



## Kritéria

### pro přijímání žáků na SPŠ strojní a elektrotechnickou, České Budějovice, Dukelská 13, v roce 2023

Vyhlášení prvního kola přijímacího řízení do prvního ročníku vzdělávání ve střední škole do oborů vzdělání 26-41-M/01 Elektrotechnika a 23-41-M/01 Strojírenství, čtyřleté studium, denní forma vzdělávání, pro školní rok 2023/2024.

V souladu s ustanovením § 60 odst. 1 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), v platném znění (dále jen „školský zákon“), vyhláškou č. 353/2016 Sb., o přijímacím řízení ke střednímu vzdělávání, zákonem č. 67/2022 Sb., (zákon o opatřeních v oblasti školství v souvislosti s ozbrojeným konfliktem na území Ukrajiny vyvolaným invazí vojsk Ruské federace) a Opatřením obecné povahy MSMT-29772/2022-1 vyhláší Střední průmyslová škola strojní a elektrotechnická, České Budějovice, Dukelská 13, zastoupená jejím ředitelem Mgr. Jaroslavem Korešem, Ph.D., vyhláší první kolo přijímacího řízení do prvního ročníku střední školy do oborů vzdělání Elektrotechnika (26-41-M/01) a Strojírenství (23-41-M/01), čtyřleté studium, denní forma vzdělávání, pro školní rok 2023/2024.

## Termíny konání jednotné zkoušky

Termíny pro konání jednotné přijímací zkoušky z českého jazyka a literatury a z matematiky:

- **13. dubna 2023 (1. termín)**
- **14. dubna 2023 (2. termín)**

Náhradní termíny jednotné přijímací zkoušky z českého jazyka a literatury a z matematiky:

- **10. května 2023**
- **11. května 2023**

Přihlášku do prvního kola přijímacího řízení je nutné doručit do kanceláře školy nejpozději do **1. 3. 2023**. Přihlášku je nutné odevzdat na příslušném [tiskopisu](#). **Součástí přihlášky je i potvrzení „O zdravotní způsobilosti ke studiu a výkonu povolání“** dle § 1 vyhlášky č. 353/2016 Sb. Přihlášku lze doručit buď osobně, nebo zaslat poštou – v tomto případě je rozhodující datum podání na poštu.

**Na přihlášce je nutno uvést příslušný ŠVP, na který se uchazeč hlásí.**

## Podmínky konání přijímacího řízení

V souladu s ustanovením § 60 odst. 2 školského zákona Střední průmyslová škola strojní a elektrotechnická, České Budějovice, Dukelská 13, zastoupená jejím ředitelem stanovuje předpokládaný počet přijímaných uchazečů do jednotlivých oborů takto:

- obor vzdělání Elektrotechnika (26-41-M/01) – **ŠVP Robotika a řídicí technika – 30 žáků (1 třída)**
- obor vzdělání Elektrotechnika (26-41-M/01) – **ŠVP Elektroenergetika a elektrické stroje – 30 žáků (1 třída)**
- obor vzdělání Elektrotechnika (26-41-M/01) – **ŠVP Elektromobilita a alternativní pohony – 30 žáků (1 třída)**
- obor Strojírenství (23-41-M/01) – **ŠVP Technický software a strojírenská ekonomika – 30 žáků (1 třída)**



## Kritéria přijímacího řízení

Uchazeč může získat **120** bodů složených z následujících položek:

- Jednotná písemná přijímací zkouška (testy Cermat) – uchazeč může získat z písemné přijímací zkoušky dohromady maximálně **72** bodů v tomto složení:
  - Český jazyk – maximálně **36** bodů (přepočteno z max. 50 bodů),
  - Matematika – maximálně **36** bodů (přepočteno z max. 50 bodů).
- Výsledky uchazeče z předchozího vzdělávání na ZŠ (případně v odpovídajících ročnících víceletého gymnázia) – maximálně **30** bodů.
- Výsledky uchazeče v předmětových soutěžích – uchazeči bude připočteno maximálně **8** bodů.
- Výsledky uchazeče v Technické olympiádě Jihočeského kraje – uchazeči bude připočteno maximálně **10** bodů.

