

Přijímací řízení pro akademický rok 2025/2026

Závěrečná zpráva o průběhu přijímacího řízení pro akademický rok 2025/2026 je vypracována v souladu s § 50 odst. 7 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů.

Časové vymezení přijímacího řízení pro akademický rok 2025/2026	Datum
Zahájení přijímacího řízení na Univerzitě Palackého v Olomouci	1. 11. 2024
Ukončení přijímacího řízení na Univerzitě Palackého v Olomouci	25. 9. 2025

SCHVÁLENÍ PODMÍNEK PŘIJÍMACÍHO ŘÍZENÍ PRO AK. ROK 2025/2026

Akademický senát Fakulty zdravotnických věd schválil podmínky přijímacího řízení pro ak. rok 2025/2026 pro bakalářské a navazující magisterské programy realizované v českém jazyce v červnu 2024, pro doktorské studijní programy a bakalářský studijní program v anglickém jazyce Physiotherapy pak v říjnu 2024.

UPUŠTĚNÍ OD PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKY

Bylo upuštěno od konání přijímací zkoušky u níže uvedeného studijního programu a formy studia, kde počet podaných přihlášek výrazně nepřevýšil kapacitu studijního programu:

- nMgr. Studijní program Specializace v ošetrovatelství, specializace Ošetrovatelská péče v interních oborech, kombinovaná forma studia

Uchazeči o výše uvedený studijní program, kteří do 15. března 2025 řádně podali přihlášku ke studiu na FZV UP, byli přijati ke studiu bez vykonání přijímací zkoušky.

INFORMACE O PRŮBĚHU PŘIJÍMACÍCH ZKOUŠEK

Termíny konání přijímacích zkoušek: studijní programy v českém jazyce

Bakalářské studijní programy

Studijní program	Forma studia	Datum konání PZ
Všeobecné ošetrovatelství	Prezenční	12. června 2025
Všeobecné ošetrovatelství	Kombinovaná	13. června 2025
Porodní asistence	Prezenční	12. června 2025
Porodní asistence	Kombinovaná	13. června 2025
Fyzioterapie	Prezenční	12. června 2025
Radiologická asistence	Prezenční	12. června 2025
Ergoterapie	Prezenční	12. června 2025
Pediatrické ošetrovatelství	Prezenční	12. června 2025
Ochrana a podpora zdraví	Prezenční	12. června 2025
Ochrana a podpora zdraví	Kombinovaná	13. června 2025

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ PRO AKADEMICKÝ ROK 2025/2026 - ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

Zdravotnické záchrannářství – 1. kolo	Prezenční	12. června 2025
Zdravotnické záchrannářství – 1. kolo	Kombinovaná	13. června 2025
Zdravotnické záchrannářství – 2. kolo	Prezenční	19. června 2025
Zdravotnické záchrannářství – 2. kolo	Kombinovaná	19. června 2025

Navazující magisterské studijní programy

Studijní program	Forma studia	Datum konání PZ
Aplikovaná fyzioterapie	Prezenční	13. června 2025
Intenzivní péče v porodní asistenci	Kombinovaná	13. června 2025
Organizace a řízení ve zdravotnictví	Kombinovaná	13. června 2025
Zobrazovací technologie v radiodiagnostice	Kombinovaná	13. června 2025

Doktorské studijní programy

Studijní program	Forma studia	Datum konání PZ
Ošetrovatelství	Kombinovaná	20. června 2025
Ochrana a podpora zdraví	Kombinovaná	18. června 2025
Aplikovaná klinická rehabilitace	Kombinovaná	16. června 2025

Termíny konání přijímacích zkoušek: studijní programy v anglickém jazyce

Bakalářský studijní program

Studijní program	Forma studia	Datum konání PZ
Physiotherapy	prezenční	květen až srpen 2025 (průběžně)

Doktorský studijní program

Studijní program	Forma studia	Datum konání PZ
Applied Clinical Rehabilitation	kombinovaná	25. června 2025

Přijímací komise Fakulty zdravotnických věd UP zasedala:

Studijní program	Termín zasedání komise
Bakalářské studijní programy v českém jazyce (mimo SP Zdravotnické záchrannářství)	16. června 2025
Navazující magisterské studijní programy	16. června 2025
Bakalářský SP Zdravotnické záchrannářství	20. června 2025
Doktorský SP Ošetrovatelství	24. června 2025
Doktorský SP Ochrana a podpora zdraví	27. června 2025
Doktorský SP Aplikovaná klinická rehabilitace	24. června 2025
Bakalářský SP v anglickém jazyce Physiotherapy	květen až srpen 2025 (průběžně)
Doktorský SP v anglickém jazyce Applied Clinical Rehabilitation	7. července 2025

Náhled uchazečů do písemných materiálů (testů)

Podle § 50 odst. 5 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), má uchazeč právo nahlédnout do všech svých materiálů, které mají význam pro rozhodnutí o jeho přijetí ke studiu, a to v prostorách k tomu vyhrazených a za přítomnosti pověřeného zaměstnance FZV UP. Tohoto práva měli uchazeči o možnost využít dne **24. června 2025 v době od 8.00 – 11.00 a 13.00 - 15.00 hodin** v budově děkanátu Fakulty zdravotnických věd UP v Olomouci, Hněvotínská 3 (v prostorách studijního oddělení). Informace o této možnosti byla uchazeči předána prostřednictvím pozvánky, kterou každý řádně zaregistrovaný uchazeč obdržel nejpozději měsíc před konáním přijímací zkoušky, dále prostřednictvím úřední desky Fakulty zdravotnických věd a webových stránek FZV UP v Olomouci.

Odvolací řízení proběhlo:

Všechny studijní programy FZV	Termín zasedání komise
na úrovni fakulty - I. kolo	17. července 2025
na úrovni fakulty - další kola	29. července – 1. září 2025
na úrovni rektorátu UP	26. srpna 2025 a 5. září 2025

**SYSTÉM HODNOCENÍ A STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA PŘIJÍMACÍCH ZKOUŠEK
JEDNOTLIVÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ:**

Bakalářské studijní programy v českém jazyce:**Studijní program:** **Všeobecné ošetřovatelství****Forma studia:** prezenční / kombinovaná**Anotace přijímací zkoušky:**

Přijímací zkouška se konala formou písemného testu, který zahrnoval prověření znalostí z oblastí biologie člověka (somatologie), společenských věd (sociologie, psychologie), přírodních věd (fyzika, chemie) a také prověření obecných studijních předpokladů (OSP). Test obsahoval celkem 60 otázek (50 otázek znalostních a 10 otázek k prověření OSP) a byl tvořen formou otázek a odpovědí, kdy jedna ze čtyř nabídnutých odpovědí byla správná. Za každou správnou odpověď získal uchazeč 1 bod. Časový limit pro vypracování testu činil 60 minut. Celkový bodový výsledek přijímací zkoušky určil pořadí uchazečů. Podmínkou pro splnění požadavků přijímací zkoušky bylo dosažení alespoň 25 bodů z 60 možných.

Bodové hodnocení testu:

Předmět	Min. počet bodů *	Max. počet bodů
Test pro bakalářské studijní programy FZV	25	60

**minimální počet bodů pro splnění požadavků přijímací zkoušky*

Studijní program: **Porodní asistence****Forma studia:** prezenční / kombinovaná**Anotace přijímací zkoušky:**

Přijímací zkouška se konala formou písemného testu, který zahrnoval prověření znalostí z oblastí biologie člověka (somatologie), společenských věd (sociologie, psychologie), přírodních věd (fyzika, chemie) a také prověření obecných studijních předpokladů (OSP). Test obsahoval celkem 60 otázek (50 otázek znalostních a 10 otázek k prověření OSP) a byl tvořen formou otázek a odpovědí, kdy jedna ze čtyř nabídnutých odpovědí byla správná. Za každou správnou odpověď získal uchazeč 1 bod. Časový limit pro vypracování testu činil 60 minut. Celkový bodový výsledek přijímací zkoušky určil pořadí uchazečů. Podmínkou pro splnění požadavků přijímací zkoušky bylo dosažení alespoň 25 bodů z 60 možných.

