

# Povinná a doporučená literatura na školní rok 2021/2022 Fyzioterapie

A... lze půjčit mimo knihovnu, převážně na 14 dní  
B... pouze do studovny

C... ke koupi v Lípové ulici – Zdravotnická liter.  
D... vyjde během školního roku

E... prezenčně na klinice  
\*... povinná + ... doporučená

## 2. ročník

### BIOMECHANIKA A KINEZILOGIE:

- Karas, V.: Biomechanika tělesných cvičení  
([e-prezenčka](#))  
Karas, V.: Základy biomechaniky pohybového aparátu člověka  
Valenta, J.: Biomechanika  
Vaverka, F.: Základy biomechaniky pohybového systému člověka  
Janura, M.: Fyzikální základ biomechaniky

### FYZIKÁLNÍ TERAPIE II.:

viz literatura 1. ročník

### FUNKČNÍ VYŠETŘENÍ V KLINICKÝCH OBORECH:

- \*Kolář, P.: Rehabilitace v klinické praxi (A)  
+Gross, J. M.: Vyšetření pohybového aparátu (B)  
+Véle F.: Kineziologie pro klinickou praxi (A)  
+Hudák, R.: Memorix anatomie (A)  
+Ambler, Z.: Klinická neurologie, I. část – obecná (A)  
+Káš, S.: Neurologie pro praktické lékaře (A)  
+Janda, V.: Neurologie pro rehabilitační pracovníky (A)  
+Dungl, P.: Ortopedie (B)  
([dostupné také jako e-kniha](#))

### INFORMATIKA A VÝPOČETNÍ TECHNIKA:

- E-learningový kurz *Fyzioterapie – Informatika a výpočetní technika* Bc <http://dl1.cuni.cz/>  
Feberová, J.: Jak na Medline efektivně (B)  
Šmerhovský, Z.: Medicína založená na důkazech z pohledu klinické epidemiologie (A)  
Kasal, P.: Internet a medicína (A)  
Kasal, P.: Lékařská informatika (A)

### INTERNA A GERONTOLOGIE:

- \*<http://www.propedeutika.cz> – online učebnice  
Králová, M.: Rehabilitace u revmatických nemocí (A)  
Souček, M.: Vnitřní lékařství pro stomatology (A)  
([dostupné také jako e-kniha](#))  
Palát, M.: Vnútorné choroby pre rehabilitačných pracovníkov  
Palát, M.: Základy kardiologie pre rehabilitačných pracovníkov

- Vrána, J.: Interní propedeutika pro studující stomatology  
Chaloupka, V.: Zátěžové metody v kardiol. (A)

### METODY KINEZIOTERAPIE I.:

- +Adler S. S.: PNF in practice  
+Barthe, J.: Pneumokinesitherapie  
+Bertoti, D. B.: Functional neurorehabilitation (B)  
+Bobath, B.: Adult hemiplegia – evaluation and treatment, 3. vyd.  
\*Bobathová, B.: Hemiplégia dospělých (A)  
\*Brügger, A.: Die Erkrankung des Bewegungsapparates und seines Nervensystems  
\*Davies, P. M.: Steps to follow (B)  
+Donner, C. F.: Pulmonary rehabilitation  
+Forsstromová, B.: Alexandrova technika v těhotenství a při porodu  
\*Gangale, D.: Rehab. orofaciální oblasti (A)  
\*Hromádková, J.: Fyzioterapie (A)  
\*Haladová, E.: Léčebná tělesná výchova : cvičení (A)  
\*Janda, V.: Léčebná tělesná výchova u hemiparetiků  
\*Kasík, J.: Vertebrognenní kořenové syndromy (A)  
+Kol.: Léčebné rehabilitační postupy Ludmily Mojžíšové (A)  
\*Lewit, K.: Manipulační léčba v myoskeletální medicíně (A)  
+Lommel-Kleinert, E.: Handling und Behandlung auf dem Schoss : in Anlehnung an das Bobath-Konzept  
\*Obrda, K.: Rehabilitace nervově nemocných  
\*Opavský, J.: Neurologické vyšetření v rehabilitaci pro fyzioterapeuty  
\*Pavlů, D.: Speciální fyziot. koncepty a metody (A)  
+Peat, M.: Current physical therapy  
\*Pfeiffer, J.: Neurologie v rehabilitaci : pro studium a praxi (A)  
([dostupné také jako e-kniha](#))  
\*Pfeiffer, J.: Facilitační metody v léčebné rehabilitaci (A)  
+Pryor, J. A.: Physiotherapy for respiratory and cardiac problems (B)  
+Rychlíková, E.: Funkční poruchy kloubů a končetin (A)  
+Shumway-Cook, A.: Motor control  
+Smrčka, M.: Poranění mozku (A)  
+Travell, J. G.: Myofascial pain and dysfunction : the trigger point manual, volume 1 a 2 (A)

