

Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru
Stručni prijediplomski studij Fizioterapija



IZVEDBENI PLAN NASTAVE

za akademsku godinu 2026./2027.

Vukovar, rujan 2026.

Uvjeti studiranja na Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru određeni su Pravilnikom o studiranju i temelje se na odredbama Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju, Zakona o osiguravanju kvalitete u znanosti i visokom obrazovanju, Statuta Veleučilišta, odlukama Vijeća i Upravnog vijeća Veleučilišta, odredbama Bolonjske deklaracije te standardima i smjernicama za osiguravanje kvalitete na europskom prostoru visokog obrazovanja.

Izvedbeni plan nastave sastoji se od:

- 1) Podataka o kolegijima, nastavnicima i suradnicima, oblicima nastave i satnica izvođenja nastave za redovite studente
- 2) Podataka o mjestu izvođenja nastave
- 3) Podataka o početku i završetku izvođenja nastave i kalendaru ispitnih rokova
- 4) Popisa literature za studij i polaganje ispita
- 5) Podataka o mogućnostima izvođenja nastave na stranom jeziku
- 6) Ostalih važnih činjenica za uredno izvođenje nastave

1) Podaci o kolegijima, nastavnicima i suradnicima, oblicima nastave i satnica izvođenja nastave za redovite studente

I. semestar

Naziv kolegija	Šifra kolegija	ECTS	P	V	S	Nositelj/i	Izvođači
Anatomija s histologijom I	289803	5	3	2	0	P. Šušnjara A. Milostić Srb	P. Šušnjara A. Milostić Srb, M. Čović
Biomehanika	238285	3	2	1	0	M. Kunac, N. Ivković	M. Kunac, N. Ivković
Fizika	301121	2	2	0	0	M. Kušec	M. Kušec
Osnove zdravstvene njege	78733	2	1	1	0	V. Babić	V. Babić
Fiziologija s patofiziologijom I	238273	4	2	1	0	I. Drenjančević	I. Drenjančević, E. Davidović Cvetko, I. Jukić
Psihički razvoj čovjeka	238286	2	2	0	0	G. Bujišić	G. Bujišić
Klinička kineziologija I	238275	5	2	1	1	N. Nešić	N. Nešić
Uvod u fizioterapiju	238287	3	2	0	1	M. Crnković Knežević	M. Crnković Knežević
Osnove motoričkih transformacija I	238276	2	1	2	0	D. Pejić	D. Pejić
Engleski jezik	289805	2	1	1	0	B. Kurmaić B. Marušić	B. Marušić D. Timarac
Njemački jezik	289807	2	1	1	0	B. Marušić	B. Marušić

II. semestar

Naziv kolegija	Šifra kolegija	ECTS	P	V	S	Nositelj	Izvođači
Anatomija s histologijom II	289804	3	1	2	0	P. Šušnjara A. Milostić Srb	P. Šušnjara A. Milostić Srb, M. Čović
Osnove medicinske kemije u fizioterapiji	301122	2	2	0	0	A. Stanković	A. Stanković N. Filipović
Fiziologija s patofiziologijom II	238280	2	1	1	0	I. Drenjančević	I. Drenjančević, E. Davidović Cvetko, I. Jukić
Zdravstvena psihologija	238288	3	2	1	0	G. Bujišić	G. Bujišić
Klinička kineziologija II	238282	4	1	1	1	N. Nešić	N. Nešić
Higijena i socijalna medicina	238289	2	1	0	1	I. Miškulin	I. Miškulin M. Matić Ličanin
Fizioterapijska procjena	238291	4	1	2	1	S. Janković	S. Janković, S. Lovrić

Izvedbeni plan nastave za akademsku godinu 2026./2027.

Osnove motoričkih transformacija II	238283	3	1	2	0	D. Pejić	D. Pejić
Klinička praksa I	238293	5	0	6	0	M. Crnković Knežević	Z. Floršić, N. Čajkovac, V. Matković
Izborni kolegiji 1. godine studija							
Menadžment u zdravstvu	238284	2	1	1	0	Ž. Sudarić F. Barić	Ž. Sudarić F. Barić
Gerontologija	238292	2	1	1	0	G. Bujšić	G. Bujšić
Informatika	78743	2	1	1	0	I. Kunac	I. Kunac

III. semestar

Naziv kolegija	Šifra Kolegija	ECTS	P	V	S	Nositelj	Izvođači
Fizioterapija u ortopediji	120722	4	2	0	1	S. Jelica	S. Jelica
Fizikalni čimbenici u terapiji	297093	4	2	1	0	S. Janković	S. Janković, Z. Floršić
Osnove fizioterapijske vježbe i manualne terapije	251949	7	2	6	0	T. Dodlek	T. Dodlek, M. Bataković, S. Lovrić
Ortopedija i kirurgija	251950	5	3	0	0	I. Koprivčić, V. Wertheimer	I. Koprivčić, V. Wertheimer
Interna medicina	251951	4	3	0	0	I. Štefanac	I. Štefanac
Komunikacijske vještine	251953	2	1	1	0	K. Kulić	K. Kulić

IV. semestar

Naziv kolegija	Šifra kolegija	ECTS	P	V	S	Nositelj	Izvođači
Fizioterapija u traumatologiji	120723	4	2	0	1	S. Jelica	S. Jelica
Fizioterapija I	251954	4	2	0	2	V. Šeper	V. Šeper
Osnove rehabilitacije pokretom	251955	4	1	3	0	V. Brumnić	V. Brumnić
Reumatologija	251956	3	2	0	0	I. Jukić	I. Jukić
Pedijatrija s onkologijom	251952	4	3	0	0	I. Štefanac	I. Štefanac
Ginekologija s porođiljstvom	251957	3	2	0	0	D. Vidosavljević	D. Vidosavljević
Psijatrija i neurologija	251958	3	3	0	0	G. Bujišić	G. Bujišić
Klinička praksa II	251959	7	0	11	0	V. Šeper	L. Bošnjak, Z. Floršić, N. Čajkovac, T. Štulac

Izvedbeni plan nastave za akademsku godinu 2026./2027.

Izborni kolegiji 2. godine studija							
Osnove motoričkih transformacija III	251963	2	1	1	0	D. Pejić	D. Pejić
Terapijsko jahanje	251961	2	1	1	0	I. Ledić	I. Ledić

V. semestar

Naziv kolegija	Šifra Kolegija	ECTS	P	V	S	Nositelj	Izvođači
Fizioterapija u reumatologiji	268001	4	2	0	1	S. Janković	S. Janković
Fizioterapija II	268002	6	3	1	1	V. Brumnić	V. Brumnić, I. Josipović
Metode istraživanja u fizioterapiji I	268003	3	2	1	0	E. Davidović Cvetko	E. Davidović Cvetko S. Belec Tadić
Fizioterapijske vještine I	268004	4	1	3	0	S. Jelica	S. Jelica
Fizioterapija u pedijatriji	268005	3	2	1	1	V. Šeper	V. Šeper
Klinička praksa III	268006	8	0	12	0	T. Dodlek	V. Matković, B. Cvijanović, Z. Floršić, N. Čajkovac, M. Vuksanić, T. Štulac, L. Bošnjak

VI. semestar

Naziv kolegija	Šifra kolegija	ECTS	P	V	S	Nositelj	Izvođači
Vestibularna rehabilitacija	268007	2	1	1	0	S. Maslovara, O. Čejčić	S. Maslovara, O. Čejčić
Fizioterapijske vještine II	268008	4	1	3	0	V. Brumnić	V. Brumnić, K. Kovačević
Metode istraživanja u fizioterapiji II	268009	3	1	2	0	E. Davidović Cvetko	E. Davidović Cvetko
Fizioterapija u ginekologiji	268010	2	1	1	0	V. Šeper	V. Šeper
Robotska neurorehabilitacija	268011	3	1	2	0	M. Vuksanić	M. Vuksanić
Klinička praksa IV	268012	6	0	10	0	K. Kovačević, T. Dodlek	V. Matković, Z. Floršić, N. Čajkovac, B. Cvijanović, Z. Stojaković, L. Bošnjak
Završni rad	268013	10	0	22	0		
Izborni kolegiji 3. godine studija							
Specijalne teme u fizioterapiji	268016	2	1	0	1	V. Matković,	V. Matković,

Izvedbeni plan nastave za akademsku godinu 2026./2027.