Bodové hodnocení testu:

Předmět	Min. počet bodů*	Max. počet bodů
Test pro bakalářské studijní programy FZV	25	60

**minimální počet bodů pro splnění požadavků přijímací zkoušky*

Studijní program: **Pediatrické ošetřovatelství**

Forma studia: prezenční

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška se konala formou písemného testu, který zahrnoval prověření znalostí z oblastí biologie člověka (somatologie), společenských věd (sociologie, psychologie), přírodních věd (fyzika, chemie) a také prověření obecných studijních předpokladů (OSP). Test obsahoval celkem 60 otázek (50 otázek znalostních a 10 otázek k prověření OSP) a byl tvořen formou otázek a odpovědí, kdy jedna ze čtyř nabídnutých odpovědí byla správná. Za každou správnou odpověď získal uchazeč 1 bod. Časový limit pro vypracování testu činil 60 minut. Celkový bodový výsledek přijímací zkoušky určil pořadí uchazečů. Podmínkou pro splnění požadavků přijímací zkoušky bylo dosažení alespoň 25 bodů z 60 možných.

Bodové hodnocení testu:

Předmět	Min. počet bodů*	Max. počet bodů
Test pro bakalářské studijní programy FZV	25	60

**minimální počet bodů pro splnění požadavků přijímací zkoušky*

Studijní program: **Ergoterapie**

Forma studia: prezenční

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška se konala formou písemného testu, který zahrnoval prověření znalostí z oblastí biologie člověka (somatologie), společenských věd (sociologie, psychologie), přírodních věd (fyzika, chemie) a také prověření obecných studijních předpokladů (OSP). Test obsahoval celkem 60 otázek (50 otázek znalostních a 10 otázek k prověření OSP) a byl tvořen formou otázek a odpovědí, kdy jedna ze čtyř nabídnutých odpovědí byla správná. Za každou správnou odpověď získal uchazeč 1 bod. Časový limit pro vypracování testu činil 60 minut. Celkový bodový výsledek přijímací zkoušky určil pořadí uchazečů. Podmínkou pro splnění požadavků přijímací zkoušky bylo dosažení alespoň 25 bodů z 60 možných.

Bodové hodnocení testu:

Předmět	Min. počet bodů*	Max. počet bodů
Test pro bakalářské studijní programy FZV	25	60

**minimální počet bodů pro splnění požadavků přijímací zkoušky*

Studijní program: **Radiologická asistence**

Forma studia: prezenční

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška se konala formou písemného testu, který zahrnoval prověření znalostí z oblastí biologie člověka (somatologie), společenských věd (sociologie, psychologie), přírodních věd (fyzika, chemie) a také prověření obecných studijních předpokladů (OSP). Test obsahoval celkem 60 otázek (50 otázek znalostních a 10 otázek k prověření OSP) a byl tvořen formou otázek a odpovědí, kdy jedna ze čtyř nabídnutých odpovědí byla správná. Za každou správnou odpověď získal uchazeč 1 bod. Časový limit pro vypracování testu činil 60 minut. Celkový bodový výsledek přijímací zkoušky určil pořadí uchazečů. Podmínkou pro splnění požadavků přijímací zkoušky bylo dosažení alespoň 25 bodů z 60 možných.

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ PRO AKADEMICKÝ ROK 2025/2026 - ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA**Bodové hodnocení testu:**

Předmět	Min. počet bodů*	Max. počet bodů
Test pro bakalářské studijní programy FZV	25	60

**minimální počet bodů pro splnění požadavků přijímací zkoušky*

Studijní program: Fyzioterapie

Forma studia: prezenční

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška se konala formou písemného testu, který zahrnoval prověření znalostí z oblastí biologie člověka (somatologie), společenských věd (sociologie, psychologie), přírodních věd (fyzika, chemie) a také prověření obecných studijních předpokladů (OSP). Test obsahoval celkem 60 otázek (50 otázek znalostních a 10 otázek k prověření OSP) a byl tvořen formou otázek a odpovědí, kdy jedna ze čtyř nabídnutých odpovědí byla správná. Za každou správnou odpověď získal uchazeč 1 bod. Časový limit pro vypracování testu činil 60 minut. Celkový bodový výsledek přijímací zkoušky určil pořadí uchazečů. Podmínkou pro splnění požadavků přijímací zkoušky bylo dosažení alespoň 25 bodů z 60 možných.

Bodové hodnocení testu:

Předmět	Min. počet bodů*	Max. počet bodů
Test pro bakalářské studijní programy FZV	25	60

**minimální počet bodů pro splnění požadavků přijímací zkoušky*

Studijní program: Ochrana a podpora zdraví

Forma studia: prezenční / kombinovaná

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška se konala formou písemného testu, který zahrnoval prověření znalostí z oblastí biologie člověka (somatologie), společenských věd (sociologie, psychologie), přírodních věd (fyzika, chemie) a také prověření obecných studijních předpokladů (OSP). Test obsahoval celkem 60 otázek (50 otázek znalostních a 10 otázek k prověření OSP) a byl tvořen formou otázek a odpovědí, kdy jedna ze čtyř nabídnutých odpovědí byla správná. Za každou správnou odpověď získal uchazeč 1 bod. Časový limit pro vypracování testu činil 60 minut. Celkový bodový výsledek přijímací zkoušky určil pořadí uchazečů. Podmínkou pro splnění požadavků přijímací zkoušky bylo dosažení alespoň 25 bodů z 60 možných.

Bodové hodnocení testu:

Předmět	Min. počet bodů*	Max. počet bodů
Test pro bakalářské studijní programy FZV	25	60

**minimální počet bodů pro splnění požadavků přijímací zkoušky*

Studijní program: Zdravotnické záchranářství

Forma studia: prezenční / kombinovaná

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška probíhala dvoukolově. První kolo mělo formu písemného testu písemného testu, který zahrnoval prověření znalostí z oblastí biologie člověka (somatologie), společenských věd (sociologie, psychologie), přírodních věd (fyzika, chemie) a také prověření obecných studijních předpokladů (OSP). Test obsahoval celkem 60 otázek (50 otázek znalostních a 10 otázek k prověření OSP) a byl tvořen formou otázek a odpovědí, kdy jedna ze čtyř nabídnutých odpovědí byla správná. Za každou správnou odpověď získal uchazeč 1 bod. Časový limit pro vypracování testu činil 60 minut. Celkový bodový výsledek přijímací zkoušky určil pořadí uchazečů. Podmínkou pro splnění požadavků přijímací zkoušky bylo dosažení alespoň 25 bodů z 60 možných a zároveň umístění do 70. místa včetně (v případě

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ PRO AKADEMICKÝ ROK 2025/2026 - ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

prezenční formy studia) nebo 40. místa včetně (v případě kombinované formy studia). Uchazeči, kteří splnili podmínky 1. kola přijímací zkoušky, postoupili do 2. kola, které mělo formu testu fyzické zdatnosti (plavání 100m volný způsob, 1500 m běh). V rámci testu fyzické zdatnosti bylo možné získat až 25 bodů za každou disciplínu (dle dosaženého času), pro splnění podmínek 2. kola přijímací zkoušky bylo třeba získat min. 5 bodů v každé disciplíně (časový limit** byl stanoven odlišně pro muže a ženy a v případě kombinované formy studia také odlišně pro věkovou kategorii do 28 let (včetně) a 29 let a více). Celkový bodový výsledek uchazeče byl stanoven jako součet bodových výsledků v 1. a 2. kole přijímací zkoušky.

Bodové hodnocení - 1. kolo – písemný test:

Předmět	Min. počet bodů*	Max. počet bodů
Test pro bakalářské studijní programy FZV	25	60

**minimální počet bodů pro splnění požadavků 1. kola*

Bodové hodnocení - 2. kolo – test fyzické zdatnosti:

Disciplína	Min. počet bodů*	Max. počet bodů
plavání 100 m volný způsob	5	25
běh 1500 m	5	25

**minimální počet bodů pro splnění požadavků 2. kola*

**** Pro splnění požadavků 2. kola přijímací zkoušky (test fyzické zdatnosti) pro studijní program Zdravotnické záchranářství byly stanoveny tyto časové limity:**

Prezenční forma studia:

plavání 100 m volný způsob – ženy: 2:45 min. a méně běh 1500 m – ženy: 8:30 min. a méně
plavání 100 m volný způsob – muži: 2:30 min a méně běh 1500 m – muži: 7:30 min. a méně

Kombinovaná forma studia – věková kategorie do 28 let včetně

plavání 100 m volný způsob – ženy: 2:45 min. a méně běh 1500 m – ženy: 8:30 min. a méně
plavání 100 m volný způsob – muži: 2:30 min a méně běh 1500 m – muži: 7:30 min. a méně

Kombinovaná forma studia – věková kategorie 29 let a více

plavání 100 m volný způsob – ženy: pod 2:55 min. běh 1500 m – ženy: pod 8:40 min.
plavání 100 m volný způsob – muži: pod 2:42 min běh 1500 m – muži: pod 7:40 min.