# Povinná a doporučená literatura na školní rok 2021/2022 Fyzioterapie

A... lze půjčit mimo knihovnu, převážně na 14 dní  
B... pouze do studovny

C... ke koupi v Lípové ulici – Zdravotnická liter.  
D... vyjde během školního roku

E... prezenčně na klinice  
\*... povinná + ... doporučená

- \*Trojan, S.: Centrální mechanismy řízení motoriky (B)
- \*Trojan, S.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka (A)  
[\(dostupné také jako e-kniha\)](#)
- \*Vojta, V.: Vojtův princip (A)
- +Vojta, V.: Mozkové hybné poruchy v kojeneckém věku (A)
- +Votava, J.: Jóga očima lékařů (B)
- \*Véle, F.: Kineziologie pro klinickou praxi (A)
- +WHO: Rehabilitace po cévní mozkové příhodě (A)
- \*Máček, M.: Fyzioterapie a pohybová léčba u chronické obstrukční nemoci (B)
- \*Smolíková, L.: Fyzioterapie a pohybová léčba u chronických plicních onemocnění (A)
- \*Smolíková, L.: Respirační fyzioterapie a plicní rehabilitace (A)
- \*Kolář, P.: Rehabilitace v klinické praxi (A)
- +Nováková, E.: Terapie bederní páteře přístupem Robina McKenzie
- +Morales, R.: Orofaciální regulační terapie (A)
- +Lippertová-Grünerová, M.: Neurorehabilitace (A)
- +Orth, H.: Dítě ve Vojtově terapii (A)
- +Kiedroňová, E.: Něžná náruč rodičů
- +Kiedroňová, E.: Rozvíjej se, děťátko... (A)
- +Dobeš, M.: Cvičíme na velkém míči
- +Janda, V.: Senzomotorická stimulace. Rehabilitácia. suppl. 25, 1992, 3, s.14-35 (A)  
[\(Plný text\)](#)
- +Rock, C., M.: Agisticko-excentrické kontrakční postupy k ovlivnění funkčních poruch pohybového systému
- +Kabelíková, M.: Cvičení k obnovení a udržování svalové rovnováhy (B)
- +Boner, R.: Zdravé držení těla během dne
- +Holubářová, J.: Propriocetivní neuromuskulární facilitace – Svazek 1.  
(2. Část – [dostupné také jako e-kniha](#))
- +Pavlů, D.: Cvičení s Thera-Bandem: se zřetelom ke konceptu Brüggera
- +Skaličková-Kováčiková, V.: Diagnostika a fyzioterapie hybných poruch dle Vojty (A)

## NEUROLOGIE:

- \*Růžička, E.: Neurologie. 2021 (A)
- \*Kršek, P., Zumrová, A.: Základy dětské neurologie. Galén, 2021 (A)

## OBECNÁ METODIKA FYZIOTERAPIE:

- \*Bertoti, D. B.: Functional neurorehabilitation through the life span (B)
- \*Bobathová, B.: Hemiplégia dospělých (A)
- \*Campbell, S. K.: Physical therapy for children, 2<sup>nd</sup>
- \*Dvořák, R.: Základy kinezioterapie
- \*Gúth, A.: Vyšetrovacie a liečebné metodiky pre fyzioterapeutov (A)
- +Haladová, E.: Léčebná tělesná výchova : cvičení (A)
- \*Hromádková, J.: Fyzioterapie (A)
- \*Janda, V.: LTV u hemiparetiků
- +Kisner, C.: Therapeutic exercise
- +Kol.: Zdravé držení těla během dne
- +Kol.: Léčebné rehabilitační postupy Ludmily Mojžíšové (A)
- \*Lánik, V.: Liečebná telesná výchova I. (B)
- +Lewit, K.: Manipulační léčba v myoskeletální medicíně (A)
- \*Lipertová-Grünerová, M.: Neurorehabilitace (A)
- \*Máček, M.: Pohybová léčba u plicních chorob (B)
- +Opavský, J.: Neurologické vyšetření v rehabilitaci pro fyzioterapeuty
- \*Pavlů, D.: Speciální fyziot. koncepty a metody (A)
- \*Pfeiffer, J.: Facilitační metody v léčebné rehabilitaci (A)
- \*Pfeiffer, J.: Neurologie v rehabilitaci (A)  
[\(dostupné také jako e-kniha\)](#)
- +Pryor, J. A.: Respiratory care
- +Rychlíková, E.: Funkční poruchy kloubů a končetin (A)
- +Shumway-Cook, A.: Motor control
- +Véle, F.: Kineziologie pro klinickou praxi (A)
- +Véle, F.: Pohyb a věda o pohybu. Rehabilitace a fyzikální lékařství, roč. I. a II. (1994, 1995) (A)
- +Vojta, V.: Mozkové hybné poruchy v kojeneckém věku (A)
- \*Vojta, V.: Vojtův princip (A)
- \*Trojan, S.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka (A)  
[\(dostupné také jako e-kniha\)](#)
- \*Máček, M.: Fyzioterapie a pohybová léčba u chronické obstrukční nemoci (B)
- \*Smolíková, L.: Fyzioterapie a pohybová léčba u chronických plicních onemocnění (A)
- \*Smolíková, L.: Respirační fyzioterapie a plicní rehabilitace (A)
- +Ošťádal O.: Léčebná rehabilitace a fyzioterapie v pneumologii
- \*Kolář, P.: Rehabilitace v klinické praxi (A)
- \*Véle, F.: Kineziologie (A)