						N. Čajkovac	N. Čajkovac
Pokretanje poduzetničkog pothvata	233099	2	1	1	0	D. Ivanković	D. Ivanković

Tablica 1. *Stalno zaposleni nastavnici koji izvode nastavu u akademskoj godini 2026./2027.*

IME I PREZIME NASTAVNIKA	E-MAIL	KONZULTACIJE/KABINET
Nasl. doc. dr. sc. Gordana Bujišić, prof. struč. stud. u trajnom izboru	gbujisic@vevu.hr	Kabinet 203
dr. sc. Nebojša Nešić, prof. struč. stud. u trajnom izboru	nnesic@vevu.hr	Kabinet 208
Nasl. doc. dr. sc. Željko Sudarić, prof. struč. stud. u trajnom izboru	zeljko.sudaric@vevu.hr	Ured dekana 127
dr. sc. Vesna Brumnić, prof. struč. stud.	vbrumnic@vevu.hr	Kabinet 215
Vesna Šeper, Ph. D in Physical Education and Sport, prof. struč. stud.	vseper@vevu.hr	Kabinet 208
dr. sc. Stjepan Jelica, v. pred.	sjelica@vevu.hr	Kabinet 215
dr. sc. Slavica Janković, prof. struč. stud.	sjankovic@vevu.hr	Kabinet 133
dr. sc. Erna Davidović Cvetko, prof. struč. stud.	erna.davidovic@vevu.hr	Kabinet 324
dr. sc. Borislav Marušić, prof. struč. stud. u trajnom izboru	bmarusic@vevu.hr	Kabinet 121
Ivan Belaj, mag. iur., v. pred.	ibelaj@vevu.hr	Kabinet 123
Dražen Pejić, mag. cin., v. pred.	dpejic@vevu.hr	Kabinet 107
Marija Crnković Knežević, univ. mag. physioth., v. pred.	mcrnkovic@vevu.hr	Kabinet 314
Marko Kunac, mag. cin., v. pred.	marko.kunac@vevu.hr	Kabinet 214
dr. sc. Darija Ivanković, prof. struč. stud.	darija.ivankovic@vevu.hr	Kabinet 307
Tea Dodlek, univ. mag. physioth., pred.	tpacaric1@vevu.hr	Kabinet 220
Katarina Kulić, dipl. oec., pred.	katarina.kulic@vevu.hr	Kabinet 314
Branimir Kurmaić, mag. educ. phil., mag. philol. angl., pred.	branimir.kurmaic@vevu.hr	Kabinet 104
Nikola Ivković, mag. physioth., pred.	Nikola.ivkovic@vevu.hr	Kabinet 220
Katarina Kovačević, univ. mag. physioth., predavač	kkovacevic@vevu.hr	Kabinet 220

Tablica 2. *Vanjski nastavnici i suradnici koji izvode nastavu u akademskoj godini 2026./2027.*

IME I PREZIME NASTAVNIKA	E-MAIL
prof. dr. sc. Ines Drenjančević	ines.drenjancevic@mefos.hr
izv. prof. dr. sc. Ivana Jukić	ivana.jukic@gmail.com
doc. dr. sc. Petar Šušnjara	petar.susnjara@kif.unizg.hr
izv. prof. dr.sc. Andrea Milostić Srb	andrea.milostic.srb@fdmz.hr
izv. prof. dr. sc. Ivan Miškulin	ivan.miskulin@mefos.hr
izv. prof. dr. sc. Siniša Maslovara	sinisamaslovara@yahoo.com
Matea Matić Ličanin, asistent	matea.matic.licanin@mefos.hr
Matko Vuksanić, mag. physioth., v. pred.	matko.vuksanic@bizovacke-toplice.hr
izv. prof. dr.sc. Domagoj Vidosavljević	ivan.vidosavljevic@gmail.com
Manuela Kušec, prof. fiz. i kem., pred.	manuela.kusec@gmail.com
Zdenka Floršić, bacc. physioth.	z.florsic@gmail.com
Nada Čajkovac, mag. physioth. v. pred.	nadalina969@gmail.com
dr. sc. Ivan Štefanac, pred.	ivan.stefanac@gmail.com
Biljana Cvijanović, bacc. phyioth.	biljana.cvijanovic78@gmail.com
Vanja Matković, mag. physioth., v. pred.	vanja.bucan@gmail.com
Tomislav Štulac, mag. physioth.	tomislav1337@gmail.com
Olivera Čejčić, mag. physioth., v. pred.	olivera.cejic@gmail.com
Ivan Ledić, mag. cin., pred.	ivan.ledic@skole.hr
Dajana Timarac, prof. angl. i paed., naslovni asistent	dajana_sucur@hotmail.com
izv. prof. dr.sc. Anamarija Stanković	astankovic[at]kemija.unios.hr
dr. sc. Nikolina Filipović, viši asistent	nfilipovic[at]kemija.unios.hr
Vesna Babić, mag. med. techn., pred.	vesnababic999@gmail.com
Sandra Lovrić, mag. physioth., pred.	lovris@gmail.com
Zrinka Stojaković, bacc. physioth.	zrinka221@gmail.com
Martino Bataković, mag. physioth., naslovni asistent	mbatakovic4@gmail.com
Lidija Bošnjak, bacc. physioth.	lidija.lily7@gmail.com
dr. sc. Filip Barić, pred.	filip.baric1019@gmail.com

Izvedbeni plan nastave za akademsku godinu 2026./2027.

Igor Josipović, mag. physioth., pred.	i.josipovicos@gmail.com
doc. dr. sc. Demian Papo	dpapo@ffos.hr
doc. dr. sc. Ivan Koprivčić	ivan.koprivicic@mefos.hr
doc. dr. sc. Vjekoslav Wertheimer	vjekoslav.wertheimer@mefos.hr
Sara Belec Tadić, mag. oec., naslovni asistent	belecsara@gmail.com
Marina Čović, naslovni asistent	marinacovic19@gmail.com

2) Mjesto izvođenja nastave

Nastava na stručnom prijediplomskom studiju Fizioterapija izvodi se na Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, u Vukovaru, na adresi Blage Zadre 2. Prostori u kojima se odvija nastava pružaju optimalne uvjete s obzirom na broj upisanih studenata. Nastava će se za prvu godinu studija izvoditi prema revidiranom studijskom programu usvojenom na 71. sjednici Vijeća, dok će se za drugu i treću godinu studija odvijati prema dosadašnjem studijskom programu. Nastava se odvija u sljedećim učionicama: 228, 229, 230, 231, 232, 233, 316, 317 i drugim, te fitnessu Veleučilišta.

**3. Početak i završetak izvođenja nastave te kalendar ispitnih
rokova**

Tablica 3. Kalendar ispitnih rokova za akademsku godinu 2026./2027.