Bakalářský studijní program v anglickém jazyce

Studijní program: **Physiotherapy**

Forma studia: prezenční

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška probíhala tříkolově. V prvním kole byla ověřována znalost anglického jazyka doložením certifikátu o výsledku některého z celosvětově uznávaných jazykových testů s dosažením úrovně min. B1 či dokladem o absolvování vzdělávání v anglickém jazyce. Uchazeči, kteří nedoložili znalost anglického jazyka výše uvedeným způsobem, absolvovali on-line test vytvořený Fakultou zdravotnických věd UP v Olomouci, kdy bylo pro postup do dalšího kola třeba získat minimálně 25 bodů ze 50 možných. Druhé kolo mělo formu znalostního on-line testu z oblasti biologie člověka, kde bylo třeba pro postup do 3. kola dosáhnout min. 55% úspěšnosti v zodpovězení otázek. Třetí kolo zahrnovalo ústní pohovor vedený on-line formou, kde byla prověřena schopnost komunikace v anglickém jazyce a motivace ke studiu.

Navazující magisterské studijní programy:

Studijní program: Aplikovaná fyzioterapie
Forma studia: prezenční

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška se konala formou písemného testu, který zahrnoval prověření znalostí z bakalářského studia fyzioterapie a prověření obecných studijních předpokladů (OSP). Test obsahoval celkem 60 otázek (30 otázek znalostních a 30 otázek k prověření OSP) a byl tvořen formou otázek a odpovědí, kdy jedna ze čtyř nabídnutých odpovědí byla správná. Za každou správnou odpověď získal uchazeč 1 bod. Časový limit pro vypracování testu činil 60 minut. Celkový bodový výsledek přijímací zkoušky určil pořadí uchazečů. Podmínkou pro splnění požadavků přijímací zkoušky bylo dosažení alespoň 25 bodů z 60 možných.

Bodové hodnocení testu:

Předmět	Min. počet bodů*	Max. počet bodů
Test pro nMgr. studijní program Aplikovaná fyzioterapie	25	60

**minimální počet bodů pro splnění požadavků přijímací zkoušky*

Studijní program: Intenzivní péče v porodní asistenci
Forma studia: kombinovaná

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška se konala formou písemného testu, který zahrnoval prověření znalostí z bakalářského studia porodní asistence a prověření obecných studijních předpokladů (OSP). Test obsahoval celkem 60 otázek (30 otázek znalostních a 30 otázek k prověření OSP) a byl tvořen formou otázek a odpovědí, kdy jedna ze čtyř nabídnutých odpovědí byla správná. Za každou správnou odpověď získal uchazeč 1 bod. Časový limit pro vypracování testu činil 60 minut. Celkový bodový výsledek přijímací zkoušky určil pořadí uchazečů. Podmínkou pro splnění požadavků přijímací zkoušky bylo dosažení alespoň 25 bodů z 60 možných.

Bodové hodnocení testu:

Předmět	Min. počet bodů*	Max. počet bodů
Test pro nMgr. studijní program Intenzivní péče v PA	25	60

**minimální počet bodů pro splnění požadavků přijímací zkoušky*

Studijní program: Zobrazovací technologie v radiodiagnostice
Forma studia: kombinovaná

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška se konala formou písemného testu, který zahrnoval prověření znalostí z bakalářského studia radiologické asistence a ověření obecných studijních předpokladů (OSP). Test obsahoval celkem 60 otázek (30 otázek znalostních a 30 otázek k prověření OSP) a byl tvořen formou otázek a odpovědí, kdy jedna ze čtyř nabídnutých odpovědí byla správná. Za každou správnou odpověď získal uchazeč 1 bod. Časový limit pro vypracování testu činil 60 minut. Celkový bodový výsledek přijímací zkoušky určil pořadí uchazečů. Podmínkou pro splnění požadavků přijímací zkoušky bylo dosažení alespoň 25 bodů z 60 možných.

Bodové hodnocení testu:

Předmět	Min. počet bodů*	Max. počet bodů
Test pro nMgr. studijní program Zobrazovací technologie v rdg.	25	60

**minimální počet bodů pro splnění požadavků přijímací zkoušky*

Studijní program: Organizace a řízení ve zdravotnictví
Forma studia: kombinovaná

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška se konala formou písemného testu, který zahrnoval prověření znalostí z oblasti zdravotnického práva, zdravotnické etiky, ekonomiky zdravotnictví a všeobecného přehledu se zaměřením na zdravotnictví a dále prověření obecných studijních předpokladů (OSP). Test obsahoval celkem 60 otázek (50 otázek znalostních a 10 otázek k prověření OSP) a byl tvořen formou otázek a odpovědí, kdy jedna ze čtyř nabídnutých odpovědí byla správná. Za každou správnou odpověď získal uchazeč 1 bod. Časový limit pro vypracování testu činil 60 minut. Celkový bodový výsledek přijímací zkoušky určil pořadí uchazečů. Podmínkou pro splnění požadavků přijímací zkoušky bylo dosažení alespoň 25 bodů z 60 možných.

Bodové hodnocení testu:

Předmět	Min. počet bodů*	Max. počet bodů
Test pro nMgr. studijní program Organizace a řízení ve zdravotnictví	25	60

**minimální počet bodů pro splnění požadavků přijímací zkoušky*

Doktorské studijní programy

Program DSP Ošetřovatelství
Forma studia kombinovaná

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška měla ústní formu a jejím obsahem bylo ověření odborných znalostí k zvolenému tématu disertační práce, ověření předpokladů pro samostatnou výzkumnou práci a ověření schopnosti komunikace v anglickém jazyce na odborné téma.

Program DSP Ochrana a podpora zdraví
Forma studia prezenční / kombinovaná

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška měla ústní formu a jejím obsahem bylo ověření znalostí z oblasti ochrany a podpory zdraví a prevence nemocí a dále ke zvolenému tématu disertační práce, ověření předpokladů pro samostatnou výzkumnou práci a ověření schopnosti komunikace v anglickém jazyce na odborné téma.

Program DSP Aplikovaná klinická rehabilitace
Forma studia kombinovaná

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška měla ústní formu a jejím obsahem bylo ověření znalostí z oboru léčebné rehabilitace a dále ke zvolenému tématu disertační práce, ověření předpokladů pro samostatnou výzkumnou práci a ověření schopnosti komunikace v anglickém jazyce na odborné téma.

Program DSP Applied Clinical Rehabilitation
Forma studia kombinovaná

Anotace přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška měla ústní formu a jejím obsahem bylo ověření znalostí z oboru léčebné rehabilitace a dále ke zvolenému tématu disertační práce, ověření předpokladů pro samostatnou výzkumnou práci a ověření schopnosti komunikace v anglickém jazyce na odborné téma.