### Další úprava bodového skóre:

- Uchazečům, kteří při výsledné klasifikaci za sledované období (tzn. za jednotlivá pololetí) dosáhli dvou nebo více dostatečných, bude odečteno **10** bodů.

## Výpočet bodů za výsledky vzdělávání na ZŠ

Započítávají se známky z **1. a 2. pololetí 8. ročníku a 1. pololetí 9. ročníku** (případně odpovídající ročníky víceletého gymnázia) ze všech vyučovaných předmětů.

Hodnotí se aritmetický průměr ze **všech** předmětů zaokrouhlený na 2 desetinná místa (dle matematických pravidel).

**Způsob výpočtu:** průměr = součet známek ze třech období / počet předmětů za tři období.

Tabulka bodového ohodnocení:

Rozmezí průměrů		Body	Rozmezí průměrů		Body	Rozmezí průměrů		Body	Rozmezí průměrů		Body
1,00	1,01	<b>30,0</b>	1,38	1,39	<b>22,4</b>	1,76	1,77	<b>14,8</b>	2,14	2,15	<b>7,2</b>
1,02	1,03	<b>29,6</b>	1,40	1,41	<b>22,0</b>	1,78	1,79	<b>14,4</b>	2,16	2,17	<b>6,8</b>
1,04	1,05	<b>29,2</b>	1,42	1,43	<b>21,6</b>	1,80	1,81	<b>14,0</b>	2,18	2,19	<b>6,4</b>
1,06	1,07	<b>28,8</b>	1,44	1,45	<b>21,2</b>	1,82	1,83	<b>13,6</b>	2,20	2,21	<b>6,0</b>
1,08	1,09	<b>28,4</b>	1,46	1,47	<b>20,8</b>	1,84	1,85	<b>13,2</b>	2,22	2,23	<b>5,6</b>
1,10	1,11	<b>28,0</b>	1,48	1,49	<b>20,4</b>	1,86	1,87	<b>12,8</b>	2,24	2,25	<b>5,2</b>
1,12	1,13	<b>27,6</b>	1,50	1,51	<b>20,0</b>	1,88	1,89	<b>12,4</b>	2,26	2,27	<b>4,8</b>
1,14	1,15	<b>27,2</b>	1,52	1,53	<b>19,6</b>	1,90	1,91	<b>12,0</b>	2,28	2,29	<b>4,4</b>
1,16	1,17	<b>26,8</b>	1,54	1,55	<b>19,2</b>	1,92	1,93	<b>11,6</b>	2,30	2,31	<b>4,0</b>
1,18	1,19	<b>26,4</b>	1,56	1,57	<b>18,8</b>	1,94	1,95	<b>11,2</b>	2,32	2,33	<b>3,6</b>
1,20	1,21	<b>26,0</b>	1,58	1,59	<b>18,4</b>	1,96	1,97	<b>10,8</b>	2,34	2,35	<b>3,2</b>
1,22	1,23	<b>25,6</b>	1,60	1,61	<b>18,0</b>	1,98	1,99	<b>10,4</b>	2,36	2,37	<b>2,8</b>
1,24	1,25	<b>25,2</b>	1,62	1,63	<b>17,6</b>	2,00	2,01	<b>10,0</b>	2,38	2,39	<b>2,4</b>
1,26	1,27	<b>24,8</b>	1,64	1,65	<b>17,2</b>	2,02	2,03	<b>9,6</b>	2,40	2,41	<b>2,0</b>
1,28	1,29	<b>24,4</b>	1,66	1,67	<b>16,8</b>	2,04	2,05	<b>9,2</b>	2,42	2,43	<b>1,6</b>
1,30	1,31	<b>24,0</b>	1,68	1,69	<b>16,4</b>	2,06	2,07	<b>8,8</b>	2,44	2,45	<b>1,2</b>
1,32	1,33	<b>23,6</b>	1,70	1,71	<b>16,0</b>	2,08	2,09	<b>8,4</b>	2,46	2,47	<b>0,8</b>
1,34	1,35	<b>23,2</b>	1,72	1,73	<b>15,6</b>	2,10	2,11	<b>8,0</b>	2,48	2,49	<b>0,4</b>
1,36	1,37	<b>22,8</b>	1,74	1,75	<b>15,2</b>	2,12	2,13	<b>7,6</b>	2,50 a více		<b>0</b>



