



# Střední průmyslová škola elektrotechnická a gymnázium V Úžlabině

V Úžlabině 320/23, 100 00 Praha 10 - Malešice

tel.: 274 016 220, 274 016 211, info@uzlabina.cz, www.uzlabina.cz

SŠ-ŘŠ/35/24

## Vyhlášení prvního kola přijímacího řízení pro školní rok 2024/2025

do oboru vzdělání 18-20-M/01 Informační technologie (čtyřleté denní studium)  
26-41-M/01 Elektrotechnika (čtyřleté denní studium)  
79-41-K/41 Gymnázium (čtyřleté denní studium)

V souladu se zákonem č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou 422/2023 Sb., o přijímacím řízení ke střednímu vzdělávání, ve znění pozdějších předpisů, stanovuje ředitelka Střední průmyslové školy elektrotechnické a gymnázia V Úžlabině následující **kritéria pro první kolo přijímacího řízení pro školní rok 2024/2025 do tří oborů vzdělání denního studia.**

Předpokládaný počet přijímaných uchazečů denního studia:

2 třídy oboru Informační technologie	60 žáků (až 64)
2 třídy oboru Elektrotechnika	60 žáků (až 64)
1 třída oboru Gymnázium	30 žáků (až 32)

V rámci přijímacího řízení je možné dosáhnout nejvýše 100 % úspěšnosti. Kritéria přijímacího řízení tvoří:

**Kritérium č. 1 - Hodnocení výsledků předchozího vzdělávání a hodnocení dalších skutečností (mimoškolní aktivity, úspěšnost v soutěžích, motivační dopis)**

Pro výpočet hodnocení kritéria č. 1 slouží vzorec:

$$PROSPĚCH = \frac{\sum \check{C} + 2 \cdot \sum M + 2 \cdot \sum F + 12 \cdot \sum \phi}{51} - BonusO + MalusCh + Malus4 + Malus5$$

Do vzorce se dosadí:

- Znamky z ČJ, M, F (nebo odpovídající předměty školního vzdělávacího programu) a celkové průměry. Vychází se z hodnocení výsledků posledních tří klasifikačních období ZŠ (1. pololetí a 2. pololetí 8. třídy a 1. pololetí 9. třídy). Uchazeč, u něhož by jedno z rozhodných vysvědčení připadlo na 2. pololetí školního roku 2019/2020, bude duplicitně hodnocen za 1. pololetí 9. třídy. Bodově se zvýhodňují známky z matematiky, fyziky a českého jazyka.
- BonusO (diplomy ze soutěží, certifikáty, potvrzení o absolvování neplacených kurzů, kroužků, a to pouze z 8. a 9. třídy, popř. motivační dopis). Viz tabulka.
- Malus za chování (Malus Ch) a za známku 4 z MAT, FYZ (Malus4), za známku 5 z ČJL, MAT, FYZ (Malus5). Viz tabulka.

Z uvedených výsledků hodnocení se vypočte vážený průměr zvaný PROSPĚCH.

PROSPĚCH (v rozmezí 1–5) je vážený průměr z výsledků průměrů známek vysvědčení z českého jazyka, matematiky a fyziky, snížený o BONUSY a zvýšený o MALUSY, který v lineárním přepočtu na % tvoří kritérium VÝSLEDKY ZŠ.

**Pozn.: Obecný vzorec pro výpočet PROSPĚCHU**

$$PROSPĚCH = \frac{koef_{\check{C}} \cdot \sum \check{C} + koef_M \cdot \sum M + koef_F \cdot \sum F + koef_{\phi} \cdot \sum \phi}{3 \cdot (koef_{\check{C}} + koef_M + koef_F + koef_{\phi})} - BonusO + MalusCh + Malus4 + Malus5$$

$\sum \check{C}$ ,  $\sum M$ ,  $\sum F$  – součet 3 známek z 1. pol. a 2. pol. 8. třídy a 1. pol. 9. třídy ZŠ z Č, M a F