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ PRO AKADEMICKÝ ROK 2025/2026 - ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

☐ Souhrnné statistické informace o jednotlivých studijních programech

Studijní program	Typ	Forma	Počet přihlášek	Přijato nebo navrženo* bez vykonání PZ:	Dostavilo se k PZ:	Přijato nebo navrženo* na základě PZ:	Nepřijato - neprospěch u PZ:	Nepřijato - kapacita programu**:	Přijato nebo navrženo* v odvolacím řízení:	Celkový počet zapsaných uchazečů do 1. r. (k 15.9.2025)
Ergoterapie	B	P	128	-	118	18	6	94	12	16
Fyzioterapie	B	P	637	-	530	26	25	479	4	25
Pediatrické ošetřovatelství	B	P	172	-	160	36	11	113	39	31
Ochrana a podpora zdraví	B	P	34	-	26	20	2	4	1	10
Ochrana a podpora zdraví	B	K	18	-	14	11	3	0	0	5
Porodní asistence	B	P	252	-	219	45	20	154	54	41
Porodní asistence	B	K	122	-	74	20	10	44	7	20
Radiologická asistence	B	P	187	-	163	43	6	114	31	37
Všeobecné ošetřovatelství	B	P	450	-	393	80	29	284	44	76
Všeobecné ošetřovatelství	B	K	174	-	125	35	22	68	20	33
Zdravotnické záchranářství	B	P	207	-	158	32	107	19	10	31
Zdravotnické záchranářství	B	K	108	-	65	15	41	9	3	15
Physiotherapy	B	P	18	-	15	14	1	0	0	8
Specializace v ošetřovatelství	N	K	35	35	-	-	-	-	-	23
Aplikovaná fyzioterapie	N	P	154	-	138	33	0	105	8	29
Intenzivní péče v porodní asistenci	N	K	97	-	73	22	0	51	2	20
Organizace a řízení ve zdravotnictví	N	K	133	-	103	29	0	74	0	20
Zobraz. technologie v radiodiagnostice	N	K	71	-	67	16	3	48	0	15
DSP Ochrana a podpora zdraví	D	P	0	-	-	-	-	-	0	0
DSP Ochrana a podpora zdraví	D	K	3	-	3	3	0	0	0	3
DSP Aplikovaná klinická rehabilitace	D	K	4	-	3	3	0	0	0	3
DSP Ošetřovatelství	D	P	0	-	-	-	-	-	0	0
DSP Ošetřovatelství	D	K	2	-	1	1	0	0	0	1
DSP Applied Clinical Rehabilitation	D	K	2	-	2	2	0	0	0	2
FZV celkem:			3008	35	2450	504	286	1660	235	464

Doplňující informace:

Programy CŽV v rámci akreditovaných studijních programů

Přijetí do programu CŽV v rámci akreditovaných studijních programů:

- Fyzioterapie, prezenční forma: 6 uchazečů

Zařazení do 2. ročníku řádného studia na základě úspěšně absolvovaného programu CŽV v rámci akreditovaného studijního programu:

- Fyzioterapie: 6 uchazečů
- Všeobecné ošetřovatelství, prezenční forma: 1 uchazečka
- Zdravotnické záchranářství, kombinovaná forma: 1 uchazeč

Vysvětlivky: * uchazeč navržený na přijetí je povinen do stanovené lhůty doložit, že dosáhl požadovaného stupně předchozího vzdělání

****** stav před odvolacím řízením

B bakalářské studium

N navazující magisterské studium

Ddoktorské studium

Pprezenční forma

Kkombinovaná forma

PZ...přijímací zkouška

TESTOVÉ OTÁZKY PŘIJÍMACÍHO ŘÍZENÍ PRO AK. ROK 2025/2026

Bakalářské studijní programy / obory:
VŠEOBECNÉ OŠETŘOVATELSTVÍ (prezenční / kombinovaná forma)
PORODNÍ ASISTENCE (prezenční / kombinovaná forma)
RADIOLOGICKÁ ASISTENCE (prezenční forma)
FYZIOTERAPIE (prezenční forma)
ZDRAVOTNICKÉ ZÁCHRANÁŘSTVÍ (prezenční / kombinovaná forma)
PEDIATRICKÉ OŠETŘOVATELSTVÍ (prezenční forma)
ERGOTERAPIE (prezenční forma)
OCHRANA A PODPORA ZDRAVÍ (prezenční / kombinovaná forma)

BIOLOGIE ČLOVĚKA (SOMATOLOGIE)

V následujících otázkách je vždy jedna z nabídnutých odpovědí správná (vyznačeno tučně).

Mezi pomocné dýchací svaly nepatří

- A) Velký prsní sval
- B) Malý prsní sval
- C) Pilovitý boční sval.
- D) **Bránice**

Teplota lidského těla je snižována

- A) **Odpařováním potu**
- B) Vazokonstrikcí
- C) Volní svalovou činností
- D) Působením pyrogenů

Proprioreceptory

- A) Přijímají podněty ze zevního ústrojí
- B) **Jsou svalová vřeténka a šlachová tělíska**
- C) Jsou kožní receptory pro dotyk, chlad, teplo a bolest
- D) Jsou čichové buňky a chuťové pohárky

Inzulín

- A) Řídí hospodaření minerálními látkami
- B) **Stupňuje vytváření tuků ze sacharidů**
- C) Povzbuzuje činnost oběhové soustavy
- D) Zvyšuje odolnost vůči stresu

Míza

- A) **Má velmi proměnlivé složení**
- B) Přivádí ke tkáním základní živiny a kyslík
- C) Za 24 hodin se jí vytvoří až 1 litr
- D) Proudí cévami stejně rychle jako krev

Kde se nachází cípate chlopně?

- A) Mezi síněmi
- B) Na začátku srdečnice a plicní tepny
- C) **Mezi síněmi a komorami**
- D) Mezi plicní tepnou a pravou komorou

Kostra nohy neobsahuje

- A) Kost loďkovitou
- B) **Kost radličnou**
- C) Kost hlezenní
- D) Kost krychlovou

Primární moč

- A) Je hypertonická vůči krevní plazmě
- B) Se zahušťuje glomerulární filtrací
- C) **Se upravuje tubulární rezorpcí**
- D) Se hromadí v močovém měchýři

Následující otázka je typu dvoučlenné volby. Je předloženo tvrzení s nabídnutou alternativní odpovědí „ano – ne“.

Jsou uvedená tvrzení správná, nebo ne?

1. Meioza (redukční dělení) dává vznik zralým pohlavním buňkám. Svým průběhem zajišťuje variabilitu (proměnlivost) potomstva.
2. Tvarové a funkční rozrůznění tkání při embryogenezi se nazývá regenerace.

- A) **1=ano; 2=ne**
- B) 1=ne; 2=ano
- C) 1=ano; 2=ano
- D) 1=ne; 2=ne

Následující otázka je přiřazovacího typu. Je založena na zjišťování vzájemné souvislosti mezi objekty, jevy, nebo tvrzeními v somatologii.

Vysvětlete uvedené termíny:

- | | |
|-------------|--|
| A. Endokard | 1. Osrdečník – zevní vazivový obal srdce |
| B. Myokard | 2. Vazivový list na povrchu srdce |
| C. Epikard | 3. Vnitřní výstelka srdečních dutin |
| D. Perikard | 4. Odumření tkáně při uzávěru tepny |
| E. Infarkt | 5. Srdeční sval |

- A) A1, B5, C3, D2, E4
- B) A2, B5, C3, D1, E4
- C) A3, B5, C1, D2, E4
- D) **A3, B5, C2, D1, E4**

VÝBĚR ZE SPOLEČENSKÝCH A PŘÍRODNÍCH VĚD

V následujících otázkách je vždy jedna z nabídnutých odpovědí správná (vyznačeno tučně).

Co je to altruismus

- A) Poskytnutí pomoci za účelem zvýšení prestiže.
- B) Poskytnutí pomoci blízkému příbuznému s očekáváním protislužby.
- C) Poskytnutí pomoci převážně v sociálně žádoucích situacích.
- D) **Poskytnutí pomoci bez očekávání odměny či zisku.**

Jaký je význam konceptu "stigmatizace nemocí" v sociologii zdraví?

- A) Je to proces, kdy je jedinec označen za nemocného na základě jeho sociálního chování.
- B) **Je to proces, kdy je nemoc označena za sociálně nepřijatelnou nebo hanbu.**
- C) Je to proces, kdy je nemoc označena za nakažlivou nebo nebezpečnou.
- D) Je to proces, kdy je jedinec označen za nemocného na základě jeho fyzického vzhledu.

Termín syndrom vyhoření označuje

- A) **Stav fyzického, emocionálního a mentálního vyčerpání, které je způsobeno velkým očekáváním a chronickými situačními stresy.**
- B) Stav emočního vyčerpání.
- C) Šikanu na pracovišti.
- D) Frustrace jedince

S tématem motivace souvisí také řada různých motivačních teorií. Mezi nejznámější patří Maslowova pyramida potřeb. Jaká potřeba je na jejím vrcholu?

- A) **Seberealizace.**
- B) Uznání a úcty.
- C) Přijetí a sounáležitosti.
- D) Bezpečí.

