

V Ostravě dne 27.03. 2023

č.j.: OU-38511/11-2023

DODATEK Č. 1 OPATŘENÍ DĚKANA č. 122/2022

PODMÍNKY PŘIJETÍ KE STUDIU NA LÉKAŘSKOU FAKULTU OSTRAVSKÉ UNIVERZITY PRO AR 2023/2024

Bakalářské studijní programy akreditované v cizím jazyce s místem výuky mimo Českou republiku

Podmínkou pro zahájení přijímacího řízení pro AR 2023/2024 je podání elektronické přihlášky a zaplacení poplatku za úkony spojené s přijímacím řízením, a to nejpozději ke stanovenému datu dle studijního programu.

Způsob podání přihlášky

- Přihlášku ke studiu lze podat pouze elektronicky **nejpozději do termínu stanoveném u studijního programu.**
- Za vložené údaje a zaslané přílohy odpovídá uchazeč/ka.
- Hlásí-li se uchazeč/ka na více programů, musí si podat přihlášku na každý program zvlášť a uhradit administrativní poplatek. Počet zvolených programů se rovná počtu podaných přihlášek a počtu uhrazených plateb.
- **Pro platnost přihlášky je nutné souhlasit s informací uvedenou u přihlášky** „Tímto prohlašuji, že jsem se seznámil/a a souhlasím s podmínkami přijetí, termínem a způsobem ověřování jejich splnění, formou a rozsahem přijímací zkoušky a kritérii pro jejich vyhodnocení.“

Přílohy přihlášky

- Uchazeč k podané přihlášce na všechny studijní programy na LF OU s výjimkou doktorských studijních programů připojí přílohu – [Potvrzení příslušného praktického lékaře](#), že uchazeč je schopen studia a výkonu povolání v uvedeném programu! V potvrzení musí být uveden konkrétní studijní program, pro který je vydáno. Na jednu přihlášku je možné uvést pouze jeden ze zvolených studijních programů, tzn. při zájmu o dva programy podává uchazeč dvě elektronické přihlášky a dodá dvě lékařská potvrzení – vždy pro konkrétní zvolený program. V případě návrhu na přijetí ke studiu doložte originál lékařského potvrzení společně s ověřenou kopií maturitního vysvědčení na studijní oddělení LF OU.
 - Žádné jiné přílohy na fakultu předem nezasílejte, není-li u konkrétního studijního programu stanoveno jinak - **pokud to bude nutné, budete o jejich doručení vždy požádáni.**

Uchazeči se specifickými vzdělávacími potřebami (SVP) PŘED podáním e-přihlášky ke studiu, **nejpozději však 3 týdny před** vykonáním přijímací zkoušky, konzultují na LF OU volbu programu a průběh studia s fakultní koordinátorkou SVP z důvodu prevence neúspěšnosti studia zvoleného programu.

- **Fakultní koordinátorka SVP na LF OU:**
RNDr. Hana Sochorová, Ph.D.
email: hana.sochorova@osu.cz, telefon: 553 46 1746

Uchazeč má **právo nahlédnout** do všech svých materiálů, které mají význam pro rozhodnutí o jeho přijetí ke studiu. Z materiálu lze pořizovat kopie nebo výpisy v rozsahu stanoveném správním řádem a vše se děje v prostorách k tomu vyhrazených a za přítomnosti pověřeného zaměstnance Lékařské fakulty OU a v místě realizace vzdělávání (Piazza Col. C. Bernasconi 5, 6830 Chiasso Švýcarsko, Via Appia Nuova 254, 00183 Řím Itálie).

Termín pro nahlédnutí je stanoven dle Opatření rektora OU č. 118/2020 čl. 13 na **19. říjen 2023 8:00 – 15:00 prostřednictvím komunikace s koordinátorkou pro daný studijní program (Bc. Hana Glumbiková hana.glumbikova@osu.cz, Jana Makarová jana.makarova@osu.cz).**

Výsledky přijímacího řízení budou zveřejněny po zasedání komise pro přijímací řízení v nejbližším možném termínu, jež následuje až po náhradním termínu přijímací zkoušky, je-li v podmínkách pro přijímací řízení stanoven. Rámcové výsledky budou nejpozději zveřejněny prostřednictvím webu do 3 týdnů po vykonání náhradního termínu přijímací zkoušky. Každý uchazeč obdrží písemně poštou nebo/i emailem nebo/i v aplikaci e-přihlášky vyrozumění, oznámení a následné rozhodnutí nebo přímo rozhodnutí, na nějž může teprve uplatnit možnost podání

odvolání proti rozhodnutí dle zákona prostřednictvím zveřejněného formuláře na webu fakulty. Možnost uplatnit podání odvolání proti rozhodnutí dle zákona prostřednictvím zveřejněného formuláře na webu fakulty lze až po obdržení rozhodnutí poštou.

Adresa:

- Lékařská fakulta Ostravské univerzity
Studijní oddělení
Syllabova 19
703 00 Ostrava 3

- Veškeré informace poskytnou referentky pro zahraniční vztahy – koordinátorky:
 - pro studijní programy akreditované v italském jazyce:
 - Jana Makarová tel. č. 553 46 33088 (jana.makarova@osu.cz)
 - Bc. Hana Glumbíková, tel. č. 553 46 1798 (hana.glumbikova@osu.cz)

1. Obecné podmínky přijetí ke studiu

1.1. Dosažení středoškolského vzdělání

1.1.1. Dosažení středoškolského vzdělání v České republice

[1] **Podmínka pro bakalářské studijní programy a nenavazující magisterské studijní programy mimo oblast umění:** Každý uchazeč musí dosáhnout středního vzdělání s maturitní zkouškou.

[1.1] **Doba pro splnění dané podmínky:** Před vydáním rozhodnutí o přijetí ke studiu daného konkrétního uchazeče, protože doklad, který prokazuje splnění této podmínky přijímacího řízení, představuje podklad pro vydání rozhodnutí děkana o přijetí, či nepřijetí ke studiu.

[1.2] **Doklad prokazující splnění podmínky:** Vysvědčení o maturitní zkoušce.

- [2] **Podmínka pro bakalářské studijní programy a nenavazující magisterské studijní programy pouze pro oblast umění:** Každý uchazeč musí dosáhnout středního vzdělání s maturitní zkouškou, nebo vyššího odborného vzdělání v konzervatoři, nebo (výjimečně) nemusí vůbec dosáhnout středního vzdělání, nebo vyššího odborného vzdělání v konzervatoři.
- [2.1] **Doba pro splnění dané podmínky:** Před vydáním rozhodnutí o přijetí ke studiu daného konkrétního uchazeče, protože doklad, který prokazuje splnění této podmínky přijímacího řízení, představuje podklad pro vydání rozhodnutí děkana o přijetí, či nepřijetí ke studiu.
- [2.2] **Doklad prokazující splnění podmínky:** Vysvědčení o maturitní zkoušce, nebo vysvědčení o absolutoriu v konzervatoři, nebo diplom absolventa konzervatoře.

