



Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové

Centrum odborného vzdělávání ve strojírenství a obnovitelných zdrojích energie
Hradební 1029, 500 03 Hradec Králové

Kritéria pro přijímání uchazečů do prvních ročníků pro školní rok 2024/2025

2. kolo přijímacího řízení

V souladu s ust. § 59 a násl. zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „školský zákon“), s vyhláškou č. 422/2023 Sb., o přijímacím řízení ke střednímu vzdělávání a vzdělávání v konzervatoři a v souladu s opatřením obecné povahy č.j. MSMT-26560/2023-1 vyhláší ředitel školy, jejíž činnost vykonává Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové následující kritéria přijímacího řízení do 1. ročníků školního roku 2024/25:

I.

Kritéria pro přijímání uchazečů do prvních ročníků oborů vzdělání zakončených maturitní zkouškou pro školní rok 2024/2025

Obory vzdělání zakončené maturitní zkouškou, denní forma vzdělávání:

- 16-02-M/01 Průmyslová ekologie – Obnovitelné zdroje energie
- 18-20-M/01 Informační technologie
- 72-41-M/01 Informační služby – Zpracování informací
- 23-41-M/01 Strojírenství (3D modelování a programování CNC strojů, Automatizace)
- 26-41-M/01 Elektrotechnika (Počítačové systémy, Automatizované systémy)

Obory vzdělání zakončené maturitní zkouškou, denní forma vzdělávání, s možností získání výučního listu po absolvování 3. ročníku

- 23-45-L/01 Mechanik seřizovač
– výuční list v oboru vzdělání 23-56-H/01 Obráběč kovů

Tabulka předpokládaných počtů přijímaných uchazečů v jednotlivých oborech vzdělání

Obory vzdělání s maturitní zkouškou		Předpokládaný počet přijímaných uchazečů
16-02-M/01	Průmyslová ekologie - Obnovitelné zdroje energie	11
18-20-M/01	Informační technologie	12
72-41-M/01	Informační služby - Zpracování informací	14
23-41-M/01	Strojírenství	8
26-41-M/01	Elektrotechnika	9
23-45-L/01	Mechanik seřizovač	13

Uchazeči o studium musí odeslat přihlášku pro druhé kolo přijímacího řízení do 24. května 2024. Bližší informace o způsobech podání přihlášky najdete na www.prihlaskynastredni.cz.

K PŘIHLÁŠCE KE VZDĚLÁVÁNÍ - STUDIU ve střední škole musí být u všech oborů vzdělání vždy přiložen *Lékařský posudek o zdravotní způsobilosti ke vzdělávání mimo těchto oborů:*

- 16-02-M/01 Průmyslová ekologie – Obnovitelné zdroje energie
- 18-20-M/01 Informační technologie.
- 23-41-M/01 Strojírenství

Na maturitní obory se mohou přihlásit jen ti uchazeči, kteří **konali jednotné přijímací zkoušky z oboru Český jazyk a literatura a Matematika a její aplikace v prvním kole přijímacího řízení.**

Centrálně zadávané jednotné písemné testy ze vzdělávacích oborů Český jazyk a literatura (max 50 bodů) a Matematika a její aplikace (max 50 bodů) – výsledky z 1. kola	maximálně 100 bodů
Prospěch ve vybraných předmětech z posledních tří klasifikačních období základního vzdělávání nebo v odpovídajících ročnících	maximálně 60 bodů
Celkem	maximálně 160 bodů

V tabulce níže jsou uvedeny minimální počty bodů pro splnění kritérií přijímacího řízení pro jednotlivé obory vzdělání. Pokud získá uchazeč z kteréhokoliv z testů méně než uvedený počet bodů, nevykonal přijímací zkoušku úspěšně a nebude přijat.