Lidské oko je nejcitlivější na světlo o vlnové délce přibližně

- A) **550 nm**
- B) 450 nm
- C) 650 nm
- D) 750 nm

Brownův pohyb je důsledkem a projevem

- A) Uspořádaného pohybu částic
- B) Vlivu chemické vazby mezi částicemi
- C) **Neuspořádaného pohybu částic**
- D) Elektrostatického působení mezi částicemi

Vyberte správné tvrzení o cholesterolu

- A) Obsahuje karboxylovou skupinu
- B) **Je součástí biomebrán**
- C) Jeho strukturním základem je antracen
- D) Je dobře rozpustný ve vodě

Vyberte nesprávné tvrzení o lipidech

- A) Triacylglyceroly jsou hydrofobní látky
- B) **Tuky jsou estery mastných kyselin a jednosytných vyšších alkoholů**
- C) Obsahují alkoholy glycerol nebo sfingosin
- D) Fosfolipidy jsou součástí buněčných membrán

OBECNÉ STUDIJNÍ PŘEDPOKLADY

V následujících otázkách je vždy jedna z nabídnutých odpovědí správná (vyznačeno tučně).

Čtyři lidé vynesou nákup z auta za 10 minut. Jak dlouho bude trvat vynést nákup třem lidem?

- A) 12 minut 30 sekund
- B) 12 minut 40 sekund
- C) **13 minut 20 sekund**
- D) 13 minut

Šest dětí sedí na židličkách vedle sebe: Adam, Barbora, Cyril, Daniel, Ema a Filip. Víme o nich, že:

Dívky sedí vedle sebe. Pořadí žádného dítěte neodpovídá pořadí prvního písmene jeho jména v abecedě. Adam sedí druhý zprava a jeho sousedem je Filip.

Které z následujících tvrzení je určité pravdivé?

- A) Cyril sedí úplně vpravo
- B) Barbora sedí na kraji
- C) **Ema nesedí jako druhá zleva**
- D) Daniel nesedí bezprostředně vedle Filipa

Text k následující úloze:

Uznání způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání v ČR je vázáno na úspěšně vykonanou aprobační zkoušku. Pokud žadatel uznal jeho odbornou způsobilost kterýkoliv z členských států EU, absolvování aprobační zkoušky se nevyžaduje a žadatel dokládá místo dokladu o úspěšně složené aprobační zkoušce úředně ověřenou kopii (ne originál) překladu dokladu o uznání kvalifikace vydané některým členským státem EU.

Vyberte větu, kterou by mohl článek plynule pokračovat:

- A) Je proto nutné nahlásit všechny změny v odborné způsobilosti zdravotních sester.
- B) **Překlad dokladu musí být proveden osobou zapsanou do úředního seznamu znalců a tlumočnicků.**
- C) Pokud by byla připsána částka nižší, správní poplatek by uhrazen nebyl a rozhodnutí by nebylo vydáno.
- D) Navíc je vhodné doložit originál dokladu, překlad pak není zapotřebí.

Označte, které tvrzení z textu bezprostředně vyplývá.

Křivka paměti, vyjadřující objem zapamatovaného materiálu v závislosti na čase, v prvních hodinách strmě klesá a později klesá již pozvolněji.

- A) **Rychlost zapomínání postupně klesá.**
- B) Objem zapamatovaného materiálu je nejnižší v prvních hodinách.
- C) Nemůžeme docílit stavu, kdybychom si pamatovali 100 % nějakého materiálu.
- D) Opakovat zapamatované bychom neměli v prvních hodinách.

Vyberte variantu odpovědi, která nejlépe vystihuje vztah mezi dvojicí slov v zadání:

OKO – TUPOZRAKOST

- A) olympionik – paralympionik
- B) končetina – amputace
- C) život – smrt
- D) **ucho – nedoslýchavost**

Výrobek prošel dvojí úpravou ceny. Nejprve byla jeho cena snížena o 30 %, a když se prodával příliš rychle, byl zase zdražen o 20% z nové ceny. Jaká je aktuální cena výrobku oproti počáteční ceně?

- A) **84 %**
- B) 90 %
- C) 95 %
- D) 50 %

Navazující magisterský studijní program: APLIKOVANÁ FYZIOTERAPIE

ODBORNÉ ZNALOSTI Z OBORU FYZIOTERAPIE

V následujících otázkách je vždy jedna z nabídnutých odpovědí správná (vyznačeno tučně).

Nejmenší jednotkou, kterou lze izolovaně podráždit je:

- A) **jeden motoneuron**
- B) jedno svalové vlákno zdravého svalu
- C) jedno svalové vlákno spastického svalu
- D) jedno svalové vlákno v trigger pointu

Vyber nejsprávnější doplnění tvrzení: Kolodiafyzární úhel kyčle se během postnatálního vývoje

- A) **zmenšuje až na cca 126 st.**
- B) zvětšuje až na cca 126 st.
- C) v zásadě příliš nemění.
- D) variabilně mění mezi 120 až 130 stupni.

Impulzy z Golgiho šlachového orgánu:

- A) druhostranného (kontralaterálního) antagonistu facilitují
- B) **homonymní sval inhibují, svého antagonistu facilitují**
- C) druhostranného (kontralaterálního) agonistu inhibují
- D) nemají vliv na druhostranné svaly

Aktivní insuficience svalu:

- A) znamená jeho nedostatečnost z důvodu enormního oddálení myozinových a aktinových filament
- B) znamená jeho schopnost „aktivní“ kontrakce ve fázi, kdy jsou již myofilamenta metabolicky vyčerpána
- C) se ve své podstatě shoduje s pojmem pasivní svalová insuficience
- D) **znamená jeho nedostatečnost z důvodu značného překrytí aktinových a myozinových komponent**

Pohyby v kolenním kloubu:

- A) jsou možné podle pouze jediné osy, která probíhá epikondyly femuru
- B) jsou možné také podle osy, která probíhá antero-posteriorním směrem, a to pouze v extendovaném kloubu
- C) **jsou možné také podle osy, která probíhá antero-posteriorním směrem, a to pouze ve flektovaném kloubu**
- D) zahrnují také fyziologický (malý) rozsah abdukce a addukce

V elektrodiagnostice pojem akomodační kvocient označuje

- A) poměr intenzity při dráždění dvěma různými délkami impulsu.
- B) **poměr intenzity při dráždění šikmým a pravoúhlým impulsem.**
- C) doba, po kterou drážděním opakovanými impulsy ještě vyvoláme svalový záškub.
- D) nejnižší intenzita, kterou je možné vyvolat svalový záškub.

Součástí klinického obrazu při poškození mozečku v zásadě nebývá

- A) hemiparéza homolaterálně ke straně léze.
- B) dysmetrie.
- C) **bolest.**
- D) dysartrie.

Ligamenta collateralia kolenního kloubu:

- A) zajišťují především antero-posteriorní stabilitu kloubu
- B) mají přibližně stejné tvarové a velikostní charakteristiky
- C) se napínají při flexi, kdy se stávají dominantními pasivními prvky při relaxaci zkřížených vazů
- D) **jsou ve své funkci silně podporovány aktivitou kolem kloubních svalů**

Při jakém kořenovém syndromu z vybraných dochází k postižení výbavnosti brachioradiálního reflexu?

- A) C2
- B) C4
- C) **C6**
- D) C8

K typickým rysům chůze hemiparetiků po iktu nepatří:

- A) **prodloužení stojné fáze na hemiparetické končetině**
- B) omezení extenze kyčelního kloubu
- C) instabilita v kotníku
- D) rekurvace kolenního kloubu

OBECNÉ STUDIJNÍ PŘEDPOKLADY

V následujících otázkách je vždy jedna z nabídnutých odpovědí správná (vyznačeno tučně).

Vyberte slovo, které nejlépe vystihuje opačný význam slova *opis*:

- A) kopie
- B) **originál**
- C) reprodukce
- D) zdroj

Petr a jeho bratr mají dnes narozeniny. Před deseti lety byl bratr pětkrát starší než Petr. Za pět let bude bratr dvakrát starší než Petr. Kolik let je bratrovi?

- A) 15
- B) **35**
- C) 40
- D) popsaná situace není možná

Vyberte výraz, který se významově nejvíce hodí na vynechané místo:

Sociální politika je soubor opatření, jejichž smyslem je reakce na sociální události, jako jsou stáří, nemoc, invalidita nebo také nezaměstnanost a chudoba.