1.1.2. Dosažení středoškolského vzdělání mimo Českou republiku

- [1] **Podmínka pro bakalářské studijní programy a nenavazující magisterské studijní programy pro všechny oblasti vzdělávání:** Každý uchazeč musí dosáhnout střední vzdělání s maturitní zkouškou.
- [1.1] **Doba pro splnění dané podmínky:** Před vydáním rozhodnutí o přijetí ke studiu daného konkrétního uchazeče, protože doklad, který prokazuje splnění této podmínky přijímacího řízení, představuje podklad pro vydání rozhodnutí děkana o přijetí, či nepřijetí ke studiu.
- [1.2] **Způsob splnění podmínky:** Absolvování studia ve středoškolském studijním programu.
- [1.3] **Místo (instituce) splnění podmínky:** zahraniční střední škola, mezinárodní střední škola, evropská škola, škola s povolením MŠMT pro plnění povinné školní docházky.
- [1.4] **Doklad prokazující splnění podmínky:** Rozhodnutí Krajského úřadu o rovnocennosti zahraničního středoškolského vzdělání, doklad o udělení Evropského bakalaureátu, zahraniční doklad o zahraničním středním vzdělání.

- [1.5] **Zvláštní možnost ověření splnění podmínky:** Každá vysoká škola s institucionální akreditací je povinna ověřovat splnění podmínky vlastním posuzováním výlučně pro účely přijímacího řízení do studijních programů uskutečňovaných jí samotnou, či uskutečňovaných kteroukoliv její fakultou.
- [1.6] **Zvláštní možnost ověření splnění podmínky na Ostravské univerzitě:** Postup ověřování splnění podmínky je vymezen (definován) v interním řídicím aktu Ostravské univerzity, kterým je Opatření rektora č. 118/2020 s účinností od 12. 11. 2020. Za úkony spojené s posouzením získaného vzdělání bude stanoven poplatek rektorem OU, přičemž maximální výše poplatku činí nejvýše 20 % základu stanoveného podle § 58 odst. 2 zákona.

2. Další podmínky přijetí ke studiu

2.1. Přehled studijních programů

Studijní program (typ) (forma) (jazyk)	Studijní specializace, nebo plán	Nejvyšší možný počet přijímaných uchazečů	Přijímací zkouška					Prominutí přijímací zkoušky	Poplatek termín	Přihláška termín
			Písemná termín	Ústní termín	Talentová termín	Praktická termín	Bonifikace			
Fyzioterapie (bakalářský) (prezenční) (italština) (místo výuky Itálie – Řím)	Fyzioterapie výhrada neotevření	<u>50</u> výhrada změny	<u>ANO</u> říjen 2023 (bude upřesněno ve zvacím dopisem)	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>ANO</u> říjen 2023 (bude upřesněno ve zvacím dopisem)	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>600 Kč</u> od 01. 06. 2023 do 30. 09. 2023	<u>ANO</u> od 01. 06. 2023 do 30. 09. 2023
Fyzioterapie (bakalářský) (prezenční) (italština)	Fyzioterapie výhrada neotevření	<u>70</u> výhrada změny	<u>ANO</u> říjen 2023 (bude upřesněno ve zvacím dopisem)	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>ANO</u> říjen 2023 (bude upřesněno ve zvacím dopisem)	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>600 Kč</u> od 01. 06. 2023 do 30. 09. 2023	<u>ANO</u> od 01. 06. 2023 do 30. 09. 2023

(místo výuky Švýcarsko – Chiasso)			dopisem)			dopisem)				
---	--	--	----------	--	--	----------	--	--	--	--

2.2. Přehled dalších podmínek přijetí ke studiu

2.2.1. Výhrada změny počtu uchazečů

- [1] Fakulta si vyhrazuje právo navýšit uvedený nejvyšší možný počet přijímaných uchazečů.
- [2] Toto navýšení bude oznámeno do dne 15. 10. 2023 prostřednictvím veřejné části webových stránek fakulty.
- [3] Důvodem případného navýšení je přiznání finanční podpory z veřejných zdrojů, která je určena speciálně pro navýšení počtu studentů dané specializace (dotace na studenty).
- [4] Důvodem případného navýšení může být i zvýšená společenská potřeba příslušných zdravotnických profesí vzhledem k aktuálnímu epidemiologickému stavu a další důvody.

2.2.2. Výhrada neotevření studijní specializace

Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Itálie – Řím)

- [1] V souladu s ustanovením § 24 odst. 1 a 2 a ustanovením § 28 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách v platném znění děkan fakulty je oprávněn rozhodnout, i v průběhu přijímacího řízení, o neuskutečnění studijního programu v daném, akademickém roce.
- [2] Programy, u nichž bude přihlášeno méně než 40 uchazečů, může děkan LF OU zvážit, že nebude přistoupeno k dalšímu dílčímu kroku konání přijímacího řízení – konkrétně přijímací zkoušky - a uchazečům bude vrácen administrativní poplatek spojený s přijímacím řízením v plné výši.
- [3] Případné neotevření studijního programu bude oznámeno do 15 dnů po rozhodnutí prostřednictvím veřejné části webových stránek fakulty a zaslání informace jednotlivým uchazečům.

Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Švýcarsko – Chiasso)

- [1] V souladu s ustanovením § 24 odst. 1 a 2 a ustanovením § 28 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách v platném znění děkan fakulty je oprávněn rozhodnout, i v průběhu přijímacího řízení, o neuskutečnění studijního programu v daném, akademickém roce.
- [2] Programy, u nichž bude přihlášeno méně než 60 uchazečů, může děkan LF OU zvážit, že nebude přistoupeno k dalšímu dílčímu kroku konání přijímacího řízení – konkrétně přijímací zkoušky - a uchazečům bude vrácen administrativní poplatek spojený s přijímacím řízením v plné výši.
- [3] Případné neotevření studijního programu bude oznámeno do 15 dnů po rozhodnutí prostřednictvím veřejné části webových stránek fakulty a zaslání informace jednotlivým uchazečům.

2.2.3. Písemná přijímací zkouška

Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Itálie – Řím)

- [1] Písemná část přijímací zkoušky má podobu písemného znalostního elektronického testu vyplňovaného uchazeči na počítačích umístěných v prostorách partnera fakulty/univerzity nebo fyzických písemných testů s volbou odpovědí, kdy pouze jedna odpověď bude správná. Každá otázka bude mít pouze jednu správnou odpověď, za níž se bude považovat ta nejvíce správná a nejvíce vystihující odpověď na danou otázku.
- [2] Obsah písemného testu: biologie, fyzika v rozsahu středoškolského učiva. Písemný test bude mít 30 otázek. Za každou správnou odpověď bude přidělen 1 bod.
- [3] Každý uchazeč může získat v této části přijímací zkoušky nejvýše 60 bodů.
- [4] Každý uchazeč, který získá méně než 10 bodů v této části přijímací zkoušky, nesplnil přijímací zkoušku a nebude přijat ke studiu, přičemž jsou stanoveny dílčí limity jednotlivých písemných testů, jež je nutné rovněž splnit – biologie (minimum = 5 bodů), fyzika (minimum = 5 bodů).
- [5] Pořadí uchazečů u přijímacího řízení bude stanoveno součtem získaných bodů z jednotlivých částí přijímací zkoušky – písemný znalostní test a praktická zkouška (talentová).
- [6] Seznam okruhů, doporučené literatury pro písemnou část přijímací zkoušky je tento:
 - [6.1] Okruhy pro přijímací zkoušku Fyzioterapie.

Biologie:

Obecná charakteristika živých soustav (Obecné vlastnosti organismů. Látkové složení živých soustav. Charakteristika jednobuněčných a mnohobuněčných organismů. Nebuněčné organismy. Hierarchie organismů podle složitosti.

Přehled živých organismů (Systematické kategorie organismů. Biologický druh. Baktérie. Sinice. Prvoci. Plísňe).