Obory vzdělání s maturitní zkouškou		M min.	ČJ min.
18-20-M/01	Informační technologie	15	8
16-02-M/01	Průmyslová ekologie - Obnovitelné zdroje energie	8	15
72-41-M/01	Informační služby Zpracování informací	8	15
23-41-M/01	Strojírenství	15	8
26-41-M/01	Elektrotechnika	15	8
23-45-L/01	Mechanik seřizovač	10	8

Prospěch ve vybraných předmětech z posledních tří klasifikačních období základního vzdělávání nebo v odpovídajících ročnících víceletých gymnázií se týká těchto předmětů:

Obory vzdělání s maturitní zkouškou		Vybrané předměty
18-20-M/01	Informační technologie	ČJ, AJ, M, F
16-02-M/01	Průmyslová ekologie - Obnovitelné zdroje energie	
72-41-M/01	Informační služby Zpracování informací	
23-41-M/01	Strojírenství	
26-41-M/01	Elektrotechnika	
23-45-L/01	Mechanik seřizovač	

Použité zkratky předmětů: ČJ (český jazyk), AJ (anglický jazyk), M (matematika), F (fyzika)

Známky z vybraných předmětů budou ohodnoceny takto:

Známka	1	2	3	4	5
Body	5	3	1	0	0

Celkové hodnocení přijímacího řízení

1. Minimální celkový počet bodů pro přijetí do oborů vzdělání je podle oborů stanoven takto:

Obory vzdělání s maturitní zkouškou		Minimální počet bodů
18-20-M/01	Informační technologie	50
16-02-M/01	Průmyslová ekologie - Obnovitelné zdroje energie	50
72-41-M/01	Informační služby Zpracování informací	50
23-41-M/01	Strojírenství	50
26-41-M/01	Elektrotechnika	50
23-45-L/01	Mechanik seřizovač	40

- Uchazeči jsou seřazeni podle celkového počtu získaných bodů. Pro splnění přijímacích kritérií je nutné získat minimální počty bodů, jak z dílčích částí – didaktických testů **Český jazyk a literatura** a **Matematika a její aplikace**, tak v celkovém součtu bodů.
- Při rovnosti součtu všech bodů má v celkovém hodnocení největší váhu výsledek centrálně zadávaných jednotných písemných testů ze vzdělávacích oborů **Český jazyk a literatura** a **Matematika a její aplikace**.
- Při opětovné rovnosti bodů (nerozhodne-li se podle bodu 3) bude mít lepší pořadí ten uchazeč, jenž získal více bodů z jednotného písemného testu ze vzdělávacího oboru **Matematika a její aplikace**.
- Při opětovné rovnosti bodů (nerozhodne-li se podle bodu 4) rozhoduje nižší součet známek z **matematiky** z posledních tří vysvědčení základního vzdělávání. Pokud je součet známek z matematiky u dvou nebo více uchazečů stejný, rozhoduje nižší součet známek z dalších předmětů v tomto pořadí: Fy, ČJ, AJ
- Při opětovné rovnosti bodů bude mít lepší pořadí ten uchazeč, který dal větší preferenci danému oboru vzdělání podle pořadí na přihlášce ke studiu.
- Při opětovné rovnosti bodů se bude losovat před tříčlennou komisí.
- Dle běžné úpravy v ust. § 20 odst. 4 školského zákona se na žádost promíjí přijímací zkouška z českého jazyka osobám, které získaly předchozí vzdělání ve škole mimo území České republiky. Toto pravidlo se vztahuje i na cizince podle ust. 1 zákona č. 67/2022 Sb. (cizinci, kterým byla přiznána dočasná ochrana v souvislosti s konfliktem na území Ukrajiny). Pokud



Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové

Centrum odborného vzdělávání ve strojírenství a obnovitelných zdrojích energie
Hradební 1029, 500 03 Hradec Králové

tito uchazeči dle Opatření obecné povahy č. j. MSMT-26560/2023-1 v 1. kole přijímacího řízení požádali o prominutí přijímací zkoušky z českého jazyka, znalost českého jazyka bude ověřena rozhovorem, jehož smyslem je ověřit, zda je uchazeč schopen zapojit se do vzdělávání v daném oboru. Součástí rozhovoru bude krátké představení uchazeče, jeho zájmů apod., dále popis obrázku a odpovědi na otázky. Uchazeč musí doložit společně s přihláškou doklad o dočasné ochraně.

II.