- A) očekávané
- B) nepříznivé**
- C) nepřející
- D) záludné

Z nabízených možností označte tu, která nejlépe odpovídá významovému vztahu trojice slov v zadání (záleží na pořadí slov):

zadání: mokrý – suchý – vyprahlý

- A) starý – mladý – veselý
- B) bláznivý – radostný – šílený
- C) škaredý – pěkný – nádherný**
- D) nedobrý – zlý – agresivní

Na stránkách Ministerstva školství je napsáno: Oznamujeme, že není pravda, že každá škola je povinna mít o prázdninách zajištěno stravování.

Co mohou ředitelé škol z tohoto oznámení zaručeně vyvodit:

- A) Všechny školy musejí o prázdninách zajistit stravování.
- B) Většina škol musí o prázdninách zajistit stravování.
- C) Některá škola nemusí o prázdninách zajistit stravování.**
- D) Alespoň jedna škola musí o prázdninách zajistit stravování.

Text k následující úloze:

Nošení respirátorů FFP2 bylo v zemi dosud nařízeno v obchodech a vozidlech hromadné dopravy, a to od 8. března. Nyní přísnější opatření rozšiřují tuto povinnost na všechny vnitřní prostory s výjimkou vlastní domácnosti. Respirátory také nemusí nosit děti do ukončení prvního stupně základních škol, osoby ve vazbě a ve výkonu trestu a zaměstnanci vykonávající práci zařazenou do třetí kategorie z hlediska faktoru zátěže teplem – jde například o práci u vysokých pecí. V exteriéru není respirátor povinný, stačí si přikrýt dýchací cesty rouškou, šálem nebo šátkem.

Vyberte tvrzení, které z výše uvedeného textu vyplývá:

- A) Děti nemusí ani při přísnějších opatřeních nosit respirátory, ale musí nosit roušky.
- B) Děti určitého věku nemusí ani při přísnějších opatřeních nosit respirátory.**
- C) Děti doma nemusí nosit respirátory, ale venku ano.
- D) Respirátor lze kdekoli nahradit rouškou nebo šátkem.

O naší sousedce je známo, že každou sobotu a neděli lže. Když jsem jí potkal, řekla mi: Včera jsem lhala, ale zítra budu mluvit pravdu.

Který den v týdnu jsem sousedku potkal?

- A) čtvrtek
- B) pátek
- C) sobota**
- D) neděle

Na táboře si děti mezi sebou měnili tábornické pomůcky: karimatky, baterky a nože. Za 4 baterky je 6 nožů a za 5 baterek je 5 karimatek. Kolik nožů je za 5 baterek a 1 karimatku?

- A) 9**
- B) 8
- C) 6
- D) 5

Vlak A vyjede z Říma směrem do Milána. O 20 minut později z Milána vyjede vlak B směrem do Říma. Oba vlaky mají stejnou průměrnou rychlost. V určité chvíli se vlaky střetnou. Který strojvůdce vlaku bude v okamžiku jejich setkání blíže Římu?

- A) Strojvůdce vlaku A, který vyjel z Říma.
- B) Strojvůdce vlaku B, který vyjel z Milána.
- C) Strojvůdce vlaku, který vyjel o 20 minut později.
- D) Oba strojvůdci budou od Říma vzdáleni stejně.**

Na hudební festival Pohoda v Trenčíně přijelo 30 tisíc návštěvníků ze Slovenska, Česka, Polska a ostatních zemí. Slováků bylo o 4 tisíce více než Čechů. Počet Poláků byl ve srovnání s Čechy poloviční. Z ostatních zemí přijelo 6 tisíc návštěvníků. Kolik hostů přijelo na festival z Česka?

- A) 4 tisíce
- B) 6 tisíc
- C) 8 tisíc**
- D) 10 tisíc

Navazující magisterský studijní program: INTENZIVNÍ PÉČE V PORODNÍ ASISTENCI
(kombinovaná forma)

ODBORNÉ ZNALOSTI Z OBORU PORODNÍ ASISTENCE

V následujících otázkách je vždy jedna z nabídnutých odpovědí správná (vyznačeno tučně).

Condylomata accuminata způsobuje:

- A) **Papilomavirus**
- B) Cytomegalovirus
- C) Moluscum contagiosum virus
- D) Herpes simplex virus typu 2

Kongenitální adrenogenitální syndrom

- A) Jeho typické symptomy jsou způsobeny nadprodukcí adrenálních kortikoidů
- B) Je typickým intersexuálním syndromem: postižené dívky mají normální ženský zevní genitál a dystrofickou gonádu histologicky připomínající tkáň testes
- C) Je ve svých projevech na zevních rodidlech podobný syndromu Turnerovu
- D) Je typickým příkladem intersexuální malformace: postižené dívky mají normální ženský vnitřní genitál a virilizovaný genitál zevní**

Pokud hlavička abnormálně rotuje při pravém zadním postavení, pak rotuje o:

- A) 135 stupňů
- B) 45 stupňů**
- C) 90 stupňů
- D) Nerotuje

Po pohlavním styku zůstává z hymen:

- A) Vazivový pruh
- B) Otvor uprostřed hymenu
- C) Carunculae hymenales**
- D) Granulační tkáň

Uterus didelphys je:

- A) Zdvojení dělohy
- B) Zdvojení dělohy a děložního hrdla
- C) **Zdvojení dělohy, děložního hrdla a pochvy**
- D) Zdvojení pochvy

Greggovo triás se vyskytuje u novorozenců matek, které v těhotenství prodělaly:

- A) Lues
- B) Gonoreu
- C) Toxoplazmózu
- D) **Rubeolu**

Dle Doporučeného postupu je optimální hladina glukózy v krvi těhotné ženy při oGTT:

- A) **< 10,0 mmol/l v 60. minutě a < 8,5 mmol/l v 120. minutě**
- B) < 9,5 mmol/l v 60. minutě a < 8,0 mmol/l v 120. minutě
- C) < 10,0 mmol/l v 60. minutě a < 9,0 mmol/l v 120. minutě
- D) < 9,5 mmol/l v 60. minutě a < 8,5 mmol/l v 120. minutě

Habitus je:

- A) Vztah hlavičky k rovině pánevního vchodu
- B) **Vztah jednotlivých částí plodu k sobě navzájem**
- C) Vztah hřbetu plodu k hraně děložní
- D) Vztah podélné osy plodu k ose dělohy

Při poloze temenní (předhlavím) je vedoucím bodem a prostupujícím obvodem:

- A) **Velká fontanela a frontookcipitální obvod**
- B) Malá fontanela a subokcipitobregmatický obvod
- C) Velká fontanela a subokcipitobregmatický obvod
- D) Malá fontanela a frontookcipitální obvod

Vagina vzniká:

- A) Jen z kaudálního úseku uterovaginálního kanálu
- B) Jen ze sinus urogenitalis
- C) Jen spojením ductus mesonephricus
- D) Z kaudálního úseku uterovaginálního kanálu a sinus urogenitalis

OBECNÉ STUDIJNÍ PŘEDPOKLADY

V následujících otázkách je vždy jedna z nabídnutých odpovědí správná (vyznačeno tučně).

Vyberte z nabízených možností dvojici slov, která se nejlépe hodí do zadané věty.

_____ kvality péče v psychiatrických nemocnicích bylo podle ministerstva zdravotnictví
_____.

- A) Výzkum – vystihující
- B) **Mapování – rozsáhlé**
- C) Nastolení – nepřijatelné
- D) Postih – zavádějící

Z nabízených možností označte dvojici slov, která se svým vzájemným vztahem nejméně blíží dvojici slov v zadání (záleží na pořadí slov):

břímě – náklad

- A) Vulkán – sopka
- B) Sejf – trezor
- C) **Kobyla – hříbě**
- D) Díra – jáma

Doplňte do textu chybějící výraz, které se nejlépe hodí do zadání věty.

Narcista má na celém světě nejraději jen sám sebe, ale dokud ho nepoznáte, umí být
_____.

- A) Hodný a bojácný
- B) Odporný a zlý
- C) Tichý a nenápadný
- D) **Společenský a okouzlující**

Tvrzení: Všichni vojáci jsou v kasárnách. Někteří letci nejsou v kasárnách.

Který z následujících výroků je určitě pravdivý?