$\sum \phi$  – součet 3 průměrů vysvědčení z 1. pol. a 2. pol. 8. třídy a 1. pol. 9. třídy ZŠ

$koef_{\check{C}}$ ,  $koef_M$ ,  $koef_F$ ,  $koef_{\phi}$  – váhy předmětů Č, M, F a průměru známek

**PŘEHLEDNÁ TABULKA**

$\sum \check{C}$ , $\sum M$ , $\sum F$ – součet známek z 1. pol a 2. pol. 8. třídy a 1. pol. 9. třídy ZŠ z českého jazyka, matematiky a fyziky	
$\sum \phi$ – součet průměrů vysvědčení z 1. pol. a 2. pol. 8. třídy a 1. pol. 9. třídy ZŠ	
<i>Pozn.: Uchazeč, u něhož by jedno z rozhodných vysvědčení připadlo na 2. pololetí školního roku 2019/2020, bude duplicitně hodnocen za 1. pololetí 9. třídy.</i>	
<b>BonusO</b>	
za 1.-3. místo v celostátním kole olympiády/soutěže z matematiky, fyziky, chemie, informatiky, pro GYM i český jazyk a literatura, anglický/německý jazyk, biologie, zeměpis, dějepis	0,30
za úspěšnou účast v celostátním kole	0,20
za 1.-3. místo v krajském kole olympiády/soutěže z matematiky, fyziky, chemie, informatiky; pro GYM i český jazyk a literatura, anglický/německý jazyk, biologie, zeměpis, dějepis	0,15
za 1.-3. místo v krajském kole ostatních olympiád/soutěží	0,05
za úspěšnou účast v krajském kole	0,03
za 1.-3. místo v obvodním kole olympiády/soutěže z matematiky, fyziky, chemie, informatiky; pro GYM český jazyk a literatura, anglický/německý jazyk, biologie, zeměpis, dějepis	0,02
za 1.-3. místo v obvodním kole ostatních olympiád/soutěží	0,01
za zájem o obor ( <u>neplacené</u> vícedenní odborné kroužky v oblasti ELE, ICT; pro GYM také v jazykové a umělecké oblasti)	0,15
za zájem o obor (jednodenní odborné soutěže, <u>neplacená</u> letní škola v oblasti ELE, ICT; pro GYM také v jazykové a umělecké oblasti)	0,03
za mimoškolní práci pro školu, aktivní účast v žákovském parlamentu, ve školní akademii, za vedení časopisu apod.	0,15
za motivační dopis v rozsahu min. 200 slov (uchazeč popíše svůj zájem o obor, uvede vlastní projekty, výstupy ze samostudia, zapojení do akcí ZŠ apod., zároveň dodrží pravidla požadovaného útvaru) <i>Kritéria hodnocení motivačního dopisu:</i> <i>splnění formálních náležitostí motivačního dopisu včetně pravopisu = 0,03</i> <i>zdůvodnění zájmu o obor = 0,05</i> <i>konkrétní fakta dokládající zájem o obor = 0,10 (viz tabulka)</i> <i>ukázka vlastní samostatné činnosti = 0,10</i> <i>další zájmy uchazeče = 0,02</i>	0,02- 0,30
<b>MalusCH</b> – Za každý snížený stupeň z chování (horší než velmi dobré - 1) v 8. a 9. třídě se přičítá malus.	0,60
<b>Malus4</b> – Za každou známku dostatečný (4) ve sledovaných předmětech (matematika a fyzika) v 8. a 9. třídě se přičítá malus.	0,30
<b>Malus5</b> – Za každou známku nedostatečný (5) ve sledovaných předmětech (český jazyk, matematika a fyzika) v 8. a 9. třídě se přičítá malus.	0,40

*Pozn.: Bonus za aktivitu se započítá pouze jednou. Sportovní aktivity nejsou zahrnuty do BonusuO.*

