

Témata bakalářských prací vypisovaná v akademickém roce 2025/2026 (pro studenty nynějších 2. ročníků Bc. studií)

Pracoviště: Ústav klinické rehabilitace

Studijní program, pro který jsou témata určena: Fyzioterapie

Téma závěrečné práce	Vedoucí práce	Doporučený počet studentů
Nejčastější zranění lezců a jejich terapie	Mgr. Libor Bartejs	1
Možnosti ovlivnění spasticity u chronických pacientů	Mgr. Libor Bartejs	1
Vliv stresu na vznik a udržování muskuloskeletálních obtíží z pohledu fyzioterapie	Mgr. Marta Dus	1
Fyzioterapeutická intervence jako prostředek prevence sarkopenie u starších dospělých	Mgr. Lenka Fasnerová	1
Efekt tanečního programu na posturální stabilitu seniorů	Mgr. Lenka Fasnerová	1
Vliv menstruačního cyklu na laxicitu vaziva u žen v plné dospělosti	Mgr. Lenka Fasnerová	1
Vliv obuvi na formování nohy a stereotyp chůze u batolat	Mgr. Lenka Fasnerová	1
ERAS protokol v kardiochirurgii a jeho význam pro rehabilitaci	Mgr. Anna Garajová	1
Možnosti fyzikální terapie u dětí	Mgr. Miroslav Haltmar	1
Možnosti fyzikální terapie u pacientů po cévní mozkové příhodě	Mgr. Miroslav Haltmar	1
Kontraindikace fyzikální terapie (u nás a ve světě)	Mgr. Miroslav Haltmar	1
Motorická podpora stereotypu chůze na Innowalku a její vliv na chůzi	PhDr. Romana Holaňová	1
Vliv tréninku chůze s antigravitačním odlehčením na kvalitu chůze – srovnání jednotlivých typů	PhDr. Romana Holaňová	1
Využití reflexní terapie v komplexní rehabilitaci	MUDr. Stanislav Horák, Ph.D., MBA	1
Hypermobilita	MUDr. Stanislav Horák, Ph.D., MBA	1
Terapeutické metody ovlivnění stavu měkkých tkání pohybového systému jedince	Mgr. Věra Jančíková, Ph.D.	1
Syndromy z přetížení pohybového systému u vybraných profesí	Mgr. Věra Jančíková, Ph.D.	1
Specifika rehabilitace žen po hysterektomii	Mgr. Martina Jiráčková	1
Význam prerrehabilitace pacientek před plánovanou onkogynekologickou operací	Mgr. Martina Jiráčková	1
Průběh regenerace svalů po sportovní zátěži	doc. PhDr. Barbora Kolářová, Ph.D.	1
Průběh regenerace svalů po imobilizaci	doc. PhDr. Barbora Kolářová, Ph.D.	1
Telerehabilitace a moderní technologie	doc. MUDr. Petr Konečný, Ph.D., MBA	1