Buňka (Charakteristika prokaryotické a eukaryotické buňky. Biomembrány. Cytoskelet. Buněčné organely. Chemické složení – nukleové kyseliny, bílkoviny, sacharidy. Buněčný metabolismus. Přeměny energií. Dělení buněk. Chromozómy. Buněčné dělení. Rozmnožování.)

Genetika (Dědičnost a proměnlivost. Rozmnožování pohlavní a nepohlavní. Základní genetické pojmy. Genetická informace a genetický kód. Gen a jeho exprese. Uložení genů v chromosomu. Prokaryontní chromosom. Eukaryontní chromosom. Karyotyp. Diploidní a haploidní počet chromosomů. Meióza. Segregace a kombinace chromosomů. Chromosomové určení pohlaví. Křížení. Dominance a recesivita. Mendelovy zákony. Autosomální dědičnost. Gonosomální dědičnost. Mutace. Mutagenní faktory v životním prostředí člověka. Genetická struktura populace. Lékařský význam genetiky. Genetické příklady: molekulární základy dědičnosti, buňka a dědičnost, dědičnost mnohobuněčného organismu, genetická proměnlivost. Příklady z genetiky člověka. Dědičnost krevních skupin, barvy očí, leváctví, vývojových vad prstů, hemofilie, daltonismu. Dědičnost v populaci organismů.)

Evoluce (Základní představy o vzniku života. Geologický vývoj Země a vývoj života. Nejstarší formy života. Darwinova evoluční teorie. Základní paleoantropologické nálezy. Vývojová linie člověka.)

Biologie člověka (Opěrná a pohybová soustava. Vnitřní prostředí organismu. Krev. Obranné reakce organismu. Krevní skupiny. Krevní převod. Oběhová soustava a její funkce. Míza a mízní oběh. Dýchací soustava a její funkce. Trávicí soustava a její funkce. Vylučovací soustava. Přeměna látek a energií v lidském organismu. Funkce jater. Tělesná teplota a její udržování. Hormonální řízení činnosti organismu. Řízení činnosti vnitřních orgánů. Nervová soustava. Nervové řízení činnosti organismu. Čidla. Vyšší nervová činnost. Rozmnožovací soustava ženy a muže. Ontogeneze a nitroděložní vývoj člověka. Těhotenství. Dědičné choroby. Genetické poradenství.)

Fyzika:

Fyzikální veličiny, jednotky (Soustava jednotek SI. Dílčí a násobné jednotky. Skalární a vektorové fyzikální veličiny. Převody jednotek).

Mechanika (Kinematika hmotného bodu (druhy pohybů, skládání pohybů, rychlost a zrychlení, rovnoměrné a nerovnoměrné pohyby, pohyb hmotného bodu po kružnici, dostředivé zrychlení). Dynamika hmotného bodu (vzájemné působení těles, Newtonovy zákony, hybnost těles a impuls síly, zákon zachování hybnosti, dostředivá a odstředivá síla). Energie hmotných bodů (práce, výkon, mechanická energie, kinetická energie, potenciální energie, zákony zachování energie v mechanice). Mechanika tuhého tělesa (tuhé těleso, moment síly, těžiště tělesa, moment dvojice sil, posuvný a otáčivý pohyb tuhého tělesa, účinnost stroje). Mechanika

kapalin a plynů (tlak v kapalinách a plynech, hydrostatický tlak, Pascalův zákon, Archimedův zákon, atmosferický tlak, ustálené proudění ideální kapaliny, rovnice spojitosti, Bernoulliova rovnice, proudění skutečné kapaliny). Gravitační pole (gravitační zákon, gravitační pole Země, pohyb těles v homogenním a radiálním gravitačním poli Země).

Termodynamika a molekulová fyzika (Kinetická teorie stavby látek, neuspořádaný pohyb částic v látkách, modely struktur skupenství, termodynamická teplota). Vnitřní energie, práce a teplo (změna vnitřní energie tělesa při tepelné výměně, teplo, měrná tepelná kapacita, kalorimetr, I.termodynamický zákon). Struktura a vlastnosti plynného skupenství látek (rozdělení molekul plynu dle rychlostí, stavová rovnice pro ideální plyn, izotermický, izobarický a adiabatický děj ideálního plynu, kruhový děj, II.termodynamický zákon). Struktura a vlastnosti pevných látek (krystalické a amorfní látky, ideální krystalická mřížka, hlavní typy vazeb, deformace tuhého tělesa, teplotní roztažnost pevných látek). Struktura a vlastnosti kapalin (povrchová vrstva kapalin, povrchové napětí, jevy na rozhraní tuhého tělesa a kapaliny, kapilarita, teplotní objemová roztažnost kapalin). Změny skupenství látek (tání, tuhnutí, sublimace, vypařování a var, kapalnění, fázový diagram, vodní pára v atmosféře).

Akustika (Kmitavý pohyb (harmonický kmitavý pohyb, fáze, energie oscilátoru, kmity vlastní, nucené, rezonance). Vlnění (klasifikace vlnění, odraz a lom, interference, stojaté vlnění, šíření vlnění v prostoru, Huygensův princip). Zvukové vlnění (zvuk a jeho vlastnosti, hlasitost, intenzita a rychlost zvuku, ultrazvuk a infrazvuk).

Elektrina a magnetismus (Elektrické pole (elektrický náboj, silové působení, Coulombův zákon, intenzita elektrického pole, napětí, kapacita vodiče a kondenzátory, vodič a izolant v elektrickém poli, elektrické zdroje). Elektrický proud v kovech (elektronová vodivost, Ohmův zákon, elektrický odpor, Kirchhoffovy zákony, práce, výkon). Elektrický proud v polovodičích (diody a tranzistory, termoelektrický jev). Elektrický proud v elektrolytech (elektrolytická disociace, Faradayovy zákony, elektrolýza, galvanické články). Elektrický proud v plynech, vakuu (ionizace plynů, katodové záření, termoemise elektronů). Magnetické pole (vznik, magnetické pole a silové působení vodičů s proudem, silové působení, magnetická indukce, magnetické vlastnosti látek, vznik a měření střídavého napětí a proudu, induktance, kapacitance, impedance, Thomsonův vztah, elektromagnetická indukce).

Optika (Elektromagnetické záření a jeho energie (základní pojmy, základní radiometrické veličiny, tepelné záření). Rychlost světla, úplný odraz, odraz a lom světla, index lomu, rozklad světla hranolem, spektroskop, interference světla, ohyb světla, polarizace světla. Optické soustavy - čočky, oko, lupa, mikroskop, dalekohled).

Atomová fyzika (Fotoelektrický jev, Comptonův jev, částicové i vlnové vlastnosti fotonů, spontánní a stimulovaná emise záření - laser, vlnové vlastnosti částic. Elektronový obal atomu (atomová spektra, kvantová energie, kvantově mechanický model atomu vodíku, kvantová čísla). Struktura atomového jádra (jaderné reakce, přirozená radioaktivita, zákon radioaktivní přeměny, štěpení a slučování jader, výroba a užití radionuklidů, detekce jaderného záření).

[6.2] Doporučená literatura pro přijímací zkoušku Fyzioterapie.