**MAX BONUS = 0,30**

Přepočet PROSPĚCHU na úspěšnost v % zvanou VÝSLEDKY ZŠ je dán vzorcem:

$$VÝSLEDKY\_ZŠ = \frac{5 - PROSPĚCH}{4} \cdot 100\%$$

<i>Pozn.: Lze se přesvědčit, že PROSPĚCHU</i>	1	odpovídá	100% úspěšnost
	2		75%
	3		50%
	4		25%
	5		0%

### Důležité informace:

- V souladu s legislativou základní škola, která hodnotí uchazeče slovně, převede pro účely přijímacího řízení ke střednímu vzdělávání slovní hodnocení do klasifikace.
- Doklad o umístění v soutěžích (např. sken diplomu), o účasti v neplacených odborných kurzech/kroužcích nebo motivační dopis předloží zákonný zástupce uchazeče/uchazečky ředitelce školy nejpozději do **5. dubna 2024**.

### Kritérium č. 2 - Hodnocení výsledků jednotných přijímacích zkoušek (Cermat)

Uchazeč/uchazečka koná jednotné přijímací zkoušky z matematiky a českého jazyka a literatury. Maximální zisk z každého testu je 50 bodů. Úspěšnost jednotných zkoušek v procentech je dána vzorcem:

$$\text{ZKOUŠKY} = (\text{Body JZ\_ČJL} + \text{Body JZ\_MAT}) \%$$

### Stanovená hranice úspěšnosti

Podmínkou pro přijetí je hranice úspěšnosti u JPZ z českého jazyka a literatury (ČJL) a matematiky (MAT) dle oborů takto:

Elektrotechnika: 20 bodů (včetně) z ČJL, 20 bodů (včetně) z MAT

Informační technologie: 20 bodů (včetně) z ČJL, 20 bodů (včetně) z MAT

Gymnázium: 25 bodů (včetně) z ČJL, 25 bodů (včetně) z MAT

**Pokud uchazeč nezíská předepsaný počet bodů, nesplnil kritéria a ke studiu nebude přijat.**

### VÝSLEDEK PŘIJÍMACÍHO ŘÍZENÍ

Rozhodujícím kritériem pro výsledek přijímacího řízení, tzv. CELKEM, je vážený průměr složený z uvedených kritérií:

VÝSLEDKY\_ZŠ: ZKOUŠKY v poměru vah nejméně 3:7. Tomu odpovídá výpočet:

$$\text{CELKEM} = (0,3 * \text{VÝSLEDKY\_ZŠ} + 0,7 * \text{ZKOUŠKY}) \%$$

Celková úspěšnost přijímacího řízení je dána v %.

V případě rovnosti kritéria CELKEM rozhoduje o přijetí podle pořadí:

1. výsledek jednotné přijímací zkoušky z matematiky,
2. známka z matematiky v 1. pol. 9. třídy,
3. výsledek jednotné přijímací zkoušky z českého jazyka.

### Uchazeč se speciálními vzdělávacími potřebami

Úpravu podmínek přijímacího řízení, respektive přijímacích zkoušek, uchazeče se speciálními vzdělávacími potřebami lze uplatnit pouze na základě doporučení vydaného školským poradenským zařízením a na základě předchozího informovaného souhlasu zletilého uchazeče nebo zákonného zástupce nezletilého uchazeče. Doporučení školského poradenského pracoviště o uzpůsobení podmínek pro konání přijímací zkoušky se přikládá k přihlášce ke studiu.

### Uchazeč, který získal předchozí vzdělání mimo území České republiky

Uchazeč, který získal předchozí vzdělání mimo území České republiky, přikládá k přihlášce vysvědčení z 8. třídy a 1. pol. 9. třídy přeložená do českého jazyka (originál + překlad), nostrifikační doložku (osvědčení o uznání platnosti zahraničního vysvědčení, jen v případě splnění povinné školní docházky) a potvrzení od lékaře (pouze pro obor vzdělání Elektrotechnika). Písemnosti vyhotovené v cizím jazyce musí být předloženy do českého jazyka.