NOSITELJ	KOLEGIJ	ZIMSKI ISPITNI ROK		LJETNI ISPITNI ROK		JESENSKI ISPITNI ROK	
		1. ispitni rok	2. ispitni rok	3. ispitni rok	4. ispitni rok	5. ispitni rok	6. ispitni rok
doc. dr. Petar Šušnjara, izv. prof. dr. sc. Andrea Milostić Srb	Anatomija s histologijom I i II						
Marko Kunac, mag. cin., v. pred., Nikola Ivković, mag. physioth., pred.	Biomehanika						
Manuela Kušec, prof. fiz. I kem., pred.	Fizika I i II						
prof. dr.sc. Ines Drenjančević	Fiziologija s patofiziologijom I i II						
izv. prof. dr.sc. Ivan Miškulin	Higijena i socijalna medicina						
Vesna Babić, mag. med. techn., pred.	Osnove zdravstvene njege						
Nasl. doc. dr. sc. Gordana Buijišić, prof. struč. stud. u trajnom izboru	Psihički razvoj čovjeka						
dr. sc. Nebojša Nešić, prof. struč. stud. u trajnom zvanju	Klinička kineziologija I i II						
Marija Crnković Knežević, univ. mag. physioth., v. pred.	Uvod u fizioterapiju						
Dražen Pejić, mag. cin., v. pred.	Osnove motoričkih transformacija I i II						
dr. sc. Borislav Marušić, prof. struč. stud. u trajnom izboru	Engleski jezik						
dr. sc. Borislav Marušić, prof. struč. stud. u trajnom izboru	Njemački jezik						
dr. sc. Slavica Janković, prof. struč. stud.	Fizioterapijska procjena						
Nasl. doc. dr. sc. Gordana Buijišić, prof. struč. stud. trajnom izboru	Zdravstvena psihologija						
Nasl. doc. dr. sc. Gordana Buijišić, prof. struč. stud. u trajnom izboru	Gerontologija						

Izvedbeni plan nastave za akademsku godinu 2026./2027.

Nasl. Ndoc. dr. sc. Željko Sudarić, prof. struč. stud. u trajnom zvanju, dr.sc. Filip Barić, pred.	Menadžment u zdravstvu						
dr. sc. Stjepan Jelica, mag. physioth., v. pred.	Fizioterapija u ortopediji						
Marija Crnković Knežević, univ. mag. physioth., v. pred.	Klinička praksa I						
dr.sc. Slavica Janković, prof. struč. stud.	Fizikalni čimbenici u terapiji						
Tea Dodlek, univ. mag. physioth, pred.,	Osnove fizioterapijske vježbe i manualne terapije						
doc. dr. sc. Ivan Koprivčić, doc. dr. sc. V. Wertheimer	Ortopedija i kirurgija						
dr. sc. Ivan Štefanac, pred.	Interna medicina						
dr. sc. Ivan Štefanac, pred.	Pedijatrija s onkologijom						
Katarina Kulić, mag oec., pred.	Komunikacijske vještine						
dr.sc. Stjepan Jelica, mag. physioth., v. pred.	Fizioterapija u traumatologiji						
Vesna Šeper, Ph. D in Physical Education and Sport, prof. struč. stud.	Fizioterapija I						
dr. sc. Vesna Brumnić, prof. struč. stud.	Osnove rehabilitacije pokretom						
izv. prof. dr. sc. Ivana Jukić	Reumatologija						
izv. prof. dr. sc. Domagoj Vidosavljević	Ginekologija s porođajstvom						
doc. dr. sc. Gordana Bujišić, prof. struč. stud u trajnom zvanju	Psijhijatrija i neurologija						
Ivan Ledić, mag. cin, pred.	Terapijsko jahanje						
Vesna Šeper, Ph. D in Physical Education and Sport, prof. struč. stud.	Klinička praksa II						
Dražen Pejić, mag. cin., v. pred.	Osnove motoričkih transformacija III						

Izvedbeni plan nastave za akademsku godinu 2026./2027.

doc. dr. sc. Demian Papo	Bioetika						
dr. sc. Slavica Janković, prof. struč. stud.	Fizioterapija u reumatologiji						
dr..sc. Vesna Brumnić,prof. struč. stud..	Fizioterapija II						
izv. prof. dr.sc. Siniša Maslovara	Vestibularna rehabilitacija						
dr.sc. Stjepan Jelica, v. pred.	Fizioterapijske vještine I						
dr.sc. Vesna Brumnić, prof. struč. stud.	Fizioterapijske vještine II						
Tea Dodlek, mag. physioth., pred.	Klinička praksa III						
dr. sc. Erna Davidović Cvetko,prof. struč. stud. .	Metode istraživanja u fizioterapiji I i II						
Matko Vuksanić, mag. physioth. v. pred.	Robotska neurorehabilitacija						
Vesna Šeper, Ph. D in Physical Education and Sport, prof. struč. stud.	Fizioterapija u ginekologiji						
Vesna Šeper, Ph. D in Physical Education and Sport, prof. struč. stud.	Fizioterapija u pedijatriji						
Tea Dodlek, univ. mag. physioth., pred	Klinička praksa IV						
Marko Kunac, mag. cin., v. pred.	Sport osoba sa invaliditetom						
Vanja Matković, mag. physioth., v. pred., Nada Čajkovac, mag physioth., v. pred.	Specijalne teme u fizioterapiji II						
dr. sc. Darija Ivanković, prof. struč. stud.	Pokretanje poduzetničkog pothvata						

Napomena: Termini ispitnih rokova su podložni izmjenama

4. Literatura za studij

Popis literature za stručni prijediplomski studij Fizioterapije kao i detaljni opisi kolegija dostupni su u revidiranom studijskom programu, odnosno dokumentu ishodi učenja koji su objavljeni na internetskoj stranici Veleučilišta.

ANATOMIJA S HISTOLOGIJOM I I II

Obvezna literatura

- 1) Keros, P., Pećina, M., Ivančić – Košuta, M.: Temelji anatomije čovjeka. Zagreb: Naprijed, 1999.
- 2) Keros, P., Chudy, D. (ur. prijevoda): Vannini, V., Pogliani, G.: Priručni anatomske atlas. Zagreb: Mosta, 2002.

Dopunska literatura

- 3) Leonard, K., Kahle, W., Platzer, W: Priručni anatomske atlas. Zagreb: Medicinska naklada, 1990.
- 4) Keros, P., Pećina, M.: Funkcijska anatomija lokomotornog sustava.

BIOMEHANIKA

Obvezna literatura

- 1) Nikolić, V, Hudec M. Principi i elementi biomehanike. Školska knjiga, Zagreb. (1988) (odabrana poglavlja).
- 2) Mejovšek, M.: Biomehanika športa, u: Priručnik za športske trenere. Zagreb: Športska stručna biblioteka, 1997.
- 3) Medved, V.: Analiza elektromiograma u sportu. U: Sportska medicina (ur. M. Pećina i S. Heimer). Zagreb: Naprijed, 1995.
- 4) Mejovšek, M.: Dinamička analiza gibanja u sportu. U: Sportska medicina (ur. M. Pećina i S. Heimer). Zagreb: Naprijed, 1995.
- 5) Dželalija, M., Rausavljević. N. (2005). Biomehanika sporta. Split. (dostupno u knjižnici Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru).
- 6) Gavriliović, P. (2012). Sportska biomehanika – Osnovni principi. Beograd.