Biologie:

- L. Decadia, R. Sau, *Biologia per i test di ammissione Medico – Sanitari – wau 2*, Ed Simone 2021 ISBN 9788891427854;
- V. Balboni, D. Rodino, *Biologia per i test di ammissione all'università*, ed. Alpha Test 2019 ISBN 139788848321396;
- M. Giordano, M. Mansi, B. Venturi, E. Ughi Tutto, *Biologia*, Ed. De Agostini 2020 ed 4, ISBN 13 9788851176174
- N.A. Campbell, J.B. Reece, M.R. Taylor, *Biologia Concetti e collegamenti*, Ed. Linx, Seconda edizione 2017 ISBN 9788863646269;
- J. Phelan, M.C. Pignocchino, *Biologia. Dalla biologia molecolare al corpo umano. Per le Scuole superiori*, Ed. Zanichelli 2017 ISBN 9788808695376;
- C. Cavazzuti, D. Damiano, *Biologia. Idee per imparare. Per le Scuole superiori*, Ed. Zanichelli 2019 ISBN 9788808538389

Fyzika:

- S. Grillo, P. Saba, *Matematica e Fisica per i test di ammissione Medico – Sanitari*, Ed. Simone 2021 ISBN 9788891427861;
- D. R. Knight, J. Brian, F. Stuart, R. Maoli, *Fondamenti di Fisica*, Ed. Piccin-Nuova Libreria 2017 ISBN 9788829927906;
- A. Mangoni, *Fondamenti di Fisica*, Ed. 2020: ISBN 139798653531965
- U. Amaldi, *Fisica Verde. Per le scuole superiori*, Ed. Zanichelli 2017. ISBN 9788808120946;
- F. Bagatti, E. Corradi, A. Desco, C. Ropa, *Elementi di fisica*, Ed. Zanichelli 2018 ISBN 9788808848581;
- G. Ruffo, N. Lanotte, *Studiamo la fisica*, Ed. Zanichelli 2017 ISBN 9788808737021

Praktická přijímací zkouška – talentová zkouška:

- Cilia-Dugnani-Monti, *Educazione Fisica*, Ed. Piccin 2021 ISBN 139788829913220;
- L. Calcerano, F. Casolo, *Educazione Motoria e Sportiva*, Ed. La Scuola 2014 ISBN 9788835015390
- G. Baldoni, *L'ABC delle scienze motorie e dell'educazione alla salute. Per le Scuole superiori*, Ed. Il Capitello 2015 ISBN 9788842673828;
- N. Lovecchio, G. Fiorini, E. Chiesa, S. Coretti, *Educare al movimento. Allenamento, salute e benessere-Gli sport. Per le Scuole superiori*, Ed. Marietti Scuola 2020 ISBN 9788839303585

[6.3] Ukázka vzorového testu pro přijímací zkoušku [Fyzioterapie](#).

- [7] Konkrétní datum konání příslušné části přijímací zkoušky bude konkrétnímu uchazeči oznámeno v pozvánce k přijímací zkoušce, včetně dalších podrobných informačních pokynů, jež bude odeslána v aplikaci e-přihlášky a termíny budou zavěšeny i na webu pod jedinečným oborovým číslem každého uchazeče. **Pozvánku v tištěné podobě univerzita nezasílá. Termín, na který bude uchazeč pozván, se pro něj stává závazným a neměnným.**

- [8] Náhradní termín pro všechny části přijímací zkoušky, výjma talentové zkoušky, bude na základě písemné žádosti povolen pouze z důvodu kolize s termínem konání maturitní zkoušky nebo ze závažných a řádně zdůvodněných a doložených důvodů, rozhoduje pouze děkan LF OU.

Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Švýcarsko – Chiasso)

- [1] Písemná část přijímací zkoušky má podobu písemného znalostního elektronického testu vyplňovaného uchazeči na počítačích umístěných v prostorách partnera fakulty/univerzity nebo fyzických písemných testů s volbou odpovědí, kdy pouze jedna odpověď bude správná. Každá otázka bude mít pouze jednu správnou odpověď, za níž se bude považovat ta nejvíce správná a nejvíce vystihující odpověď na danou otázku.
- [2] Obsah písemného testu: biologie, fyzika v rozsahu středoškolského učiva. Písemný test bude mít 30 otázek. Za každou správnou odpověď bude přidělen 1 bod.
- [3] Každý uchazeč může získat v této části přijímací zkoušky nejvýše 60 bodů.
- [4] Každý uchazeč, který získá méně než 10 bodů v této části přijímací zkoušky, nesplnil přijímací zkoušku a nebude přijat ke studiu, přičemž jsou stanoveny dílčí limity jednotlivých písemných testů, jež je nutné rovněž splnit – biologie (minimum = 5 bodů), fyzika (minimum = 5 bodů).
- [5] Pořadí uchazečů u přijímacího řízení bude stanoveno součtem získaných bodů z jednotlivých částí přijímací zkoušky – písemný znalostní test a praktická zkouška (talentová).
- [6] Seznam okruhů, doporučené literatury pro písemnou část přijímací zkoušky je tento:
- [6.1] Okruhy pro přijímací zkoušku Fyzioterapie.

Biologie:

Obecná charakteristika živých soustav (Obecné vlastnosti organismů. Látkové složení živých soustav. Charakteristika jednobuněčných a mnohobuněčných organismů. Nebuněčné organismy. Hierarchie organismů podle složitosti.

Přehled živých organismů (Systematické kategorie organismů. Biologický druh. Baktérie. Sinice. Prvoci. Plísňe).

Buňka (Charakteristika prokaryotické a eukaryotické buňky. Biomembrány. Cytoskelet. Buněčné organely. Chemické složení – nukleové kyseliny, bílkoviny, sacharidy. Buněčný metabolismus. Přeměny energií. Dělení buněk. Chromozómy. Buněčné dělení. Rozmnožování.)

Genetika (Dědičnost a proměnlivost. Rozmnožování pohlavní a nepohlavní. Základní genetické pojmy. Genetická informace a genetický kód. Gen a jeho exprese. Uložení genů v chromosomu. Prokaryontní chromosom. Eukaryontní chromosom. Karyotyp. Diploidní a haploidní počet chromosomů. Meióza. Segregace a kombinace chromosomů. Chromosomové určení pohlaví. Křížení.

Dominance a recesivita. Mendelovy zákony. Autosomální dědičnost. Gonosomální dědičnost. Mutace. Mutagenní faktory v životním prostředí člověka. Genetická struktura populace. Lékařský význam genetiky. Genetické příklady: molekulární základy dědičnosti, buňka a dědičnost, dědičnost mnohobuněčného organismu, genetická proměnlivost. Příklady z genetiky člověka. Dědičnost krevních skupin, barvy očí, leváctví, vývojových vad prstů, hemofilie, daltonismu. Dědičnost v populaci organismů.)

Evoluce (Základní představy o vzniku života. Geologický vývoj Země a vývoj života. Nejstarší formy života. Darwinova evoluční teorie. Základní paleoantropologické nálezy. Vývojová linie člověka.)

Biologie člověka (Opěrná a pohybová soustava. Vnitřní prostředí organismu. Krev. Obranné reakce organismu. Krevní skupiny. Krevní převod. Oběhová soustava a její funkce. Míza a mízní oběh. Dýchací soustava a její funkce. Trávicí soustava a její funkce. Vylučovací soustava. Přeměna látek a energií v lidském organismu. Funkce jater. Tělesná teplota a její udržování. Hormonální řízení činnosti organismu. Řízení činnosti vnitřních orgánů. Nervová soustava. Nervové řízení činnosti organismu. Čidla. Vyšší nervová činnost. Rozmnožovací soustava ženy a muže. Ontogeneze a nitroděložní vývoj člověka. Těhotenství. Dědičné choroby. Genetické poradenství.)