### **Upřesňující kritéria přijímacího řízení:**

Dle § 20 odst. 4 školského zákona se osobám, které získaly předchozí vzdělávání v zahraniční škole, **promíjí na žádost přijímací zkouška z českého jazyka** (postačuje označení v přihlášce ke studiu). Znalost českého jazyka, která je nezbytná pro vzdělávání v daném oboru, škola u těchto osob ověří komisionálním **pohovorem**.

Kritéria pohovoru:	1/ čtení	max. 10 bodů
	2/ psaní	max. 10 bodů
	3/ porozumění textu	max. 15 bodů
	4/ konverzace	max. 15 bodů

Pro úspěšný pohovor je stanovena hranice 20 bodů včetně. Výsledkem pohovoru je souhlasné či nesouhlasné stanovisko komise ke schopnosti uchazeče studovat daný obor vzdělání, tj. uspěl / neuspěl. V případě nesouhlasného stanoviska uchazeč nesplnil podmínku pro přijetí ke vzdělávání a nebude přijat. V případě souhlasného stanoviska bude pro vyhodnocení přijímacího řízení použito redukované pořadí. Termín pohovoru bude uchazeči zaslán 14 dní před konáním. Uchazeč je povinen se k pohovoru dostavit.

### **Uchazeč s dočasnou ochranou (dle zákona Lex Ukrajina)**

Uchazeči s dočasnou ochranou se na žádost promíjí jednotná přijímací zkouška z českého jazyka. Znalost českého jazyka se ověří pohovorem (viz výše). Uchazeč společně s přihláškou a žádostí doloží, že je cizincem dle zákona č. 67/2022 Sb., o opatřeních v oblasti školství v souvislosti s ozbrojeným konfliktem na území Ukrajiny vyvolaným invazí vojsk Ruské federace, § 1 odst. 1 (Lex Ukrajina). Na základě žádosti připojené k přihlášce má uchazeč právo konat jednotnou přijímací zkoušku z matematiky v ukrajinském jazyce. Pokud uchazeč nemůže předložit vysvědčení z předchozího vzdělávání, může jej nahradit čestným prohlášením.

### **Další předpoklady pro přijetí uchazečů stanovené právními předpisy**

- Prokázání zdravotní způsobilosti (pouze u oboru vzdělání Elektrotechnika, odevzdat s přihláškou).
- Doklad o splnění povinné školní docházky (nejpozději v den zahájení vzdělávání).
- Doklad o oprávněnosti pobytu u cizince (nejpozději v den zahájení vzdělávání)
- Doklad o poskytnutí dočasné ochrany (uchazeč dle Lex Ukrajina, spolu s přihláškou).

### **Oznámení o ukončení dokazování s poučením o možnosti seznámit se s podklady pro vydání rozhodnutí**

V řízení zahájeném podáním přihlášky ke vzdělávání ve střední škole sdělujeme, že dne 9. 5. 2024 v 23:59 hod. bude ukončeno shromažďování podkladů pro vydání rozhodnutí a v souladu s § 36 odst. 3 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád), uchazeči a jejich zákonní zástupci mají možnost vyjádřit se k podkladům rozhodnutí před jeho vydáním. S kompletním spisem je možné se seznámit od 10. do 14. 5. 2024 v kanceláři studijní referentky č. dveří 019 na adrese SPŠEaG V Úžlabině 320, Praha 10 mezi 13. a 15. hodinou. Termín návštěvy je nutné si předem rezervovat na tel. č. 274 016 238 či na e-mailu [svitkova@uzlabina.cz](mailto:svitkova@uzlabina.cz).

**Seznámení se s podklady pro vydání rozhodnutí a vyjádření se k nim je právem, nikoliv povinností.** Po uplynutí tohoto termínu bude ve věci vydáno rozhodnutí, které účastníkům řízení bude v souladu s § 72 správního řádu řádně oznámeno.

V Praze dne 30. ledna 2024

PhDr. Romana Bukovská v. r.  
ředitelka školy