## Určení bodů za předmětové soutěže a Technickou olympiádu Jihočeského kraje

S ohledem na ustanovení Školského zákona (§60 d) budou „další skutečnosti, které osvědčují vhodné schopnosti, vědomosti a zájmy uchazeče“ zohledněny v rámci přijímacího řízení výsledky účasti uchazečů v předmětových soutěžích, odpovídajících zaměření školy. Konkrétně budou započteny výsledky z níže uvedených soutěží.

### Určení bodů za předmětové soutěže

Hodnoceno bude 1.-8. místo okresních kol soutěží, kterých se uchazeč zúčastnil ve sledovaném období (8. a 9. třída):

- Matematická olympiáda.
- Fyzikální olympiáda.
- Logická olympiáda (bude hodnoceno krajské kolo).
- Přírodovědný klokan.
- Matematický klokan.

Pokud se žák zúčastnil jakéhokoliv krajského kola z výše vyjmenovaných předmětových soutěží, získá navíc **1** bod bez ohledu na výsledek v krajském kole (s výjimkou logické olympiády).

Součet bodů získaných za předmětové soutěže je maximálně 8.

Umístění	Počet bodů
1. místo	8
2. místo	7
3. místo	6
4. místo	5
5. místo	4
6. místo	3
7. místo	2
8. místo	1

Doklad o umístění v uvedených předmětových soutěžích (kopie diplomu nebo výsledkové listiny) předloží zákonný zástupce uchazeče řediteli školy nejpozději do **14. dubna 2023**. K jiným, než výše vyjmenovaných soutěžím nebude přihlédnuto.

### Určení bodů za Technickou olympiádu Jihočeského kraje

Za řešení dvou úloh Technické olympiády Jihočeského kraje mohou účastníci získat max. 100 bodů (za každý vyřešený problém max. 50 bodů). Uchazeči budou sečteny body za 1. a 2. úlohu Technické olympiády Jihočeského kraje a výsledek bude vydělen 10. Maximálně lze tedy získat **10** bodů do hodnocení přijímacího řízení.

Informace o Technické olympiádě naleznete na [webu školy](#).

### Způsob výpočtu konečného výsledku

Počet bodů získaných v rámci přijímacího řízení = součet bodů získaných za jednotnou přijímací zkoušku, výsledky vzdělávání na ZŠ, případné body za předmětové soutěže, body za účast v Technické olympiádě Jihočeského kraje a případný odečet za dvě a více dostatečných.

Maximální počet bodů, které je možné v rámci přijímacího řízení získat = **120** bodů (72 + 30 + 8 + 10).



## Cizinci

Osobám, na které se vztahuje § 20 odst. 4 školského zákona (tj. uchazeči, kteří získali předchozí vzdělání ve škole mimo území České republiky), se promíjí na žádost přijímací zkouška ze vzdělávacího oboru Český jazyk a literatura. Ředitel školy pro hodnocení výsledku jednotné zkoušky osob, které nekonají zkoušku z českého jazyka a literatury podle §20 odst. 4 školského zákona, vytváří ve spolupráci s Centrem pořadí uchazečů na základě redukováného hodnocení všech přijímaných uchazečů v přijímacím řízení do daného oboru vzdělání nebo zaměření podle školního vzdělávacího programu. Redukované hodnocení neobsahuje výsledek testu z českého jazyka a literatury. Pořadí uchazečů v redukováném hodnocení se použije pro jejich zařazení do výsledného pořadí uchazečů stanoveného podle § 60d odst. 3 Školského zákona.