Fyzika:

Fyzikální veličiny, jednotky (Soustava jednotek SI. Dílčí a násobné jednotky. Skalární a vektorové fyzikální veličiny. Převody jednotek).

Mechanika (Kinematika hmotného bodu (druhy pohybů, skládání pohybů, rychlost a zrychlení, rovnoměrné a nerovnoměrné pohyby, pohyb hmotného bodu po kružnici, dostředivé zrychlení). Dynamika hmotného bodu (vzájemné působení těles, Newtonovy zákony, hybnost těles a impuls síly, zákon zachování hybnosti, dostředivá a odstředivá síla). Energie hmotných bodů (práce, výkon, mechanická energie, kinetická energie, potenciální energie, zákony zachování energie v mechanice). Mechanika tuhého tělesa (tuhé těleso, moment síly, těžiště tělesa, moment dvojice sil, posuvný a otáčivý pohyb tuhého tělesa, účinnost stroje). Mechanika kapalin a plynů (tlak v kapalinách a plynech, hydrostatický tlak, Pascalův zákon, Archimedův zákon, atmosferický tlak, ustálené proudění ideální kapaliny, rovnice spojitosti, Bernoulliova rovnice, proudění skutečné kapaliny). Gravitační pole (gravitační zákon, gravitační pole Země, pohyb těles v homogenním a radiálním gravitačním poli Země).

Termodynamika a molekulová fyzika (Kinetická teorie stavby látek, neuspořádaný pohyb částic v látkách, modely struktur skupenství, termodynamická teplota). Vnitřní energie, práce a teplo (změna vnitřní energie tělesa při tepelné výměně, teplo, měrná tepelná kapacita, kalorimetr, I.termodynamický zákon). Struktura a vlastnosti plynného skupenství látek (rozdělení molekul plynu dle rychlostí, stavová rovnice pro ideální plyn, izotermický, izobarický a adiabatický děj ideálního plynu, kruhový děj, II.termodynamický zákon). Struktura a vlastnosti pevných látek (krystalické a amorfnní látky, ideální krystalická mřížka, hlavní typy vazeb, deformace tuhého tělesa, teplotní roztažnost pevných látek). Struktura a vlastnosti kapalin (povrchová vrstva kapalin, povrchové napětí, jevy

na rozhraní tuhého tělesa a kapaliny, kapilarita, teplotní objemová roztažnost kapalin). Změny skupenství látek (tání, tuhnutí, sublimace, vypařování a var, kapalnění, fázový diagram, vodní pára v atmosféře).

Akustika (Kmitavý pohyb (harmonický kmitavý pohyb, fáze, energie oscilátoru, kmity vlastní, nucené, rezonance). Vlnění (klasifikace vlnění, odraz a lom, interference, stojaté vlnění, šíření vlnění v prostoru, Huygensův princip). Zvukové vlnění (zvuk a jeho vlastnosti, hlasitost, intenzita a rychlost zvuku, ultrazvuk a infrazvuk).

Elektrina a magnetismus (Elektrické pole (elektrický náboj, silové působení, Coulombův zákon, intenzita elektrického pole, napětí, kapacita vodiče a kondenzátory, vodič a izolant v elektrickém poli, elektrické zdroje). Elektrický proud v kovech (elektronová vodivost, Ohmův zákon, elektrický odpor, Kirchhoffovy zákony, práce, výkon). Elektrický proud v polovodičích (diody a tranzistory, termoelektrický jev). Elektrický proud v elektrolytech (elektrolytická disociace, Faradayovy zákony, elektrolýza, galvanické články). Elektrický proud v plynech, vakuu (ionizace plynů, katodové záření, termoemise elektronů). Magnetické pole (vznik, magnetické pole a silové působení vodičů s proudem, silové působení, magnetická indukce, magnetické vlastnosti látek, vznik a měření střídavého napětí a proudu, indukance, kapacitance, impedance, Thomsonův vztah, elektromagnetická indukce).

Optika (Elektromagnetické záření a jeho energie (základní pojmy, základní radiometrické veličiny, tepelné záření). Rychlost světla, úplný odraz, odraz a lom světla, index lomu, rozklad světla hranolem, spektroskop, interference světla, ohyb světla, polarizace světla. Optické soustavy - čočky, oko, lupa, mikroskop, dalekohled).

Atomová fyzika (Fotoelektrický jev, Comptonův jev, částicové i vlnové vlastnosti fotonů, spontánní a stimulovaná emise záření - laser, vlnové vlastnosti částic. Elektronový obal atomu (atomová spektra, kvantová energie, kvantově mechanický model atomu vodíku, kvantová čísla). Struktura atomového jádra (jaderné reakce, přirozená radioaktivita, zákon radioaktivní přeměny, štěpení a slučování jader, výroba a užití radionuklidů, detekce jaderného záření).

[6.2] Doporučená literatura pro přijímací zkoušku Fyzioterapie.

Biologie:

- L. Decadia, R. Sau, *Biologia per i test di ammissione Medico – Sanitari – wau 2*, Ed Simone 2021 ISBN 9788891427854;
- V. Balboni, D. Rodino, *Biologia per i test di ammissione all'università*, ed. Alpha Test 2019 ISBN 139788848321396;
- M. Giordano, M. Mansi, B. Venturi, E. Ughi Tutto, *Biologia*, Ed. De Agostini 2020 ed 4, ISBN 13 9788851176174
- N.A. Campbell, J.B. Reece, M.R. Taylor, *Biologia Concetti e collegamenti*, Ed. Linx, Seconda edizione 2017 ISBN 9788863646269;
- J. Phelan, M.C. Pignocchino, *Biologia. Dalla biologia molecolare al corpo umano. Per le Scuole superiori*, Ed. Zanichelli 2017 ISBN 9788808695376;
- C. Cavazzuti, D. Damiano, *Biologia. Idee per imparare. Per le Scuole superiori*, Ed. Zanichelli 2019 ISBN 9788808538389

Fyzika:

- S.Grillo, P. Saba, *Matematica e Fisica per i test di ammissione Medico – Sanitari*, Ed. Simone 2021 ISBN 9788891427861;
- D. R. Knight, J. Brian, F. Stuart, R. Maoli, *Fondamenti di Fisica*, Ed. Piccin-Nuova Libreria 2017 ISBN 9788829927906;
- A. Mangoni, *Fondamenti di Fisica*, Ed.2020: ISBN 139798653531965
- U. Amaldi, *Fisica Verde. Per le scuole superiori*, Ed. Zanichelli 2017. ISBN 9788808120946;
- F. Bagatti, E. Corradi, A. Desco, C. Ropa, *Elementi di fisica*, Ed. Zanichelli 2018 ISBN 9788808848581;
- G. Ruffo, N. Lanotte, *Studiamo la fisica*, Ed. Zanichelli 2017 ISBN 9788808737021

Praktická přijímací zkouška – talentová zkouška:

- Cilia-Dugnani-Monti, *Educazione Fisica*, Ed. Piccin 2021 ISBN 139788829913220;
- L. Calcerano, F.Casolo, *Educazione Motoria e Sportiva*, Ed. La Scuola 2014 ISBN 9788835015390
- G.Baldoni, *L'ABC delle scienze motorie e dell'educazione alla salute. Per le Scuole superiori*, Ed. Il Capitello 2015 ISBN 9788842673828;
- N.Lovecchio, G. Fiorini, E. Chiesa, S. Coretti, *Educare al movimento. Allenamento, salute e benessere-Gli sport. Per le Scuole superiori*, Ed. Marietti Scuola 2020 ISBN 9788839303585

[6.3] Ukázka vzorového testu pro přijímací zkoušku [Fyzioterapie](#).