Dopunska literatura

- 1) Nordin M, Frankel VH: Basic biomechanics of the musculoskeletal system. Philadelphia, London; Lea & Febiger 1989.
- 2) Pećina, M. (2025). Sportska medicina. Zagreb

BIOETIKA

Obvezna literatura

- 1) Sonja Kalauz, Sestrinska profesija u svjetlu bioetičkog pluriperspektivizma, Pergamena i Hrvatska komora medicinskih sestara, Zagreb 2011.
- 2) Ante Čović, Etika i bioetika, Pergamena, Zagreb, 2004.
- 3) Mile Marinčić, Integrativna gospodarska etika Petera Ulricha i novija etička strujanja, Pergamena, Zagreb 2016. (uz bioetiku je vezano 201-230. str.)

Dopunska literatura

- 1) Radovi: Tonči Matulić, Bioetika, Glas koncila, Zagreb, 2001.
- 2) Velimir Valjan, Bioetika, Svjetlo riječi, Sarajevo, 2004.

ENGLISKI JEZIK

Obvezna literatura

- 1) Knežević, K.: English in Physiotherapy 1. (internal script), Osijek, 2016.
- 2) Filipović, R.: Englesko - hrvatski rječnik, Školska knjiga, Zagreb, 1993.
- 3) Karlovčan, V.: A Survey of English Grammar, Nakladni zavod Matice hrvatske, Zagreb, 1991.

Dopunska literatura

- 1) Bujas, Ž.: English-Croatian Dictionary, Nakladni Zavod Globus, Zagreb 2011.

FIZIKA I i II

Obvezna literatura

- 1) Jakobović, Z.: Fizika i elektronika - odabrana poglavlja za studije Visoke zdravstvene škole. Zagreb: Visoka zdravstvena škola, 1997.
- 2) Brnjas Kraljević J, Krilov D. Fizika za studente stomatologije. Zagreb: Medicinska naklada; 2007.

- 3) Brnjas-Kraljević J: Fizika za studente medicine, Medicinska naklada, Zagreb, 2011 (dostupna u knjižnici Mefos-a).

Dopunska literatura

Nastavni materijali dani na stranicama Katedre: www.physics.mefos.hr

FIZIKALNI ČIMBENICI U TERAPIJI

Obvezna literatura

- 1) HKF, Kliničke smjernice u fizioterapiji. Zagreb: 2011.
- 2) Babić-Naglić, Đ., Fizikalna i rehabilitacijska medicina. Medicinska naklada. Zagreb, 2013.

Dopunska literatura

- 1) Cameron, Michelle H. Physical Agents in Rehabilitation-E Book: An Evidence-Based Approach to Practice. Elsevier Health Sciences, 2017.
- 2) Belanger, Alain. Therapeutic electrophysical agents: evidence behind practice. Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins, 2010.

FIZIOLOGIJA S PATOFIZIOLOGIJOM I I II

Obvezna literatura

- 1) Guyton AC, Hall JE: Medicinska fiziologija. Zagreb: Medicinska naklada, 2017.
- 2) Heimer, S. Matković, B.: Kineziološka fiziologija. u: Priručnik za športske trenere. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 1997.
- 3) Gamulin S. Patofiziologija : udžbenik za visoke zdravstvene škole Nakladnik: Medicinska naklada 12/2004 ISBN 9531762805
- 4) Heimer, S. i sur.: Praktikum kineziološke fiziologije, Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 1997.
- 5) Hall, J. E., Hall, M. E. (2025) Guyton i Hall Medicinska fiziologija (džepno izdanje udžbenika), 14. izdanje. Zagreb: Medicinska naklada.

Dopunska literatura

- 1) Heimer, S. i sur.: Praktikum kineziološke fiziologije, Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 1997.
- 2) Heimer, S., Matković, B.: Kineziološka fiziologija. u: Priručnik za športske trenere. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 1997.

FIZIOTERAPIJA U ORTOPEDIJI

Obvezna literatura

- 1) Pećina, M. i suradnici (2004) Ortopedija, Naklada Ljevak.
- 2) Kauzlarić, N. i suradnici (2018) Ortopedska pomagala – Osnove primijenjene ortotike; primijenjene protetike i rehabilitacije; pomagala za kretanje i njihova primjena. Naklada ISPO Croatia: Zagreb.
- 3) Antun, T., Šestan, B. (2012) Dječija ortopedija, Medicinska naklada.

Dopunska literatura

- 1) Dutton, M. (2012) Orthopaedic examination, evaluation and intervention. The McGraw-Hill Companies, Inc: Pittsburgh.
- 2) Mayr, O.H., Zafagnini, S. (2016) Prevention of injuries and oversuse in sports. Springer: New York.
- 3) Pećina M., Bojanić, I. (2004) Overuse injuries of musculoskeletal system. CRC Press.
- 4) Jelica S. (2018) Interni nastavni materijali-Fizioterapija u ortopediji.

FIZIOTERAPIJA U TRAUMATOLOGIJI

Obvezna literatura

- 1) Uremović, M., Davila, S. i suradnici (2018) Rehabilitacija ozljeda lokomotornog sustava. Medicinska naklada.
- 2) Lovrić, Z. (2008) Traumatologija za studente Zdravstvenog veleučilišta. Školska knjiga.
- 3) Smiljanić, B. (2003) Traumatologija. Školska knjiga.

Dopunska literatura

- 1) Castoldi, F., Biona, D., Asom, M.(2015) Simple and complex fractures of the humerus. Springer:New York.
- 2) Faneli, C. G. (2015) Posterior cruciate ligament injuries. Springer: New York.
- 3) Gulotta, L., Craig, V.E. (2015) Massive rotator cuff teras. Springer: New York.
- 4) Aresti, A.N. i sur. (2015) Paediatric orthopaedic trauma in clinical practice. Springer: New York.

FIZIOTERAPIJA U REUMATOLOGIJI

Obvezna literatura

- 1) Muftić M. Reumatologija –fiziikalna terapija u reumatološkoj rehabilitaciji. Univerzitetsko izdanje. Sarajevo, 2020.
- 2) Janković S. Fizioterapija u reumatologiji. Veleučilište "Lavoslav Ružička" u Vukovaru, 2023.

Dopunska literatura

- 1) Muftić M, N Miljkovac S, Elmasbegović – Hodžić S, Trivunović S, Tuševljak B, Janković S. Najčešća bolna stanja u rehabilitaciji: Osteoartritis zgloba koljena. Medicinsko Humano Društvo MHS. Bosna i Hercegovina, Sarajevo 2018.
- 2) Muftić M, Zonić – Imamović M, Janković S, Skopljak A. ABC osteoporoze. Medicinsko Humano Društvo MHS. Bosna i Hercegovina, Sarajevo 2018

FIZIOTERAPIJA I

Obvezna literatura

- 1) Vrcić-Kiseljak, Lj., et al. Fizioterapija u onkološkom liječenju i rehabilitaciji–odabrane teme. Zagreb: Medicinska naklada, 2014.
- 2) Rehabilitacija osoba s ishemijskom bolesti srca. Zbornik radova, II Simpozij Društva za respiratornu i kardiovaskularnu fizioterapiju. Zagreb: Hrvatski zbor fizioterapeuta, 2001.
- 3) HKF, Kliničke smjernice u fizioterapiji. Zagreb: 2011.
- 4) Rožman, A., Crc, M.: Fizioterapija u pulmologiji – nastavni tekstovi. Zagreb: Visoka zdravstvena škola, 2003.

Dopunska literatura

- 1) Frownfelter, Donna; Dean, Elizabeth. Cardiovascular and pulmonary physical therapy: evidence to practice. Elsevier Health Sciences, 2014.
- 2) Main, Eleanor, and Linda Denehy. Cardiorespiratory Physiotherapy: Adults and Paediatrics 5th Edition. Elsevier, 2016.
- 3) Joachim, Zuther, Lymphedema Management: The Comprehensive Guide for Practitioners (Complementary Medicine (Thieme Hardcover)), 2009.