Kritéria pro přijímání uchazečů do prvních ročníků oborů vzdělání zakončených výučním listem pro školní rok 2024/2025

Uchazeči o studium oborů vzdělání zakončených výučním listem přijímací zkoušky nekonají.

Obory vzdělání s výučním listem:

23-51-H/01 Strojní mechanik
23-56-H/01 Obráběč kovů
82-51-H/01 Umělecký kovář a zámečnick, pasíř

Tabulka předpokládaných počtů přijímaných uchazečů v jednotlivých oborech vzdělání:

Obory vzdělání s výučním listem		Předpokládaný počet přijímaných uchazečů
23-51-H/01	Strojní mechanik	3
23-56-H/01	Obráběč kovů	8

Uchazeči o studium musí odeslat přihlášku pro první kolo přijímacího řízení do 24. května 2024. Bližší informace o způsobech podání přihlášky najdete na www.prihlaskynastredni.cz.

K PŘIHLÁŠCE KE VZDĚLÁVÁNÍ - STUDIUM ve střední škole musí být u všech oborů vzdělání vždy přiložen **Lékařský posudek o zdravotní způsobilosti ke vzdělávání**.

V přijímacím řízení ředitel školy hodnotí uchazeče na základě těchto kritérií:

Uchazeč je ohodnocen za průměrný prospěch z posledních tří klasifikačních období základního vzdělávání, pomocí bodů udělených za období uplynulé od ukončení povinné školní docházky a na základě dalších skutečností, které osvědčují vhodné schopnosti, vědomosti a zájmy uchazeče.

Hodnocení za průměrný prospěch z posledních tří klasifikačních období	maximálně 360 bodů
Body udělené za období uplynulé od ukončení povinné školní docházky X	maximálně 120 bodů
CELKEM	maximálně 480 bodů

Maximální počet bodů za prospěch je 360, tedy 120 bodů za jedno klasifikační období. Průměru 1,0 odpovídá hodnota 120 bodů, průměru 5,0 přísluší 0 bodů.

Počet bodů udělených za období od ukončení povinné školní docházky (X) je maximálně 120 bodů.

Délka období od ukončení vzdělání (v rocích)	0	1	2 a více let
Body	120	80	0

Konkrétní bodový zisk uchazeče za jedno klasifikační období je vypočítán pomocí vzorce:

1. Klasifikační období: $B_1 = 120 - (p_1 - 1) \cdot 30$

2. Klasifikační období: $B_2 = 120 - (p_2 - 1) \cdot 30$

3. Klasifikační období: $B_3 = 120 - (p_3 - 1) \cdot 30$

Celkový počet bodů: $B = B_1 + B_2 + B_3 + X$

$p_1 - p_3$ je aritmetický průměr známek uchazeče v daném klasifikačním období zaokrouhlený na jedno desetinné místo, $B_1 - B_3$ dílčí součty bodů za jednotlivá klasifikační období, X je počet bodů udělených za období od ukončení povinné školní docházky a B je konkrétní bodový zisk uchazeče.

Nezbytnou podmínkou pro přijetí do 1. ročníku oboru vzdělání zakončeného výučním listem je dosažení alespoň minimálního počtu bodů, který je pro jednotlivé obory vzdělání stanoven takto:

Obory vzdělání s výučním listem		Minimální počet bodů
23-56-H/01	Obráběč kovů	290
23-51-H/01	Strojní mechanik	290

Při rovnosti bodů rozhoduje nižší součet známek z matematiky z posledních tří vysvědčení základního vzdělávání. Pokud je součet známek z matematiky u dvou nebo více uchazečů stejný, rozhoduje nižší součet známek z dalších předmětů v tomto pořadí: Fy, ČJ, AJ.

Při opětovné rovnosti bodů bude mít lepší pořadí ten uchazeč, který dal větší preferenci danému oboru vzdělání podle pořadí na přihlášce ke studiu.

Při opětovné rovnosti bodů se bude losovat před tříčlennou komisí.

Ve druhém kole přijímacího řízení platí zcela shodné podmínky přijímacího řízení jako v prvním kole