# Povinná a doporučená literatura na školní rok 2021/2022 Fyzioterapie

A... lze půjčit mimo knihovnu, převážně na 14 dní  
B... pouze do studovny

C... ke koupi v Lípové ulici – Zdravotnická liter.  
D... vyjde během školního roku

E... prezenčně na klinice  
\*... povinná + ... doporučená

+Čápová, J.: Terapeutický koncept „bazální programy a podprogramy“

\*Dylevský, I.: Obecná kineziologie (A)  
[\(dostupné také jako e-kniha\)](#)

\*Dylevský, I.: Speciální kineziologie (A)  
[\(dostupné také jako e-kniha\)](#)

## ORTOPEDIE:

\*Hadraba, I.: Ortopedická protetika (A)

\*Trč, T. a kol.: Ortopedie a traumatologie (v elektr. podobě v modulu studijní literatury nebo na CD)

\*Trč, T.: Diferenciální diagnostika v ortopedii (D)

\*Vybrané tématické semináře (E)

+Koudela, K.: Ortopedická traumatologie (A),  
[\(e-prezenčka\)](#)

+Sosna, A.: Základy ortopedie (A)

+Debrunner, A.: Orthopädie

+Wilson, F. S.: General orthopaedics (B)

## PATOLOGICKÁ FYZIOLOGIE:

Gannong, W. F.: Přehled lék. fyziologie (A)

Janoušek, V.: Patologická fyziologie pro stomatologii (A)

Máček, M.: Fyziologie a patofyziologie tělesné zátěže (A)

Další xeroxované materiály

## PATOLOGIE:

\*Mačák, J.: Patologie (A)

## PEDIATRIE:

\*Volfová, H.: Pediatrie I. : pro 2. roč. středních zdravotnických škol (A)

\*Volfová, H.: Pediatrie II. : pro 3. roč. středních zdravotnických škol (A)

\*Lebl, J.: Preklinická pediatrie (A)

+Lebl, J.: Klinická pediatrie (A)

+Novák I.: Intenzivní péče v pediatrii (A)

+Bayer, M.: Pediatrie : lékařské repetitorium (B)  
[\(dostupné také jako e-kniha\)](#)

## POHYBOVÉ AKTIVITY V SEKUNDÁRNÍ PREVENCI:

Bartůňková, S.: Praktická cvičení z fyziologie pohybové zátěže. Karolinum. 1996

Bělková, T.: Plavání v pohybovém režimu zdravotně oslabených a tělesně postižených. 1998

Hošková, B.: Kapitoly z didaktiky zdravotní tělesné výchovy. Karolinum, 1998

Strnad, P.: Vybrané kapitoly z tělesné výchovy zdravotně oslabených. SPN, 1987

Kyralová, M.: Zdravotní tělesná výchova. II. část.