- [7] Konkrétní datum konání příslušné části přijímací zkoušky bude konkrétnímu uchazeči oznámeno v pozvánce k přijímací zkoušce, včetně dalších podrobných informačních pokynů, jež bude odeslána v aplikaci e-přihlášky a termíny budou zavěšeny i na webu pod jedinečným oborovým číslem každého uchazeče. **Pozvánku v tištěné podobě univerzita nezasílá. Termín, na který bude uchazeč pozván, se pro něj stává závazným a neměnným.**
- [8] Náhradní termín pro všechny části přijímací zkoušky, výjma talentové zkoušky, bude na základě písemné žádosti povolen pouze z důvodu kolize s termínem konání maturitní zkoušky nebo ze závažných a řádně zdůvodněných a doložených důvodů, rozhoduje pouze děkan LF OU.

Z důvodu epidemiologické situace nebo jiné závažné události nebo příčiny, kdy může nastat situace nemožnosti přicestování uchazeče do místa konání přijímací zkoušky u partnera z důvodu nemožnosti překročení státních hranic své domovské země nebo státních hranic Itálie, Švýcarska pro vykonání písemné části přijímací zkoušky, může umožnit děkan Lékařské fakulty Ostravské univerzity, na základě žádosti a řádně doložených důvodů, náhradní termín konání části přijímací zkoušky, je-li o něj požádán, a přístup online pro vykonání písemné části přijímací zkoušky. Nelze toto ustanovení uplatnit u praktické části přijímací zkoušky.

- [1] Písemná část přijímací zkoušky má podobu písemného znalostního elektronického testu vyplňovaného uchazeči na počítačích umístěných v prostorách mimo fakultu/univerzitu s volbou odpovědí, kdy pouze jedna odpověď bude správná. Každá otázka bude mít pouze jednu správnou odpověď, za níž se bude považovat ta nejvíce správná a nejvíce vystihující odpověď na danou otázku.
- [2] Pro on-line spojení se bude používat platforma Zoom. Na email uvedený v e-přihlášce bude zaslán odkaz na on-line meeting, pomocí kterého se do meetingu uchazeč přihlásí v daný den i hodinu. Tento proces bude dozorován pověřenou osobou organizací této části přijímací zkoušky děkanem LF OU.
- [3] Po celou dobu on-line testování budou platit následující pravidla:
 - [3.1] Na úvod na webovou kameru ukáže uchazeč pověřené osobě děkanem LF OU pro koordinaci této části písemné zkoušky svůj doklad totožnosti s fotografií a že je v místnosti sám. Pro kontrolu během samotného on-line testu bude kamera stále zapnuta, což bude iluzí faktu, jako kdyby byl uchazeč fyzicky na LF OU v učebně, kde je určena rovněž osoba pověřena děkanem LF OU organizací přijímací zkoušky a dozorující dodržování pravidel přijímacího řízení. Z toho důvodu zůstane po celou dobu zapnutý i mikrofon.
 - [3.2] Pro kontrolu, že během testu nedojde k zneužití a vyhledávání odpovědí na veřejně přístupném internetu, bude povinně zapnuto sdílení Vaší plochy PC, resp. notebooku na němž bude on-line test v E-learning IS Moodle prováděn.
- [4] Ústní část přijímací zkoušky má podobu pohovoru před zkušební komisí sestávající z nejméně tří akademických pracovníků fakulty. Konkrétní datum konání příslušné části přijímací zkoušky bude konkrétnímu uchazeči oznámeno v pozvánce k přijímací zkoušce, včetně dalších podrobných informačních pokynů. **Termín, na který bude uchazeč pozván, se pro něj stává závazným a neměnným.**
- [5] V případě závažných objektivních důvodů nemožnosti účastnit se této části přijímací zkoušky prezenčně, může být na základě schválené žádosti děkanem LF OU umožněn ústní zkouška v online režimu.
- [6] Pro on-line spojení se bude používat platforma Zoom. Na email uvedený v e-přihlášce bude zaslán odkaz na on-line meeting, pomocí kterého se do meetingu uchazeč přihlásí v daný den i hodinu. Tento proces bude dozorován pověřenou osobou organizací této části přijímací zkoušky děkanem LF OU.
- [7] Po celou dobu on-line testování budou platit následující pravidla:

- [7.1] Na úvod na webovou kameru ukáže uchazeč pověřené osobě děkanem LF OU pro koordinaci této části písemné zkoušky svůj doklad totožnosti s fotografií a že je v místnosti sám. Pro kontrolu během samotného on-line testu bude kamera stále zapnuta, což bude iluzí faktu, jako kdyby byl uchazeč fyzicky na LF OU v učebně, kde je určena rovněž osoba pověřena děkanem LF OU organizací přijímací zkoušky a dozorující dodržování pravidel přijímacího řízení. Z toho důvodu zůstane po celou dobu zapnutý i mikrofon.
- [7.2] Pro kontrolu, že během testu nedojde k zneužití a vyhledávání odpovědí na veřejně přístupném internetu, bude povinně zapnuto sdílení Vaší plochy PC, resp. notebooku na němž bude on-line test v E-learning IS Moodle prováděn.

2.2.4. Ústní přijímací zkouška

- [1] **Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Itálie – Řím) – ne.**
- [2] **Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Švýcarsko – Chiasso) – ne.**

2.2.5. Talentová přijímací zkouška

- [1] **Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Itálie – Řím) – ne.**
- [2] **Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Švýcarsko – Chiasso) – ne.**

2.2.6. Praktická přijímací zkouška – talentová zkouška.

- [1] **Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Itálie – Řím)**
- [1.1] Praktická část přijímací zkoušky má podobu výkonostního testu při provádění vybraných sportovních disciplín před zkušební komisí sestávající z nejméně tří pracovníků fakulty nebo spolupracující organizace / partnera fakulty / univerzity, jež zajišťuje danou část přijímací zkoušky.
- [1.2] Každý uchazeč může získat v této části přijímací zkoušky nejvýše 30 bodů.
- [1.2.1] Výkony v jednotlivých položkách testové baterie se převádějí na desetibodovou stupnici.
- [1.3] Každý uchazeč, který získá méně než 3 body v této části přijímací zkoušky, při splnění dílčího limitu získání alespoň 1 bodu z každé disciplíny, nesplnil přijímací zkoušku a nebude přijat ke studiu.
- [1.3.1] SOUHRNNÝ VÝSLEDEK je prostým součtem bodů ze všech tří disciplín (všem je přiznána stejná váha).

Součet bodů	Hodnocení (celkové body)	Diagnostický závěr
v jedné z položek hodnocení 0 bodů	nevyhověl	vyřazen
3 – 30	vyhověl	může být přijat

[1.4] Seznam sportovních disciplín pro praktickou část přijímací zkoušky je tento:

[1.4.1] Položka č. 1: Běh na 1500 m ... Diagnostikuje běžeckou vytrvalostní schopnost, která je pilířem fyzické kondice. Reprezentuje základní lokomoční činnost člověka podkládající úspěšnost v mnoha sportovních činnostech i každodenním životě. Skóre: dosažený čas v běhu s přesností 1 sekundy.