FIZIOTERAPIJA II

- 1) Brinar, V. i suradnici (2019). Neurologija za medicinare. 2. obnovljeno i dopunjeno izd. Zagreb : [Medicinska naklada](#), 2019.
- 2) Grozdek Čovčić, G., Maček, Z. (2011). Neurofacilitacijska terapija. Zagreb: Zdravstveno veleučilište.
- 3) Kliničke smjernice u fizikalnoj terapiji. (2011). Zagreb: Hrvatska komora fizioterapeuta.

Dopunska literatura:

- 1) Brumnić, V. (2021). Osnove rehabilitacije pokretom – odabrana poglavlja. Vukovar: Veleučilišta Lavoslav Ružička u Vukovaru.
- 2) Brumnić, V., Znika, M. (2024). Fizioterapija II. Interni nastavni materijali iz kolegija Fizioterapija II za studente 3. godine prijediplomskog studija Fizioterapije. Vukovar: Veleučilište Lavoslav Ružička u Vukovaru.
- 3) O'Sullivan, S. B., Schmitz, T. J., Fulk, G. (2019). *Physical rehabilitation*. Philadelphia: F.A. Davis Company.
- 4) Schnurrer-Luke-Vrbanić, T., Moslavac, S., & Džidić, I. (2012). Rehabilitacija bolesnika s ozljedom kralježnične moždine. *Medicina Fluminensis: Medicina Fluminensis*, 48(4), 366-379.
- 5) Sinanović, O. (2013). Neuromišićne bolesti. Tuzla: Repro -Karić, Udruženje neurologa TK.
- 6) Sullivan, G. M., & Pomidor, A. K. (Eds.). (2015). *Exercise for aging adults: a guide for practitioners*. Berlin: Springer.

FIZIOTERAPIJSKA PROCJENA

Obvezna literatura

- 1) Klaić, I., Jakuš, L.: Fizioterapijska procjena – nastavni tekstovi. Zagreb: Zdravstveno veleučilište, 2010.
- 2) Klaić, I., Jakuš, L. Fizioterapijska procjena. Zdravstveno veleučilište, 2017.
- 3) HKF, Kliničke smjernice u fizioterapiji. Zagreb: 2011.

OSNOVE FIZIOTERAPIJSKE VJEŽBE I MANUALNE TERAPIJE

Obvezna literatura

- 1) Babić-Naglić, Đ. (2013.). Fizikalna i rehabilitacijska medicina. Zagreb: Medicinska naklada.
- 2) Barak-Smešny, D. (2012). Manualna medicina kralježnice. Rijeka: EDIT.
- 3) Grozdek, G. (1998.). Temelji medicinske masaže. Zagreb: Hrvatska udruga fizioterapeuta.
- 4) Hrvatska komora fizioterapeuta (2011.). Kliničke smjernice u fizikalnoj terapiji. Zagreb: Hrvatska komora fizioterapeuta.
- 5) Kauzlarić, N. (2018.). Ortopedska pomagala - Osnove primijenjene ortotike; primijenjene protetike i rehabilitacije; pomagala za kretanje i njihova primjena. Zagreb: ISPO Croatia, Klinički zavod za rehabilitaciju i ortopedska pomagala Medicinskog fakulteta sveučilišta u Zagrebu, KBC Zagreb.

Dopunska literatura

- 1) Berg, K. (2014.). Terapijsko istezanje. Zagreb: Znanje d.d.
- 2) Kisner, C., Allen Colby, L., Borstad, J. (2017.). Therapeutic Exercise: Foundations and Techniques. 7th Edition. Philadelphia: F. A. Davis Company.
- 3) Brody, L., Hall, C. (2017). Therapeutic Exercise. Moving Toward Function. 4th Edition. Philadelphia: Wolters Kluwer.
- 4) Kaltenborn, F., Vollowitz, E. (2018.). Manual Mobilization of the Joints – Vol 1: The Extremities, 8th Edition. Minneapolis: Orthopedic Physical Therapy Products.
- 5) Kaltenborn, F. (2018). Manual Mobilization of the Joints – Vol 2: The Spine, 7th Edition. Minneapolis: Orthopedic Physical Therapy Products.

OSNOVE REHABILITACIJE POKRETOM

Obvezna literatura

- 1) Babić-Naglić, Đ. (2013.). Fizikalna i rehabilitacijska medicina. Zagreb: Medicinska naklada.
- 2) Kauzlarić, N. (2018.). Ortopedska pomagala - Osnove primijenjene ortotike; primijenjene protetike i rehabilitacije; pomagala za kretanje i njihova primjena. Zagreb: ISPO Croatia, Klinički zavod za rehabilitaciju i ortopedska pomagala Medicinskog fakulteta sveučilišta u Zagrebu, KBC Zagreb
- 3) Život i škola: časopis za teoriju i praksu odgoja i obrazovanja, 54(19), 9-20.
- 4) Kovač, I. (2016). Specifičnosti i ograničenja u rehabilitaciji osoba starije dobi. Fizikalna i rehabilitacijska medicina, 28(1-2), 68-83.
- 5) Kovač, I. (2013). Fizioterapija i izbor pomagala u bolesnika s neuromuskularnim bolestima–problemi i mogućnosti. Paediatrica Croatica, 57(1), 82-86.
- 6) Kovač, I., Mužić, V., Abramović, M., Vuletić, Z., Vukić, T., Ištvanić, N., ... & Livaković, B. (2016). Rehabilitacija osoba s amputacijom donjih udova–smjernice za klinički rad u Hrvatskoj. Fizikalna i rehabilitacijska medicina, 27(3-4), 183-211.
- 7) Schnurrer-Luke-Vrbanić, T. (2018). Robotika u neuror rehabilitaciji: jučer, danas, sutra. Medicinski vjesnik, 50(Suppl. 1)), 73-75.
- 8) Uremović, M., Davila S. i suradnici (2018). Rehabilitacija ozljeda lokomotornog sustava. Zagreb: Medicinska naklada.

Dopunska literatura

- 1) Brody, L., Hall, C. (2017). Therapeutic Exercise. Moving Toward Function. 4th Edition. Philadelphia: Wolters Kluwer.
- 2) Brody, L., Richely Geigle, P. (2009). Aquatic Exercise for Rehabilitation and Training. Champaign: Human Kinetics.
- 3) Brumnić, V. Fizioterapijske vještine 1 – osnove rehabilitacije pokretom. (2015). Nastavni materijali za studente 2. godine Studija fizioterapije. Vukovar: Veleučilište Lavoslav Ružička u Vukovaru.
- 4) Edelstein J. E., Wong, C. K. (2019). Orthotics, Prosthetics, and Seating and Wheeled Mobility. U: O'Sullivan, S. B., Schmitz, T. J., Fulk, G. Physical rehabilitation. Philadelphia: F.A. Davis Company. 1287 – 1320.
- 5) Jukić, I., Marković, G. (2005). Kondicijske vježbe s utezima. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.
- 6) Kisner, C., Allen Colby, L., Borstad, J. (2017.). Therapeutic Exercise: Foundations and Techniques. 7th Edition. Philadelphia: F. A. Davis Company.
- 7) McConnel, A. (2013.). Respiratory Muscle Training: Theory and Practice. 1st. Edition. Edinburgh: Churchill Livingstone Elsevier.

