  |  |
| 9. |  | Fizioterapija u ortopediji i traumatologiji | <b>10</b> |   |   |   |  |  |

### IV SEMESTAR

|     |  |                     |           |   |   |   |  |  |
|-----|--|---------------------|-----------|---|---|---|--|--|
| 10. |  | Elektroterapija     | <b>10</b> | 2 | 1 | 1 |  |  |
| 11. |  | Izborni predmet III | <b>10</b> |   |   |   |  |  |
| 12. |  | Izborni predmet IV  | <b>10</b> |   |   |   |  |  |

**V SEMESTAR**

|     |  |   |  |           |  |  |  |  |
|-----|--|---|--|-----------|--|--|--|--|
| 13. |  | Referisanje o napretku istraživanja I   |  | <b>10</b> |  |  |  |  |
| 14. |  | Referisanje o napretku istraživanja II  |  | <b>10</b> |  |  |  |  |
| 15. |  | Priprema projekta doktorske disertacije |  | <b>10</b> |  |  |  |  |

**VI SEMESTAR**

|     |  |                       |  |           |  |  |  |  |
|-----|--|-----------------------|--|-----------|--|--|--|--|
| 16. |  | Doktorska disertacija |  | <b>30</b> |  |  |  |  |
|-----|--|-----------------------|--|-----------|--|--|--|--|