Neurorehabilitace u pacientů po poranění mozku	doc. MUDr. Petr Konečný, Ph.D., MBA	1
Funkční význam rasových rozdílů v morfologii vybraných tkání	Mgr. Radek Mlíka, Ph.D.	1
Morfologické a funkční charakteristiky kyčelního kloubu	Mgr. Radek Mlíka, Ph.D.	1
Fyzioterapie u dětí s vývojovou dysfázií – interdisciplinární přístup	Mgr. Anita Můčková, Ph.D.	1
Centrální senzitivizace u pacientů s chronickou bolestí – možnosti fyzioterapeutické intervence	Mgr. Anita Můčková, Ph.D.	1
Role fasciálního systému v chronické muskuloskeletální bolesti – klinická aplikace moderních poznatků	Mgr. Anita Můčková, Ph.D.	1
Současné trendy rehabilitace u pacientů s roztroušenou sklerózou	Mgr. Martin Němec	1
Současné trendy rehabilitace u pacientů s Parkinsonovou chorobou	Mgr. Martin Němec	1
Možnosti fyzioterapie po karcinomu prsu	Mgr. Veronika Pudilová	1
Prevence negativních dopadů silového tréninku	Mgr. Veronika Pudilová	1
Diaféza po porodu z pohledu fyzioterapie	Mgr. Nikol Schmidt Harciníková	1
Možnosti fyzioterapie u dětí po operaci rozštěpové vady obličeje	Mgr. Nikol Schmidt Harciníková	1
Vliv hormonálních změn u ženy na funkci pohybového aparátu z pohledu fyzioterapie	Mgr. Nikol Schmidt Harciníková	1
Vliv fyzioterapie na prevenci vzniku peritoneálních srůstů po císařském řezu	Mgr. Nikol Schmidt Harciníková	1
Možnosti manuálního svalového testování	Mgr. Jakub Šichnárek, Ph.D.	1
Nové trendy v léčbě poranění předního zkříženého vazů	Mgr. Jakub Šichnárek, Ph.D.	1
Role ergoterapeuta v komplexní rehabilitační péči o pacienty s roztroušenou sklerózou mozkomíšní	Mgr. Renáta Špannerová, Ph.D.	1
Ergoterapie u pacientů s Morbus Bechtěrev v kontextu zachování soběstačnosti a funkční mobility	Mgr. Renáta Špannerová, Ph.D.	1
Vliv dlouhodobé inaktivity na muskuloskeletální aparát dítěte školního věku	Mgr. Kateřina Teplá	1
Možnosti rehabilitace u pacientů s artrózou nosných kloubů	Mgr. Marek Tomsa	1
Vliv specifického chemosenzorického tréninku na funkční architekturu mozku a potenciální přesahy do motorických schopností	Mgr. Marek Tomsa	1
Rehabilitace a návrat ke sportovním aktivitám po operaci umbilikální hernie metodou Ventralex	doc. Mgr. Robert Vysoký, Ph.D.	1
Rehabilitace a možnosti pohybové aktivity u jedinců s arytmiemi	doc. Mgr. Robert Vysoký, Ph.D.	1
Využití hloubkové oscilace ve fyzioterapii	doc. Jana Vyskotová, Ph.D.	1
Význam fyzioterapie v terapii dětské neurologické ruky	doc. Jana Vyskotová, Ph.D.	1

Pracoviště: Ústav klinické rehabilitace FZV UP

Studijní program, pro který jsou témata určena: Ergoterapie

Téma závěrečné práce	Vedoucí práce	Doporučený počet studentů
Význam ergoterapie v prevenci přetížení ramenního pletence u dětských volejbalistů	Mgr. Johana Gazdíková	1
Ergoterapie jako podpora školní zralosti u dětí před nástupem do první třídy	Mgr. Johana Gazdíková	1
Ergoterapie u osob po kraniocerebrálním poškození mozku se zaměřením na kognitivní funkce	Mgr. Barbora Hrubíšová	1
Ergoterapeutická intervence u osob s myasthenia gravis	Mgr. Barbora Hrubíšová	1
Ergoterapeutické intervence v komunitní péči u osob seniorského věku	Mgr. Marcela Kučerová	1
Ergoterapie a smysluplné trávení času v pobytových sociálních službách	Mgr. Marcela Kučerová	1
Diagnostika a terapie Neglect syndromu	Mgr. Kateřina Macháčková, Ph.D.	1
Ergoterapeutická intervence u pacientů s dysfagií	Mgr. et Ing. Vladimíra Soporská	1
Role ergoterapeuta v komplexní rehabilitační péči o pacienty s roztroušenou sklerózou mozkomíšní	Mgr. Renata Špannerová	1
Ergoterapie u pacientů s Morbus Bechtěrev v kontextu zachování soběstačnosti a funkční mobility	Mgr. Renata Špannerová	1
Ergoterapie u pacientů s poruchami vidění po cévní mozkové příhodě	Doc. Mgr. Jana Vyskotová, Ph.D.	1
Ergoterapeutické přístupy v rehabilitaci dechových funkcí	Doc. Mgr. Jana Vyskotová, Ph.D.	1
Využití psa jako terapeutického prostředku v rámci ergoterapeutické intervence u dětí se speciálními potřebami	Doc. Mgr. Jana Vyskotová, Ph.D.	1