FIZIOTERAPIJSKE VJEŠTINE I

Obvezna literatura

- 1) Raine, S., Meadows, L., Lynch-Ellerington, M. (2009) Bobath Concept-Theory and clinical practice. Oxford: Blackwell Publishing.
- 2) Bobath, B. (1990) Adult hemiplegia-evaluation and treatment. London: Butterworth-Heinemann
- 3) Jelica S. (2021.) Interni nastavni materijali-Neurološka rehabilitacija 2021.

Dopunska literatura

- 1) Jelica S. (2014) Conceptual approach to neurological rehabilitation-the Bobath concept. XXI Međunarodni znanstveni skup DIT Juraj Plenković, Zbornik radova, str. 296-300.
- 2) Jelica S., Kapac V., Bujišić G., Babić S., Jacić M., Gogić D. (2013) The Importance of Static and Dynamic Signs of Non-verbal Communication with Central Nervous System Impaired Children During the Kinesitherapy Treatment u: South Eastern Europe Health Sciences Journal (SEEHSJ) Travnik 2013, Vol.3 No 1, ISSN 2233-0186, str. 69-74.
- 3) Jelica, S. (2018) Osnove normalnog pokreta i tretmana neurološkog pacijenta. Interni nastavni materijali iz kolegoja Fizioterapijske vještine II.
- 4) Jelica S. (2009) Rana rehabilitacija odraslih pacijenta sa stečenom lezijom SŽS-a, Šesti kongres fizioterapeuta Hrvatske s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, Zbornik radova, str. 106-110.
- 5) Hanson, C. Proprioceptive Neuromuscular Facilitation. U: Hall, C. M., Brody, L. T. (2005). Therapeutic exercise: moving toward function. Lippincott Williams & Wilkins. 309 – 329.
- 6) Kisner, C., Colby, L. A. (2007). Proprioceptive neuromuscular facilitation —principles and techniques. U: Kisner, C., Colby, L. A. Therapeutic exercise: Foundations and techniques. Philadelphia: Fa Davis Company.
- 7) Graham JV. i sur. The Bobath concept in contemporary clinical practice. Topics in stroke rehabilitation. 2009.

GERONTOLOGIJA

Obvezna literatura

- 1) Despot Lučanin, J.: Iskustvo starenja. Jastrebarsko: Naklada Slap. 2003.
- 2) Havelka, M. i Despot Lučanin, J.: Psihologija starenja. U: Z. Duraković i sur. (ur.) Medicina starije dobi (338-350). Zagreb: Naprijed. 1990.

Dopunska literatura

- 1) Schaie, K. W. i Willis, S. L.: Psihologija odrasle dobi i starenja. Jastrebarsko: Naklada Slap. 2001.

HIGIJENA I SOCIJALNA MEDICINA

Obvezna literatura

- 1) Kovačić, L. i sur.: Organizacija i upravljanje u zdravstvenoj zaštiti. Zagreb: Medicinska naklada, 2004. odabrana poglavlja
- 2) Puntarić, D. i sur: Higijena i epidemiologija. Zagreb: Medicinska naklada, 2016. odabrana poglavlja
- 3) Valić, F. i sur.: Zdravstvena ekologija. Zagreb: Medicinska naklada, 2001. odabrana poglavlja

Dopunska literatura

- 1) Ropac, D. i sur.: Epidemiologija zaraznih bolesti. Zagreb: Medicinska naklada, 2003
- 2) Puntarić, D i sur: Javno zdravstvo, Zagreb: Medicinska naklada, 2015. odabrana poglavlja

INFORMATIKA

Obvezna literatura

- 1) Mesarić, J., Dukić, B., Zekić-Sušac, M. (2010). Alati za uredsko poslovanje. Osijek: Ekonomski fakultet Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku.

KLINIČKA KINEZILOGIJA I i II

Obvezna literatura

- 1) Filipović, V., Klaić, I., Jakuš, L., Vrcić, Lj. Osnove kliničke kineziologije. Nastavna skripta. Zagreb: Visoka zdravstvena škola. 1999.
- 2) Klaić, I., Jakuš, L., Filipović, V., Pavlaković, A. Zbirka zadataka iz kliničke kineziologije za studente studija fizioterapije Visoke zdravstvene škole, 2004.
- 3) Nešić, N., Šeper, V. Zbirka zadataka iz kliničke kineziologije. Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru. 2021.

Dopunska literatura

- 1) Norkin, C. C., Levangie, P. K.: Joint structure and function: Comprehensive analysis. Philadelphia: F. A. Davis Company, 1992.
- 2) Perry, J. F., Rohe, D. A., Garcia, A. O.: The Kinesiology Workbook – 2nd edition. Philadelphia: F. A. Davis Company, 1996.
- 3) Smith, L. K., Weiss, E. L., Lehmkühl, L. D.: Brunnstrom's Clinical Kinesiology – 5th edition. Philadelphia: F. A. Davis Company, 1996.

ORTOPEDIJA I KIRURGIJA

Obvezna literatura

- 1) Pećina, M. i sur.: Ortopedija. Zagreb: Medicinska biblioteka, 2004.
- 2) Prpić, I. i sur.: Kirurgija za medicinare, Školska knjiga 1995.
- 3) Jelić, M.: Protetika, Fizioterapija, 1998.; Broj 1. poglavlje 2., 15-35 str.
- 4) Pećina, M., Heimer, S.: Sportska medicina. Zagreb: Naprijed, 1995. (odabrana poglavlja).

INTERNA MEDICINA

Obvezna literatura

- 1) Vincelj, J.: Odabrana poglavlja iz kardiovaskularnih bolesti. Zagreb: Školska knjiga, 1998.
- 2) Mimica, M.: Bolesti respiracijskog sustava, u: Interna medicina u praksi. Zagreb: Školska knjiga, 1989.

REUMATOLOGIJA

Obvezna literatura

- 1) Dürriegl, T.: Reumatologija. Zagreb: Medicinska naklada, 1997.
- 2) Muftić M. Reumatologija. Sarajev, 2020.

GINEKOLOGIJA S PORODILJSTVOM

Obvezna literatura

- 1) Šimunić, V. I sur.: Ginekologija. Zagreb: Medicinska biblioteka, 2001.

- 2) Dražančić, A. i sur.: Porodništvo. Zagreb: Medicinska knjiga, 1999.

PSIHIJATRIJA I NEUROLOGIJA

Obvezna literatura

- 1) Poeck, K.: Neurologija. Zagreb: Školska knjiga, 1994.
- 2) Brinar, V. i sur.: Neurologija. Zagreb: Školska knjiga, 1997.

PEDIJARIJA

Obvezna literatura

- 1) Mardešić D. Pedijatrija. Školska knjiga, 2016.

KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE

Obvezna literatura

- 1) Kathleen K. Reardon (1998.): Interpersonalna komunikacija – Gdje se misli susreću, Zagreb, „Alinea“
- 2) Mladen Havelka (1998.): Zdravstvena psihologija, Jastrebarsko, „Naklada slap“; - 2. Poglavlje: (od 27. do 42. stranice)

METODE ISTRAŽIVANJA U FIZIOTERAPIJI I

Obvezna literatura:

- 1) Petz, B. (2012.) Petzova statistika: Osnovne statističke metode za nematematičare. Jastrebarsko: Naklada „Slap“.
- 2) Petz, B. (1997.) Statistika za praksu. Zagreb: Ministarstvo unutarnjih poslova republike Hrvatske, Sektor za kadrovske, pravne i obrazovne poslove
- 3) Marušić, M. i suradnici (2013.) Uvod u znanstveni rad u medicini. Zagreb: Medicinska Naklada
- 4) Kerna, J., Petrovečki, M. (2009) *Medicinska informatika*. Zagreb: Medicinska naklada

Dopunska literatura:

- 1) Kolesarić, V. i Petz, B. (2003.) Statistički rječnik. Jastrebarsko: Naklada „Slap“.