- A) **Někteří letci nejsou vojáci.**
- B) Všichni letci jsou vojáci.
- C) Někteří vojáci nejsou letci.
- D) Někteří letci jsou vojáci.

Pan Tintítko vyšel ráno z domu. Šel nejdříve do lékárny a pak do nemocnice. Cesta z lékárny do nemocnice měří 1600 m. Z nemocnice se pak vracel domů po cestě v délce 4 km, a to dvojnásobnou průměrnou rychlostí než byla jeho průměrná rychlost při cestě z domu do lékárny i z lékárny do nemocnice. Z domu do lékárny šel průměrnou rychlostí 4 km^h⁻¹ půl hodiny. Kterou ze vzdáleností ušel za nejkratší čas?

- A) Z domu do lékárny
- B) **Z lékárny do nemocnice**
- C) Z nemocnice zpět domů
- D) Nelze určit

Během sušení se odpařuje voda a houby tak ztrácejí 75 % své hmotnosti. Kolik hub musí kuchařka nasbírat, jestliže potřebuje na večeři 5 kg sušených hub?

- A) 25 kg
- B) 17,5 kg
- C) 15 kg
- D) **20 kg**

Text k následujícím úlohám:

O pacientkách, které leží na jednom gynekologicko-porodnickém oddělení, lze říci:

- 70 % pacientek je po porodu.
- Chlapeček se narodil v 50 % porodu.
- Více než čtvrtina pacientek má zvýšenou teplotu.
- Třetina pacientek, které nejsou po porodu, bude dnes propuštěna domů.

Který z následujících výroků je určitě pravdivý?

- A) Některé rodičky mají za sebou vícečetný porod.
- B) Na oddělení je stejný počet narozených holčiček a chlapečků.
- C) **Minimálně 10 % pacientek bude dnes propuštěno domů.**
- D) Alespoň jedna rodička má zvýšenou teplotu.

Který z následujících výroků je určitě nepravdivý?

- A) Pokud platí, že je na oddělení 80 pacientek, pak je dnes propuštěno 10 pacientek, které nerodily.
- B) Ze zadání nelze přesně určit, kolik se na oddělení narodilo holčiček.
- C) Za předpokladu, že je na oddělení 50 pacientek, pak minimálně 13 pacientek má zvýšenou teplotu.
- D) Více než třetina všech pacientek na oddělení porodila chlapečka.

Vyberte přísloví, které je svým významem nejbližší k tomuto přísloví:

Kdo seje vítr, sklízí bouři.

- A) Kdo šetří, má za tři.
- B) Lepší vrabec v hrsti nežli holub na střeše.
- C) **Čím kdo zachází, tím také schází.**
- D) Kovářovic kobyla chodí bosa.

Slova souzvučná neboli homonyma mají stejnou podobu, ale odlišný význam, např. slovo *koleje*. Vyberte skupinu slov, kde jsou všechna slova homonyma:

- A) Los – rys – jeřáb
- B) Sněhulák – vítr – mráz
- C) Zámek – hrad – zámečník
- D) Kniha – knihovna – knihomol

Navazující magisterský studijní program: ZOBRAZOVACÍ TECHNOLOGIE V RADIODIAGNOSTICE
(kombinovaná forma)

ODBORNÉ ZNALOSTI Z OBORU RADIOLOGICKÝCH METOD

V následujících otázkách je vždy jedna z nabídnutých odpovědí správná (vyznačeno tučně).

Jak se mění dávka pacientovi s větším pitch faktorem při CT skenu?

- A. Dávka roste
- B. **Dávka klesá**
- C. Dávka zůstává stejná
- D. Závisí na průměru pacienta

Jakým způsobem lze zvýšit kontrast na rentgenovém snímku při zachování diagnostické kvality obrazu?

- A. Vyšší přídavnou filtrací
- B. Vyšším proudem
- C. **Nižším napětím**
- D. Delším expozičním časem

Která kombinace anody/filtru se standardně nepoužívá pro mamografii?

- A. Mo/Mo
- B. **Rh/Mo**
- C. Mo/Rh
- D. Rh/Rh

Co znamená relaxační čas T1 v MRI a co ovlivňuje?

- A. Čas potřebný k obnově podélné magnetizace
- B. Doba potřebná k úplnému zotavení signálu v rovině XY
- C. Rychlost změny gradientu
- D. Délku pulsu

Při DSA se od sebe odečítají dva obrazy. Co se děje se šumem?

- A. Zvyšuje se
- B. Zůstává stejný
- C. Snižuje se
- D. Zcela zmizí

Co je hlavní princip sekvence TOF při MR angiografii?

- A. Zvýraznění stacionárních struktur
- B. Potlačení signálu vody
- C. **Zobrazení proudící krve**
- D. Snížení šumu

Jaký je hlavní princip endovaskulární léčby arteriovenózních malformací (AVM)?

- A. **Embolizace abnormálních cévních spojek pomocí tekutých embolizačních látek nebo mikročastic**
- B. Zavedení stentu pro obnovení přirozeného průtoku krve v postižené oblasti
- C. Odstranění malformace chirurgickou cestou bez použití endovaskulární techniky
- D. Použití angioplastiky k rozšíření abnormálních cév

Na čem je u většiny výrobců CT založeno řízení automatické modulace proudu?

- A. Na zadané hmotnosti pacienta a výšce
- B. Na lokalizačním skenu
- C. Na zeslabení pacienta v předešlé půlrotaci
- D. **Na lokalizačním skenu a na zeslabení pacienta v předešlé půlrotaci**

Jaké je doporučené uspořádání pólů rentgenky při snímkování hrudníku ve stoje z hlediska rozlišení?

- A. **Anoda rentgenky nahoře, katoda dole**
- B. Anoda dole, katoda nahoře
- C. Je to jedno
- D. Záleží na volbě radiologického asistenta

Co se stane s kvalitou obrazu a dávkou pacientovi (při použití expoziční automatiky), když se mřížka s poměrem 8:1 vymění za mřížku s poměrem 12:1?

- A. Sníží se kontrast obrazu, vzroste dávka pacientovi
- B. Sníží se kontrast obrazu, klesne dávka pacientovi
- C. **Zvýší se kontrast obrazu, vzroste dávka pacientovi**
- D. Zvýší se kontrast obrazu, klesne dávka pacientovi

OBECNÉ STUDIJNÍ PŘEDPOKLADY

V následujících otázkách je vždy jedna z nabídnutých odpovědí správná (vyznačeno tučně).

Doplňte slovo, které se významově nejlépe hodí na vynechané místo:

I když byl návrh zákona podroben ostré kritice, jeho autoři trvali na tom, že je a přinese dlouhodobé výhody.

- A) nepochopený
- B) neudržitelný
- C) **oprávněný**
- D) kontroverzní

V jedné firmě se rozhodli zavést nový systém hodnocení zaměstnanců. Podle něj každý zaměstnanec obdrží známku od 1 do 5, přičemž 1 je nejlepší a 5 nejhorší. Manažer tvrdí:

„Všichni zaměstnanci, kteří dostali známku 1 nebo 2, budou povýšeni. Někteří zaměstnanci, kteří dostali známku 3, budou přearženi na jinou pozici. Nikdo se známkou 4 nebo 5 nebude odměněn.“

Které z následujících tvrzení musí být pravdivé?

- A) Každý zaměstnanec, který bude povýšen, dostal známku 1 nebo 2.
- B) Někteří zaměstnanci se známkou 3 budou povýšeni.
- C) Zaměstnanci se známkou 4 nebo 5 mohou být přearženi.
- D) Někteří zaměstnanci, kteří dostali známku 3, nebudou odměněni ani přearženi.

Z nabízených možností označte tu, která nejlépe odpovídá významovému vztahu trojice slov v zadání (záleží na pořadí slov):

zadání: mokrá – suchý – vyprahlý

- A) starý – mladý – veselý
- B) bláznivý – radostný – šílený
- C) škaredý – pěkný – nádherný
- D) nedobrý – zlý – agresivní

Petr a jeho bratr mají dnes narozeniny. Před deseti lety byl bratr pětkrát starší než Petr. Za pět let bude bratr dvakrát starší než Petr. Kolik let je bratrovi?

