

Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru

Odjel za zdravstvene studije

Prijediplomski stručni studij Fizioterapija



Katalog tema za završne radove

2025./2026.

Veljača 2026.

Osnove zdravstvene njege

Mentor: Vesna Babić, mag. med. techn., pred.

- 1) Multidisciplinarni tim u zdravstvenoj njezi – suradnja medicinske sestre i fizioterapeuta
- 2) Stres i anksioznost bolesnika tijekom rehabilitacije
- 3) Utjecaj boli na osnovne životne aktivnosti bolesnika
- 4) Održavanje osobne higijene nepokretnog bolesnika
- 5) Sigurnost bolesnika u zdravstvenoj njezi i fizioterapijskoj praksi

Fiziologija s patofiziologijom I

Mentor: dr. sc. Erna Davidović Cvetko, prof. struč. stud.

- 1) Vježbanje i zdravlje srčano-žilnog sustava
- 2) Kreatin kao suplement
- 3) Arterijska hipertenzija, vježbanje i sport

Klinička kineziologija I

Mentor: dr. sc. Nebojša Nešić, prof. struč. stud. u trajnom zvanju

- 1) Kineziološka analiza čučnja
- 2) Kineziološka analiza hoda

Psihički razvoj čovjeka

Mentor: doc. dr. sc. Gordana Bujišić, prof. struč. stud. u trajnom zvanju

- 1) Poremećaji iz autističnog spektra
- 2) Postpartalni psihički poremećaji
- 3) Psihologija trudnoće

Uvod u fizioterapiju

Mentor: Marija Crnković Knežević, univ. mag. physioth., pred.

- 1) Istraživanja u fizioterapiji: metode, izazovi i primjena rezultata
- 2) Etika i profesionalna odgovornost u fizioterapiji

Fiziologija s patofiziologijom II

Mentor: dr. sc. Erna Davidović Cvetko, prof. struč. stud.

- 1) Utjecaj okoliša na izvedbu sportaša
- 2) Utjecaj prehrane na gustoću kostiju
- 3) Esencijalni minerali i mikroelementi i njihova uloga u organizmu

Osnove motoričkih transformacija I

Mentor: Dražen Pejić, mag. cin., v. pred.

- 1) Metodika razvoja motoričkih sposobnosti stolnotenisača/tenisača
- 2) Razvoj mladih nogometaša/košarkaša/rukometaša/odbojkaša kroz kondicijske sposobnosti
- 3) Plan i program rada u pripremnom periodu jednog amaterskog nogometnog kluba
- 4) Plan i program godišnjeg ciklusa treninga seniorske košarkaške ekipe

Zdravstvena psihologija

Mentor: doc. dr. sc. Gordana Bujišić, prof. struč. stud. u trajnom zvanju

- 1) Mobbing
- 2) Sindrom izgaranja u pomažućim zanimanjima

Klinička kineziologija II

Mentor: dr. sc. Nebojša Nešić, prof. struč. stud. u trajnom zvanju

- 1) Sportske ozljede kod djece i mladih
- 2) Utjecaj mišićnog disbalansa na pojavu kronične lumbalne boli.
- 3) Prevalencija posturalnih poremećaja kralježnice kod djece

Fizioterapijska procjena

Mentor: dr. sc. Slavica Janković, prof. struč. stud.

- 1) Fizioterapijski pristup u liječenju osoba s osteoartritisa kuka
- 2) Fizioterapijska procjena i intervencija u liječenju osoba s ankilozantnim spondilitisom

Osnove motoričkih transformacija II

Mentor: Dražen Pejić, mag. cin., v. pred.

- 1) Oporavak nakon treninga u košarci
- 2) Sportsko rekreacijski programi u gradu Vukovaru

Gerontologija

Mentor: doc. dr. sc. Gordana Bujišić, prof. struč. stud. u trajnom zvanju

- 1) Alzheimerova demencija
- 2) Parkinsonova bolest

Fizioterapija u ortopediji

Mentor: Stjepan Jelica, mag. physioth., v. pred.

- 1) Idiopatska skolioza kod djece-mogućnosti liječenja i uloga fizioterapije
- 2) Fizioterapijski pristup kod najčešćih mišićnih disbalansa

Fizikalni čimbenici u terapiji

Mentor: dr. sc. Slavica Janković, prof. struč. stud.

- 1) Utjecaj udarnog vala na bolnost kod periartritisahumeroskapularisa

Osnove fizioterapijske vježbe i manualne terapije

Mentor: Tea Dodlek, univ. mag. physioth., pred.