METODE ISTRAŽIVANJA U FIZIOTERAPIJI II

Obavezna literatura

- 1) Marušić, M. i suradnici (2013.) Uvod u znanstveni rad u medicini. Zagreb: Medicinska naklada
- 2) Mejovšek, M (2007.) Metode znanstvenog istraživanja u društvenim i humanističkim znanostima. Naklada Slap
- 3) Marušić, M. i suradnici (2019) Uvod u znanstveni rad u medicini. Zagreb: Medicinska naklada
- 4) Ruxton, G.D., Colegrave, N. (2016) Dizajniranje istraživanja u biomedicinskim znanostima. Zagreb: Medicinska naklada
- 5) Štrucelj, H. (2020) Osnove metodologije znanstveno-istraživačkog rada. Zagreb: Medicinska naklada

Dopunska literatura:

- 1) Pološki Vokić N, Sinčić Ćorić D, Tkalac Verčić A. (2011.) Priručnik za metodologiju istraživanja u društvenim djelatnostima. Zagreb: M.E.P.

MENADŽMENT U ZDRAVSTVU

Obvezni predmet

- 1) Menadžment u zdravstvu. S. Balen. Grafika 2015.

Dopunska literatura

- 1) Osnove menadžmenta. P. Drucker. Consult 2005.
- 2) Suvremeni menadžment. F. Bahtijarević-Šiber i sur. Školska knjiga 2008.
- 3) Moderni menadžment. S. Certo, S.T. Certo. Mate d.o.o. Zagreb, 2008.

NJEMAČKI JEZIK

Obvezna literatura

- 1) Tomažić, Ljerka (1993). Tekstovi iz njemačkog jezika za medicinsku struku. Zagreb: Školska knjiga.

Dopunska literatura

- 1) Kordić, Ljubica & Marušić, Borislav (2014). Handbuch der deutschen Fachgrammatik des Sachgebiets Recht und Wirtschaft. Vukovar: Veleučilište Lavoslav Ružička u Vukovaru.

OSNOVE MOTORIČKIH TRANSFORMACIJA I, II i III

Obvezna literatura

- 1) Pejić, D., Krpan, I. (2020) Osnove motoričkih transformacija - Fitness. Vukovar: Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru.
- 2) Metikoš, D., Hofman, E., Prot, F., Pintar, Ž., Oreb, G. (1989). Mjerenje bazičnih motoričkih dimenzija sportaša. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu.
- 3) Findak, V. (2001). Metodika tjelesne i zdravstvene kulture: priručnik za nastavnike tjelesne i zdravstvene kulture. Školska knjiga: Zagreb.

Dopunska literatura

- 1) Filipović, V., Horvatin, M., Rađenović, O. (2005). Osnove motoričkih transformacija - nastavna skripta. Zagreb: Visoka zdravstvena škola.
- 2) Guyton, A. C., Hall, J.E. (2017). Medicinska fiziologija. Zagreb: Medicinska naklada. (odabrana poglavlja)
- 3) Milanović, D. (1997). Priručnik za sportske trenere. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu.
- 4) Milanović, D., Čoh, M. (1996.). Metodika treninga eksplozivne snage. U: fitness, Međunarodno savjetovanje, 28.-31. ožujka 1996. (ur. D. Milanović). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, 47-52.
- 5) Pearl, B., Moran, G.T. Getting stronger, Shelter Publications, inc., Bolinas, California.

OSNOVE ZDRAVSTVENE NJEGE

Obvezna literatura

- 1) Čukljek, S.: Uvod u zdravstvenu negu - nastavni tekstovi. Visoka zdravstvena škola u Zagrebu, 2002.

Dopunska literatura

- 1) Mojsović, Z. i sur. (2005). Sestrinstvo u zajednici. Zagreb: Zdravstveno veleučilište.
- 2) Šepec, S. i sur. (2010). Standardizirani postupci u zdravstvenoj njezi. Zagreb: HKMS.

PSIHIČKI RAZVOJ ČOVJEKA

Obvezna literatura

- 1) Berk, L. E. (2008.). Psihologija cjeloživotnog razvoja. Jastrebarsko: Naklada Slap.

Dopunska literatura

- 1) Schaie, K. W., Willis, S. L. (2001). Psihologija odrasle dobi i starenja. Jastrebarsko: Naklada Slap.
- 2) Vasta, R., Haith, M. M., Miller, S. A. (1998). Dječja psihologija. Jastrebarsko: Naklada Slap

FIZIOTERAPIJA U PEDIJATRIJI

Obvezna literatura

- 1) Šeper, V. (2023). Fizioterapija u pedijatriji i ginekologiji. Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Vukovar.
- 2) Klaić, I. (2007). Specijalne teme u fizioterapiji I, nastavni tekstovi – dodatak. Zdravstveno veleučilište, Zagreb.
- 3) Klaić, I. (2001). Specijalne teme u fizioterapiji I, nastavni tekstovi. Visoka zdravstvena škola, Zagreb.
- 4) Skočilić, S. (1999). Rana kineziološka dijagnostika i terapija po Vojti, skripta. Visoka zdravstvena škola, Zagreb.

Dopunska literatura

- 1) Haywood KM., Getchell N. (2016). Life Span Motor Development, 6th Edition. Human Kinetics.

FIZIOTERAPIJA U GINEKOLOGIJI

Obvezna literatura

- 1) Šeper, V. (2023). Fizioterapija u pedijatriji i ginekologiji. Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Vukovar.
- 2) Filipec M., Jadanec M. (2017). Odabrana poglavlja u fizioterapiji. Fizioterapija u ginekologiji i porodništvu. Hrvatski zbor fizioterapeuta. Zagreb.
- 3) Vojvodić-Schuster, S. (2004). Vježbe za trudnice. Makronova, Zagreb

Dopunska literatura

- 1) Bo K., Berghmans B., Morkved S., Van Kampen M. (2015). Evidence-based Physical Therapy for the Pelvic Floor. Churchill Livingstone, Elsevier, London

FIZIOTERAPIJSKE VJEŠTINE II

Obvezna literatura

- 1) Brumnić, V., Bošnjak, V., Znika, M., Čajkovac, N., Janković, S., Šklempa Kokić, I. (2016). Primjena proprioceptivne neuromuskularne facilitacije u sportu i rekreaciji. U: Smoljić, M., Janković, S. (ur.). Zbornik radova 3. međunarodnog znanstveno-stručnog skupa „Fizioterapija u sportu, rekreaciji i wellnessu“. Vukovar: Veleučilišta Lavoslav Ružička u Vukovaru, 28-41.
- 2) Smoljić, S., Brumnić, V., Šklempa Kokić, I. (2018). Primjena proprioceptivne neuromuskularne facilitacije u rehabilitaciji neuroloških bolesnika. U: Šeper, V. (ur.). Zbornik radova 4. međunarodnog znanstveno-stručnog skupa „Fizioterapija u sportu, rekreaciji i wellnessu“. Vukovar: Veleučilišta Lavoslav Ružička u Vukovaru, 128-136.
- 3) Brumnić, V. (2021). Osnove rehabilitacije pokretom – odabrana poglavlja. Vukovar: Veleučilišta Lavoslav Ružička u Vukovaru.