[1.4.2] Položka č. 2: Shyby na hrazdě – muži / Výdrž ve shybu – ženy ... Diagnostikuje schopnost překonávat hmotnost vlastního těla, zahrnuje cvičení zatěžující převážně svalstvo paží a pletence ramenního.

[1.4.2.1] Muži: Na hrazdě doskočné opakované shyby, držení nadhmatem. Skóre: počet shybů.

[1.4.2.2] Ženy: Na hrazdě dosažné výdrž ve shybu nadhmatem. Skóre: doba výdrže (sekundy).

[1.4.3] Položka č. 3: Člunkový běh (4 x 10 m) ... Diagnostikuje motorické schopnosti a agilitu, běžeckou rychlostní schopnost a hbitost.

[1.5] Konkrétní datum konání příslušné části přijímací zkoušky bude konkrétnímu uchazeči oznámeno v pozvánce k přijímací zkoušce, včetně dalších podrobných informačních pokynů. **Termín, na který bude uchazeč pozván, se pro něj stává závazným a neměnným.**

[1.6] Poznámky - nemůže být přijat neplavec, tato dovednost bude doložena čestným prohlášením. Uchazeči si přinesou sportovní oblečení, obuv na běhání.

[1.7] Jakékoliv nejasnosti řešte ihned na místě s dozorem a nechte řádně zaprotokolovat. V pozdějším odvolacím řízení již nemohou případně neřešené nejasnosti býti brány v úvahu.

Bodovací tabulky

Muži do 28 let			
	Běh na 1500 m (časové skóre)	Silový test Shyby (počet)	Člunkový běh (časové skóre)
0	≥ 7:01,0-	≤ 2	≥ 12:30
1	7:00	3	12:10

2	6:53	5	11:55
3	6:43	7	11:40
4	6:33	8	11:20
5	6:23	10	11:00
6	6:13	12	10:50
7	6:03	14	10:40
8	5:57	16	10:20
9	5:43	19	10:00
10	- 5:35,0 a níže	21 a více	9:55 a níže
<i>jednotka</i>	<i>minuty:sekundy</i>	<i>počet opakování</i>	<i>Sekundy:setiny</i>
Muži nad 29 let			
	Běh na 1500 m (časové skóre)	Silový test Shyby (počet)	Člunkový běh (časové skóre)
0	≥ 7:27,0-	≤ 1	≥ 13:50
1	7:26	2	13:10
2	7:19	4	12:55
3	7:09	6	12:40
4	6:59	7	12:20
5	6:49	8	12:00
6	6:39	10	11:50
7	6:29	11	11:40
8	6:23	13	11:20
9	6:09	15	11:00
10	- 6:01,0 a níže	17 a více	10:55 a níže
<i>jednotka</i>	<i>minuty:sekundy</i>	<i>počet opakování</i>	<i>Sekundy:setiny</i>
Ženy do 28 let			
	Běh na 1500 m (časové skóre)	Silový test Výdrž ve shybu (časové skóre)	Člunkový běh (časové skóre)

0	≥ 8:41,0-	≤ 9,9	≥ 14:50
1	8:40	10	14:10
2	8:23	14	13:55
3	8:09	18	13:40
4	7:55	23	13:20
5	7:41	29	13:00
6	7:27	35	12:50
7	7:13	42	12:40
8	6:59	50	12:20
9	6:45	58	12:00
10	- 6:31,0 a níže	65 a více	11:55 a níže
jednotka	minuty:sekundy	počet opakování	Sekundy:setiny
Ženy nad 29 let			
	Běh na 1500 m (časové skóre)	Silový test Výdrž ve shybu (časové skóre)	Člunkový běh (časové skóre)
0	≥ 9:00,0-	≤ 8,9	≥ 15:50
1	8:59	9	15:10
2	8:42	13	14:55
3	8:28	16	14:40
4	8:14	21	14:20
5	8:00	26	14:00
6	7:46	32	13:50
7	7:32	38	13:40
8	7:18	45	13:20
9	7:04	52	13:00
10	- 6:50,0 a níže	59 a více	12:55 a níže
jednotka	minuty:sekundy	počet opakování	Sekundy:setiny

[2] **Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Švýcarsko – Chiasso)**

- [2.1] Praktická část přijímací zkoušky má podobu výkonnostního testu při provádění vybraných sportovních disciplín před zkušební komisí sestávající z nejméně tří pracovníků fakulty nebo spolupracující organizace / partnera fakulty / univerzity, jež zajišťuje danou část přijímací zkoušky.
- [2.2] Každý uchazeč může získat v této části přijímací zkoušky nejvýše 30 bodů.
- [2.2.1] Výkony v jednotlivých položkách testové baterie se převádějí na desetibodovou stupnici.
- [2.3] Každý uchazeč, který získá méně než 3 body v této části přijímací zkoušky, při splnění dílčího limitu získání alespoň 1 bodu z každé disciplíny, nesplnil přijímací zkoušku a nebude přijat ke studiu.
- [2.3.1] **SOUHRNNÝ VÝSLEDEK** je prostým součtem bodů ze všech tří disciplín (všem je přiznána stejná váha).

Součet bodů	Hodnocení (celkové body)	Diagnostický závěr
v jedné z položek hodnocení 0 bodů	nevyhověl	vyřazen
3 – 30	vyhověl	může být přijat

- [2.4] Seznam sportovních disciplín pro praktickou část přijímací zkoušky je tento:
- [2.4.1] Položka č. 1: Běh na 1500 m ... Diagnostikuje běžeckou vytrvalostní schopnost, která je pilířem fyzické kondice. Reprezentuje základní lokomoční činnost člověka podkládající úspěšnost v mnoha sportovních činnostech i každodenním životě. Skóre: dosažený čas v běhu s přesností 1 sekundy.
- [2.4.2] Položka č. 2: Shyby na hrazdě – muži / Výdrž ve shybu – ženy ... Diagnostikuje schopnost překonávat hmotnost vlastního těla, zahrnuje cvičení zatěžující převážně svalstvo paží a pletence ramenního.
- [2.4.2.1] Muži: Na hrazdě doskočné opakované shyby, držení nadhmatem. Skóre: počet shybů.
- [2.4.2.2] Ženy: Na hrazdě dosažné výdrž ve shybu nadhmatem. Skóre: doba výdrže (sekundy).
- [2.4.3] Položka č. 3: Člunkový běh (4 x 10 m) ... Diagnostikuje motorické schopnosti a agilitu, běžeckou rychlostní schopnost a hbitost.
- [2.5] Konkrétní datum konání příslušné části přijímací zkoušky bude konkrétnímu uchazeči oznámeno v pozvánce k přijímací zkoušce, včetně dalších podrobných informačních pokynů. **Termín, na který bude uchazeč pozván, se pro něj stává závazným a neměnným.**

- [2.6] Poznámky - nemůže být přijat neplavec, tato dovednost bude doložena čestným prohlášením. Uchazeči si přinesou sportovní oblečení, obuv na běhání.
- [2.7] Jakékoliv nejasnosti řešte ihned na místě s dozorem a nechte řádně zaprotokolovat. V pozdějším odvolacím řízení již nemohou případně neřešené nejasnosti býti brány v úvahu.