1995 Kabelíková, K.: Cvičení k obnovení a udržování svalové rovnováhy (B)

Dylevský, I.: Pohybový systém a zátěž. 1997 (B)

Marek, J.: Akupresura a přírodní prostředky v domácí léčbě

Marek, J.: Akupresura : a některé prvky příbuzných technik akupunktury v první pomoci náhlých stavů a onemocnění vzniklých v souvislosti a v průběhu tělovýchovné a sportovní činnosti

Čermák, J.: Záda už mě nebolí. Svojtka a Vašut, 1992

Čermák, K.: Úprava didaktiky školní atletiky pro zrakově postižené. Karolinum, 1997

Hruša, J.: Česká škola : lyžování zdravotně postižených. Svaz lyžařů ČR, 1999

Kábele, J.: Sport vozíčkářů. Olympia, 1992

Heller, J.: Funkční zátěžová diagnostika ve sportu  
Národní dny speciálních olympiád: praktická příručka. Univerzita Palackého, 1998

Kučera, M.: Pohyb v prevenci a terapii. UK, 1996 (A)

Pernicová, H.: Zdravotní tělesná výchova. 1993

Havlíčková, L.: Fyziologie tělesné zátěže I. Obecná část. Karolinum, 2003

Máček, M.: Fyziologie a patofyziologie tělesné zátěže (A)

Máček, M.: Fyziologie tělesných cvičení. Onyx. 1995

Křištofič, J.: Gymnastika pro kondiční a zdravotní účely. ISV, 2000

Kábele, F.: Tělesná výchova mládeže vyžadující zvláštní péči. SPN 1998 (1988-A)

## SEMINÁŘ K BAKALÁŘSKÉ PRÁCI I.:

\*Frömel, K.: Kompendium psaní a publikování v kinantropologii

\*Hendl, J.: Přehled statistických metod, analýza a metanalýza dat (B)

\*Hendl, J.: Kvalitativní výzkum, základní metody a aplikace. 2016

\*Chráška, M.: Metody pedagogického výzkumu : základy kvantitativního výzkumu

\*Hendl, J.: Metody výzkumu a evaluace

+Hendl, J.: Kvalitativní výzkum: základní metody a aplikace. 2005 (A)

+Punch, K. F.: Úspěšný návrh výzkumu. 2015

+ Publication Manual of the American psychological association, 2010

+7 tipů, jak psát bakalářskou práci. Jak to zvládnout bez problému a v termínu?

Dostupné na <https://studentmag.topzine.cz/7-tipu-jak-psat-bakalarskou-praci-jak-to-zvladnout-bez-problemu-a-v-terminu/>

# Povinná a doporučená literatura na školní rok 2021/2022 Fyzioterapie

A... lze půjčit mimo knihovnu, převážně na 14 dní  
B... pouze do studovny

C... ke koupi v Lípové ulici – Zdravotnická liter.  
D... vyjde během školního roku

E... prezenčně na klinice  
\*... povinná + ... doporučená

+Psaní bakalářky: plánovat se vyplácí. Dostupné na  
<https://www.online.muni.cz/student/3514-psani-bakalarky-planovat-se-vyplaci>

+Opatření děkana č. 5/2018. Účinnost: od 7. 5. 2018. Dostupné na:

<http://www.lf2.cuni.cz/dokumenty/opatreni-dekana/opatreni-dekana-c-52018>

+Požadavky na formální úpravu bakalářských a diplomových prací na 2. LF UK v Praze.

Dostupné na

<https://knihovna.lf2.cuni.cz/wp-content/upload/2018/10/P%5c5%99%5c3%adloha-%5c4%8d.-1-Formalni-uprava-k-opatreni2018a.pdf>

## **TRAUMATOLOGIE:**

Kol.: Chirurgická propedeutika I., II.

([dostupné také jako e-kniha](#))

Maňák, P.: Traumatologie (A)

Zeman, M.: Chirurgická propedeutika (A),(C)

Višňa, P. Traumatologie dospělých (A)

## **ZDRAVOTNÍ TĚLESNÁ VÝCHOVA:**

Kolář, P. et al: Rehabilitace v klinické praxi.

Galén, 2009 (A)

Hromádková, J. a kol.: Fyzioterapie. H&H 2002 (A)

Bursová, M.: Kompenzační cvičení. Grada 2005

([dostupné jako e-kniha](#))

Kabelíková, M., Vávrová, M.: Cvičení k obnovení a udržení svalové rovnováhy (průprava ke správnému držení těla). Grada 1997

Lánik, V.: Léčebná tělesná výchova I.

Avicenum. 1986 (A)

Kyralová, M.: Zdravotní tělesná výchova,

Onyx 1995

Srdečný, V. a kol.: Tělesná výchova zdravotně oslabených. SPN 1992

Strnad, P.: Vybrané kapitoly z tělesné výchovy zdravotně oslabených. SPN 1987

## **ZOBRAZOVACÍ METODY:**

\*Heřman, M.: Základy radiologie (A), (E)

+Súkupová L.: Radiační ochrana při rentgenových výkonech – to nejdůležitější pro praxi (A)