Dopunska literatura

- 1) Brumnić, V. (2021.) Proprioceptivna neuromuskularna facilitacija. Interni nastavni materijali iz kolegija Fizioterapijske vještine II za studente 3. godine prijediplomskog studija Fizioterapije. Vukovar: Veleučilište Lavoslav Ružička u Vukovaru.
- 2) Beckers d., Buck, M. (2021). *PNF in Practice: An Illustrated Guide*. Fifth Edition. Berlin Heidelberg: Springer-Verlag.
- 3) Adler, S. S., Beckers, D., & Buck, M. (2014). *PNF in Practice: An Illustrated Guide*. Berlin Heidelberg: Springer-Verlag. ISBN 978-3-642-34988-1 (eBook)
- 4) Rimac, E., Brumnić, V., Gajari, A. (2017). Primjena proprioceptivne neuromuskularne facilitacije nakon lezije prednje križne sveze. U: Smoljić, M. (ur.). Zbornik radova 3. međunarodnog znanstveno-stručnog skupa „Fizioterapija u sportu, rekreaciji i wellnessu“. Vukovar: Veleučilišta Lavoslav Ružička u Vukovaru, 204-212.

UVOD U FIZIOTERAPIJU

Obvezna literatura

- 1) HKF, Kliničke smjernice u fizioterapiji. Zagreb: 2011.
- 2) Zakon o fizioterapeutskoj djelatnosti, NN 120/08, na snazi od 25.10.2008. i Zakon o zdravstvenoj zaštiti, NN 100/18, na snazi od 01.01.2019.
- 3) Grozdek, G. Što je fizioterapija? Vodič za korisnike i fizioterapeute. Zagreb: HZF, 2000.

Dopunska literatura

- 1) . Časopis Physiotherapia Croatica (od 2008. god. do danas), izdavač Hrvatski zbor fizioterapeuta, Zagreb
- 2) O'Sullivan, Susan B., Thomas J. Schmitz, and George Fulk. Physical rehabilitation. FA Davis, 2019.
- 3) Web stranica Hrvatske komore fizioterapeuta <https://www.hkf.hr/>
- 4) Web stranica Hrvatskog zbora fizioterapeuta <http://www.hzf.hr/>

ZDRAVSTVENA PSIHOLOGIJA

Obvezna literatura

- 1) Havelka, M.: Zdravstvena psihologija. Jastrebarsko: Naklada "Slap", 1998.

Dopunska literatura

- 1) Schaie, K. W. i Willis, S. L. (2001) Psihologija odrasle dobi i starenja. Jastrebarsko: Naklada Slap.
- 2) Vasta, R., Haith, M. M. i Miller, S. A. (1998) Dječja psihologija. Jastrebarsko: Naklada Slap.

PALIJATIVNA SKRB

Obvezna literatura

- 1) Lončar, Z., Katić, M., Jureša, V. i suradnici (2018). Palijativna skrb u zajednici. Medicinska naklada, Zagreb

- 2) Šamija, Nemet i sur. (2010): Potporno i palijativno liječenje onkoloških bolesnika. Medicinska naklada, Zagreb
- 3) Braš, M., Đorđević, V., Kandić-Splavski, B., & Vučevac, V. (2016). Osnovni pojmovi o palijativnoj medicini i palijativnoj skrbi. Medix, 22(119/120), 69-75.

SPORT OSOBA S INVALIDITETOM

Obvezna literatura

- 1) Ciliga, D.: Sport osoba sa invaliditetom, nastavni tekstovi, Visoka zdravstvena škola, Zagreb, 1998.

Dopunska literatura

- 1) Karen, P., DePauw, S., Gavron, J..Disability and sport. Human kinetics, Champaign, IL
- 2) Doll-Tepper, G., Kroner, M., W. Sonnenschein. New horizons in sport for athletes with a disability. Meyer and Meyer Sport, Cologne, Germany, 1999.
- 3) Miller, P. Fitness programming and physical disability. Human kinetics, Champaign, IL
- 4) Auxter, D., Pyfer, J., C. Huettig. Principles and methods of adapted physical education and recreation. McGraw-Hill Companies, New York, 2001. Winnick, J. Adapted physical education and sport. Human kinetics, Champaign, IL.
- 5) Lockette, K., A. Keyes. Conditioning with physical disabilities. Human kinetics, Champaign, IL.

ZAKONODAVSTVO U ZDRAVSTVU

Obvezna literatura

- 1) Zakon o zdravstvenom osiguranju : "Narodne novine", broj 94/01, 88/02, 149/02, 117/03, 30/04 i 177/04
- 2) Zakon o zdravstvenoj zaštiti : "Narodne novine", broj 121/03
- 3) Zakon o lijekovima i medicinskim proizvodima: "Narodne novine", broj 121/03 i 177/04
- 4) Zakon o zaštiti prava pacijenata "Narodne novine", broj 169/04

Dopunska literatura

- 1) Pravilnik o pravima, uvjetima i načinu ostvarivanja prava iz osnovnog zdravstvenog osiguranja ("Narodne novine" broj 93/03, 158/03, 198/03, 81/04 i 174/04, kao i članak 103.
- 2) Pravilnik o pravima, uvjetima i načinu ostvarivanja prava iz osnovnog zdravstvenog osiguranja "Narodne novine" broj 28/02 i 33/02 koji se primjenjuje do donošenja posebnih propisa kojima će se urediti pitanja njime regulirana)
- 3) Pravilnik o uvjetima i načinu ostvarivanja prava iz obveznog zdravstvenog osiguranja za bolničko liječenje medicinskom rehabilitacijom i fizikalnom terapijom u kući ("Narodne novine", broj 26/96, 79/97, 31/99, 51/99 i 73/99)
- 4) Pravilnik o uvjetima i načinu ostvarivanja prava iz osnovnog zdravstvenog osiguranja za provođenje zdravstvene njege u kući ("Narodne novine", broj 76/02)

- 5) Pravilnik o uvjetima i načinu provođenja dopunskog zdravstvenog osiguranja ("Narodne novine", broj 28/02)
- 6) Odluka o opsegu prava na zdravstvenu zaštitu iz osnovnoga zdravstvenog osiguranja za 2005. godinu ("Narodne novine", broj 188/04)
- 7) Odluka o visini prosječnog troška s naslova priznate ozljede na radu i profesionalne bolesti za 2003. godinu ("Narodne novine", broj 54/04).

POKRETANJE PODUZETNIČKOG POTHVATA

Obvezna literatura

- 1) Ivanković, D. (2017) Poduzetništvo (priručnik). Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru. Vukovar.

Dopunska literatura

- 1) Delić, A. et al (2015) Prvi korak u poduzetništvo: Poduzetnička bilježnica Osječko-baranjske županije, 4. izmijenjeno izdanje. OBŽ. Osijek.
- 2) Spinelli, S., Adams, R.(2016) New Venture Creation: Entrepreneurship for the 21st Century. 10th Edition. MC Graw – Hill International Edition.

5. Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku

Trenutno se niti jedan kolegij ne izvodi na stranom jeziku osim kolegija Engleski jezik i Njemački jezik na prvoj godini studija.

Popis kolegija koji se mogu konzultativno izvoditi na engleskom jeziku nalazi se na linku: <https://www.vevu.hr/course-catalogues-2021/>

6. Ostale važne činjenice za uredno izvođenje nastave

Prva i druga godina stručnog prijediplomskog studija Fizioterapija izvodi se prema revidiranom studijskom programu sukladno Odluci o usvajanju revidiranog studijskog programa stručnog prijediplomskog studija Fizioterapija KLASA:003-01/22-03/71 URBROJ: 2196-115/01-22-04 donesenoj na 70. redovitoj sjednici Stručnog vijeća Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru dana 25. veljače 2022. godine.

Pročelnica odjela za zdravstvene studije
dr. sc. Slavica Janković, prof. struč. stud.

Prodekan za nastavu i studente
Ivan Belaj, mag. iur., v. pred.