- 1) Uloga manualne limfne drenaže u fizioterapijskoj praksi
- 2) Primjena McKenzie metode kod lumbalne boli
- 3) Primjena medicinske masaže u fizioterapijskoj praksi
- 4) Primjena manualnih tehnika kod cervikalnog sindroma
- 5) Fizioterapija kod osoba oboljelih od KOPB-a
- 6) Primjena respiratorne fizioterapije kod kardiorespiratornih bolesnika

Osnove rehabilitacije pokretom

Mentor: Vesna Brumnić, mag. physioth., v. pred.

- 1) Primjena nordijskog hodanja u rehabilitaciji
- 2) Primjena art terapije pokretom u rehabilitaciji
- 3) Slobodna tema

Osnove rehabilitacije pokretom

Mentor: Vanja Matković, mag. physioth., pred

- 1) Primjena hipoterapije u rehabilitaciji
- 2) Pokret – važan čimbenik očuvanja zdravlja u starijoj dobi
- 3) Fizioterapijske vježbe nakon operacije lumbalne kralježnice

Osnove rehabilitacije pokretom

Mentor: Nada Čajkovac, mag. physioth., pred.

- 1) Primjena Maitland koncepta u rehabilitaciji pacijenata s križoboljom
- 2) Rehabilitacija pacijenata s nakon amputacije donjeg ekstremiteta
- 3) Fizioterapijske vježbe kod skolioze

Psihijatrija i neurologija

Mentor: doc. dr. sc. Gordana Bujišić, prof. struč. stud. u trajnom zvanju

- 1) Suicidalnost i PTSP

- 2) Psihotični poremećaji izazvani uporabom sredstava ovisnosti
- 3) Poremećaji ishrane – anoreksija i bulimija

Fizioterapija u reumatologiji

Mentor: dr. sc. Slavica Janković, prof. struč. stud.

- 1) Fizioterapijski postupci kod osoba s cervikobrahijalnim bolnim sindromom
- 2) Primjena vježbi po Mekenzijsu kod lumbalnog bolnog sindroma
- 3) Utjecaj borilačkih sportova na koštanu masu

Fizioterapija II

Mentor: Vesna Brumnić, mag. physioth., v. pred.

- 1) Fizioterapija nakon moždanog udara
- 2) Slobodna tema

Fizioterapija II

Mentor: Igor Josipović, mag. physioth., pred.

- 1) Fizioterapija pacijenta oboljelih od Parkinsonove bolesti
- 2) Fizioterapija oboljelih od amiotrofične lateralne skleroze
- 3) Neurorehabilitacija pacijenata dječje dobi

Fizioterapijske vještine I

Mentor: Stjepan Jelica, mag. physioth., v. pred.

- 1) Uloga neurofizioterapije u očuvanju funkcionalne samostalnosti u aktivnom starenju (
- 2) Osnovna načela Bobath koncepta
- 3) Motoričko učenje u neurološkoj rehabilitaciji
- 4) Postulati funkcionalne integracije u neurorazvojnom tretmanu djece

Fizioterapija u pedijatriji

Mentor: Vesna Šeper, Ph.D. in Physical Education and Sport, prof. struč. stud.

- 1) Što znači baby handling kod nedonesene djece?
- 2) Poticanje razvoja senzoričke i bolje praksijske kod malog djeteta
- 3) Razvoj pravilnih obrazaca hranjenja kod djece s cerebralnom paralizom

Fizioterapija u ginekologiji

Mentor: Vesna Šeper, Ph.D. in Physical Education and Sport, prof. struč. stud.

- 1) Fizioterapijske intervencije kod žena s disfunkcijom zdjeličnog dna
- 2) Uloga klasične manualne masaže u trudnoći i tijekom poroda

- 3) Uloga fizioterapije u ublažavanju simptoma primarne dismenoreje kod žena reproduktivne dobi

Vestibularna rehabilitacija

Mentor: Olivera Čejić, mag. physioth., pred.

- 1) Fizioterapijski pristup u liječenju Ménièreove bolesti
- 2) Neuroplastičnost i vestibularna rehabilitacija

Vestibularna rehabilitacija

Mentor: izv. prof. dr. sc. Siniša Maslovara

- 1) Značaj fizikalne terapije u zbrinjavanju vratnih vrtoglavica
- 2) Procjena uspješnosti vestibularne rehabilitacije

Fizioterapijske vještine II

Mentor: Marija Crnković Knežević, univ. mag. physioth., pred.

- 1) Usporedba PNF stretching metode i dinamičkog istezanja kod povećanja fleksibilnosti mišića
- 2) Proprioceptivna neuromuskularna facilitacija u rehabilitaciji sportskih ozljeda: evidence-based pregled
- 3) Učinkovitost proprioceptivne neuromuskularne facilitacije u rehabilitaciji sportskih ozljeda u različitim sportskim disciplinama
- 4) Slobodna tema (Proprioceptivna neuromuskularna facilitacija)