Bodovací tabulky

Muži do 28 let			
	Běh na 1500 m (časové skóre)	Silový test Shyby (počet)	Člunkový běh (časové skóre)
0	≥ 7:01,0-	≤ 2	≥ 12:30
1	7:00	3	12:10
2	6:53	5	11:55
3	6:43	7	11:40
4	6:33	8	11:20
5	6:23	10	11:00
6	6:13	12	10:50
7	6:03	14	10:40
8	5:57	16	10:20
9	5:43	19	10:00
10	- 5:35,0 a níže	21 a více	9:55 a níže
<i>jednotka</i>	<i>minuty:sekundy</i>	<i>počet opakování</i>	<i>minuty:sekundy</i>
Muži nad 29 let			
	Běh na 1500 m (časové skóre)	Silový test Shyby (počet)	Člunkový běh (časové skóre)
0	≥ 7:27,0-	≤ 1	≥ 13:50
1	7:26	2	13:10
2	7:19	4	12:55
3	7:09	6	12:40

4	6:59	7	12:20
5	6:49	8	12:00
6	6:39	10	11:50
7	6:29	11	11:40
8	6:23	13	11:20
9	6:09	15	11:00
10	- 6:01,0 a níže	17 a více	10:55 a níže
<i>jednotka</i>	<i>minuty:sekundy</i>	<i>počet opakování</i>	<i>minuty:sekundy</i>
Ženy do 28 let			
	Běh na 1500 m (časové skóre)	Silový test Výdrž ve shybu (časové skóre)	Člunkový běh (časové skóre)
0	≥ 8:41,0-	≤ 9,9	≥ 14:50
1	8:40	10	14:10
2	8:23	14	13:55
3	8:09	18	13:40
4	7:55	23	13:20
5	7:41	29	13:00
6	7:27	35	12:50
7	7:13	42	12:40
8	6:59	50	12:20
9	6:45	58	12:00
10	- 6:31,0 a níže	65 a více	11:55 a níže
<i>jednotka</i>	<i>minuty:sekundy</i>	<i>počet opakování</i>	<i>minuty:sekundy</i>
Ženy nad 29 let			
	Běh na 1500 m (časové skóre)	Silový test Výdrž ve shybu (časové skóre)	Člunkový běh (časové skóre)
0	≥ 9:00,0-	≤ 8,9	≥ 15:50
1	8:59	9	15:10

2	8:42	13	14:55
3	8:28	16	14:40
4	8:14	21	14:20
5	8:00	26	14:00
6	7:46	32	13:50
7	7:32	38	13:40
8	7:18	45	13:20
9	7:04	52	13:00
10	- 6:50,0 a níže	59 a více	12:55 a níže
<i>jednotka</i>	<i>minuty:sekundy</i>	<i>počet opakování</i>	<i>minuty:sekundy</i>

2.2.7. Bonifikace

- [1] **Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Itálie – Řím) – ne.**
- [2] **Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Švýcarsko – Chiasso) – ne.**

2.2.8. Prominutí přijímací zkoušky

- [1] **Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Itálie – Řím) – ne.**
- [2] **Fyzioterapie – prezenční forma (místo výuky Švýcarsko – Chiasso) – ne.**

2.2.9. Poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením

- [1] Každý uchazeč je povinen zaplatit poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením jednorázově celou částkou.
- [2] Každý uchazeč je oprávněn zaplatit poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením kdykoliv v době od okamžiku podání přihlášky ke studiu do posledního dne stanoveného limitu u studijního programu včetně.
- [3] Administrativní poplatek je určen ke krytí výloh spojených s přijímacím řízením. Pokud se uchazeč/ka nedostaví k přijímací zkoušce, poplatek mu/jí nebude vrácen.
- [4] Každý uchazeč splatí poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením teprve dnem jeho připsání na bankovní účet Ostravské univerzity.

- [5] Každý uchazeč, který nezplatí poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením způsobem a v době stanovené těmito podmínkami přijetí ke studiu, nebude přijat ke studiu.
- [6] Po provedení úhrady poplatku za přijímací řízení si (po přihlášení do systému **e-přihlášky**) zkontrolujte, zda byla platba přiřazena k Vaší přihlášce (v sloupci Platba je uveden symbol úspěšného připsání platby na účet univerzity). V opačném případě se jedná o chybnou platbu. Správná platba je přiřazena k přihlášce nejpozději do týdne od provedení úhrady.
- [7] Každý/á uchazeč/ka je povinen/povinna si na internetu v modulu e-přihlášky zkontrolovat skutečnost, že poplatek za podanou přihlášku byl připsán na účet univerzity. Případné nesrovnalosti lze řešit **nejpozději do termínu stanoveném pro příslušný program jako nejzazší pro stanovení úhrady poplatku**. Na pozdější reklamace nebude brán zřetel.
- [8] V případě chybné platby je uchazeč/ka povinen/povinna poplatek zaplatit znovu, a to tak, aby byla platba připsána na účet univerzity nejpozději **do termínu stanoveném pro příslušný program jako nejzazší pro stanovení úhrady poplatku**. Požádá-li uchazeč/ka o vrácení chybné platby, Ostravská univerzita účtuje storno poplatek ve výši 100,- Kč. Žádost o vrácení platby je nutné podat písemně nejpozději do jednoho měsíce od ukončení přijímání přihlášek ke studiu pro daný program, přílohou této žádosti je doklad o provedené platbě.
- [9] **Bankovní spojení:**

Název banky:	ČNB Ostrava
Účet:	0000931761, kód banky 0710
Konstantní symbol:	379
Variabilní symbol pro banku:	111011
Převodová pošta:	702 00 Ostrava 2
Informace pro platbu ze zahraničí:	
IBAN:	CZ65 0710 0000 0000 0093 1761
SVIWT(BIWT):	CNBACZPP

2.2.10. Přihláška ke studiu

- [1] [e-přihláška](#)
- [2] Uchazeč/ka zadá své osobní údaje a zvolí si studijní program, včetně formy studia, na kterou se chce přihlásit (věnujte zvýšenou pozornost volbě formy studia (prezenční = denní, kombinovaná = kombinace prezenční a distanční formy studia).

- [3] Systém uchazeči/uchazečce přidělí specifický symbol, který použije pro úhradu administrativního poplatku, jež je dle Opatření děkana č. 121/2022 LF OU stanoven na **600,- Kč**.
- [4] Přihláška je považována za platnou pouze v případě, že uchazeč/ka zaplatil/a administrativní poplatek a uvedl/uvedla při platbě – kromě správného čísla účtu a variabilního symbolu – svůj specifický symbol. Pokud specifický symbol nebude uveden nebo bude uveden nesprávný, přihláška ke studiu bude vyřazena jako nezaplacená a neplatná. **Pokud si podává uchazeč/ka více přihlášek, ke každé se vztahuje jiný specifický symbol. Společná platba několika programů je automaticky evidována jako chybná platba.**

Doplnění podmínek přijímacího řízení týkající se, například nově akreditovaných studijních programů, budou řešeny dodatkem k tomuto opatření po schválení AS LF OU.

Podmínky přijímacího řízení byly schváleny Akademickým senátem Lékařské fakulty Ostravské univerzity (AS LF OU) dne: 24.04. 2023.

Toto opatření nabývá platnosti ke dni 01.05. 2023

doc. MUDr. Rastislav Maďar, PhD. MBA FRCPS
děkan LF OU

Zpracoval: Mgr. Ivona Závacká, Ph.D. proděkan pro studium a celoživotní vzdělávání LF OU

Rozdělovník: Portál OU