- A) 15
- B) 35
- C) 40
- D) popsaná situace není možná

Profesor studentovi vytknul, že jeho závěrečná práce je nepůvodní, vzniklá sestavením z informací od jiných autorů. Jinými slovy, šlo o pouhou

- A) fabulaci.
- B) abstrakci.
- C) **kompilaci.**
- D) fikci.

Výrobek prošel dvojitou úpravou ceny. Nejprve byla jeho cena snížena o 20 %, a když se prodával příliš rychle, byl zase zdražen o 15 % z nové ceny. Jaká je aktuální cena výrobku oproti počáteční ceně?

- A) 85 %
- B) 90 %
- C) **92 %**
- D) 95 %

Dělník na dvoře továrny vrhá stín dlouhý 135 cm. Ve stejnou chvíli vrhá hlavní komín stín dlouhý 18 metrů. Jaká je výška komínu, když budeme předpokládat, že dělník je vysoký 180 cm?

- A) 15 metrů
- B) 16 metrů
- C) 20 metrů
- D) **24 metrů**

Patrik s Mirkem běží vytrvalostní závod na okruhu o délce 400 m. Na trat' vyběhli oba současně, Patrik běží o 10 % rychleji než Mirek. Celkem kolik metrů bude mít Mirek uběhnuto ve chvíli, kdy Patrik dokončí svůj jedenáctý okruh?

- A) 3 600 m
- B) 3 800 m
- C) **4 000 m**
- D) 4 200 m

Vedení města plánuje zavést nový systém sdílených kol, který by měl snížit dopravní zácpy a znečištění ovzduší. Podle návrhu by mělo být rozmístěno 500 kol na 100 stanovištích po celém městě. Kritici však tvrdí, že projekt bude neefektivní, protože většina obyvatel města dojíždí do práce z předměstí, kde stanoviště nebudou. Zastánci projektu argumentují, že i částečné snížení počtu aut v centru města bude přínosné. Studie z jiných měst ukazují, že podobné projekty vedly ke zvýšení využívání veřejné dopravy a zlepšení kvality ovzduší.

Které z následujících tvrzení nejlépe vystihuje hlavní spor mezi zastánci a kritiky projektu?

- A) Zda je projekt finančně udržitelný v dlouhodobém horizontu.
- B) **Zda projekt přinese pozitivní dopad i přesto, že nebude dostupný všem obyvatelům.**
- C) Zda je veřejná doprava dostatečně kapacitní pro zvýšený počet cestujících.
- D) Zda by bylo lepší investovat do infrastruktury pro automobily než do sdílených kol.

V jedné firmě pracují čtyři zaměstnanci: Anna, Boris, Cyril a Dana. Každý z nich má jinou pracovní dobu. Víme, že:

- Anna pracuje déle než Boris.
- Cyril pracuje kratší dobu než Dana.
- Dana pracuje déle než Anna.

Kdo z nich pracuje nejkratší dobu?

- A) Anna
- B) Boris
- C) **Cyril**
- D) Dana

Navazující magisterský studijní program: ORGANIZACE A ŘÍZENÍ VE ZDRAVOTNICTVÍ
(kombinovaná forma)

**ODBORNÉ ZNALOSTI Z OBLASTI ZDRAVOTNICKÉHO PRÁVA, ZDRAVOTNICKÉ ETIKY, EKONOMIKY
ZDRAVOTNICTVÍ A VŠEOBECNÉHO PŘEHLEDU SE ZAMĚŘENÍM NA ZDRAVOTNICTVÍ**

V následujících otázkách je vždy jedna z nabídnutých odpovědí správná (vyznačeno tučně).

Základním principem teorií motivace pracovníků je:

- A) předpisy a vnitřní normy organizace
- B) namátková kontrola kvality odvedené práce
- C) **lidská snaha o uspokojení nenaplněných potřeb**
- D) systém hodnocení pracovních výsledků

Jak zní zákon poptávky?

- A) **s rostoucí cenou poptávka klesá**
- B) s rostoucí cenou poptávka roste
- C) růst ceny s pohybem poptávky nijak nesouvisí
- D) s rostoucí cenou zůstává poptávka stejná

Termín „inlace“ označuje:

- A) průměrnou reálnou mzdu
- B) pohyblivou složku mzdy
- C) **snížení reálné hodnoty peněz**
- D) jev, kdy se skokově snižují ceny zboží

Základní podmínky fungování společnosti s ručením omezeným nebo akciové společnosti upravuje:

- A) **zákon o obchodních korporacích**
- B) obchodní zákoník
- C) živnostenský zákon
- D) Ústava ČR

Systém zdravotní péče v ČR tvoří:

- A) Ministerstvo zdravotnictví a pacienti
- B) Ministerstvo zdravotnictví a zdravotní pojišťovny
- C) **příjemce zdravotní péče, poskytovatel zdravotní služby, zdravotní pojišťovna**
- D) zdravotní pojišťovny a pacienti

Letalita je:

- A) počet zemřelých na dané onemocnění za určité časové období vztažený na populační jednotku
- B) absolutní počet případů onemocnění ve sledovaném období
- C) **je procentuální podíl zemřelých na určitou chorobu z celkového počtu nemocných s danou chorobou**
- D) počet všech případů onemocnění v určitém okamžiku vztažený na populační jednotku

Zdravotnickým pracovníkem způsobilým k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné (nikoliv specializované) způsobilosti je například:

- A) laboratorní asistent
- B) **všeobecná sestra**
- C) řidič zdravotnické dopravní služby
- D) fyzioterapeut

Zdravotnická povolání se dělí na:

- A) zdravotnická a nezdravotnická
- B) zdravotnická, nezdravotnická a lékařská
- C) **lékařská a nelékařská**
- D) lékařská, farmaceutická a doprovodná

Ukazatel prevalence se nejčastěji využívá v hodnocení výskytu:

- A) onemocnění s dlouhou inkubační dobou
- B) **nezávisle na charakteru onemocnění**
- C) chronických onemocnění
- D) u akutních onemocnění

Podmínky získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních) upravuje:

- A) národní registr poskytovatelů zdravotních služeb
- B) **zákon č. 96/2004 Sb.**
- C) zákon č. 372/2011 Sb.
- D) národní zdravotnický informační portál

Státní zdravotní dozor v oblasti ochrany veřejného zdraví je vykonáván:

- A) Státním zdravotním ústavem
- B) **Krajskými hygienickými stanicemi**
- C) Zdravotními ústavy
- D) Českou obchodní inspekcí

Prevalence nález spojených se zdravotní péčí v České republice je přibližně?

- A) 1-5 %
- B) **5-10 %**
- C) 10-15 %
- D) 15-20 %

Faktory vnitřního a vnějšího prostředí organizace analyzujeme prostřednictvím metody zvané:

- A) PEST analýza
- B) analýza konkurence
- C) **SWOT analýza**
- D) Porterův model

Fakultní nemocnice mají právní formu:

- A) Akciové společnosti
- B) **Příspěvkové organizace**
- C) Společnosti s ručením omezeným
- D) Spolku právnických osob

OBECNÉ STUDIJNÍ PŘEDPOKLADY

V následujících otázkách je vždy jedna z nabídnutých odpovědí správná (vyznačeno tučně).

Doplňte do textu chybějící výraz, který se nejlépe hodí na uvedené místo věty:

Jestliže jste nespokojeni se zdravotní péčí, je žádoucí probrat _____ s ošetřujícím lékařem.

- A) námitky
- B) záminky
- C) záměry
- D) poměry

Vyberte z nabízených možností dvojici slov, která se nejlépe hodí do zadané věty:

Ačkoli jsou spalničky _____ dětská nemoc, kterou nejčastěji onemocní děti mezi 4 až 5 lety, pokračující epidemie začíná _____ také dospělé.

- A) výhradně – motivovat
- B) **typicky – postihovat**
- C) vážná – reagovat
- D) chronicky – uzdravovat

Vyberte z nabízených možností dvojici slov, která se nejlépe hodí do zadané věty:

Na úspěšně vykonanou aprobační zkoušku je _____ uznání způsobilosti k _____ zdravotnického povolání na území České republiky.

- A) **vázáno – výkonu**
- B) vydáno – potvrzení
- C) spojeno – zamítnutí
- D) navedeno – souhlasu

Kdy vznikla Česká republika?

- A) 25.2.1948
- B) 28.10.1918
- C) **1.1.1993**
- D) 28.10.1989