V případě osob dle § 20 odst. 4 školského zákona, kterým je na žádost prominuta jednotná zkouška ze vzdělávacího oboru Český jazyk a literatura, škola ověří rozhovorem znalost českého jazyka, která je nezbytná pro vzdělávání v oboru vzdělání 26-41-M/01 Elektrotechnika a 23-41-M/01 Strojírenství, čtyřleté studium, denní forma vzdělávání. Znalost českého jazyka, která je nezbytná pro vzdělávání v oboru vzdělání 26-41-M/01 Elektrotechnika a 23-41-M/01 Strojírenství, čtyřleté studium, denní forma vzdělávání je podmínkou přijetí uvedených uchazečů ke vzdělávání.

V rámci daného ověření škola zjišťuje schopnost uchazeče používat základní mluvnické a lexikální struktury v českém jazyce, a to tak, že uchazeč vede s pedagogickým pracovníkem školy rozhovor, který svým obsahem vychází z tématu dosavadního vzdělávání a zájmů uchazeče, a to po dobu nejvýše 15 minut.

### Okruhy rozhovoru:

- základní informace o uchazeči,
- zájem o obor, odbornost,
- popis obrázku,
- písemný projev, diktát,
- čtení a porozumění textu.

Každý z okruhů bude hodnocen (dostačující x nedostačující), pokud nebudou **všechny** okruhy hodnocené jako dostačující, bude uchazeč zařazen mezi nepřijaté.

**Termín ověření rozhovorem znalosti českého jazyka bude sdělen uchazeči současně s pozvánkou k přijímací zkoušce.**

## Cizinci dle zákona 67/2022 Sb. (Lex Ukrajina)

Cizinci podle § 1 odst. 1 zákona o opatřeních v oblasti školství v souvislosti s ozbrojeným konfliktem na území Ukrajiny vyvolaných invazí vojsk Ruské federace (dále také „**cizinec UA**“) se na základě Opatření obecné povahy MSMT-29772/2022-1 při přijímacím řízení promíjí na žádost přijímací zkouška z českého jazyka. Znalost českého jazyka, která je nezbytná pro vzdělávání v daném oboru vzdělání, ověří u této osoby škola rozhovorem. Informace ke zkoušce z Českého jazyka a redukováném pořadí jsou stejné, jako u ostatních cizinců (předchozí odstavec).

Cizinec UA má na základě žádosti připojené k přihlášce ke vzdělávání ve střední škole právo konat písemný test jednotné přijímací zkoušky ze vzdělávacího oboru Matematika a její aplikace v ukrajinském jazyce.

Aby bylo možné určit bodové hodnocení za výsledky vzdělávání na ZŠ, doloží cizinec UA úředně potvrzený překlad vysvědčení. Pokud uchazeč vysvědčení nemá, doloží čestné prohlášení o výsledcích vzdělávání na základní škole.

Společně s přihláškou uchazeč doloží, že je cizincem podle § 1 odst. 1 zákona o opatřeních v oblasti školství v souvislosti s ozbrojeným konfliktem na území Ukrajiny vyvolaným invazí vojsk Ruské federace.



Pro uchazeče – cizince UA platí podmínka doložení zdravotní způsobilosti pro daný obor vzdělání – to nelze nahradit čestným prohlášením. Uchazeči doloží zdravotní způsobilost pro daný obor vzdělání od lékaře působícího na území ČR.

Informace pro uchazeče o studium, na které se vztahuje zákon 67/2022 Sb. včetně přeložených materiálů jsou dostupné např. [ZDE](#).

#### **Cizinci UA tedy navíc s přihláškou doloží:**

- úředně ověřený překlad vysvědčení za poslední 2 ročníky základní školy či nižšího stupně gymnázia
  - pokud uchazeč vysvědčení nemá, doloží čestné prohlášení s uvedením klasifikace za poslední 2 ročníky základní školy
- žádost o prominutí zkoušky z českého jazyka
- žádost o konání jednotné zkoušky z matematiky v ukrajinském jazyce
- prostá kopie dokladu o vízu strpění

## **Postup v případě rovnosti bodů (rozlišovací kritéria)**

V případě rovnosti bodů u dvou a více uchazečů, se bude postupovat podle těchto rozlišovacích kritérií. Kritéria budou uplatňována postupně, dokud nedojde k rozlišení pořadí uchazečů.

1. Bodové hodnocení z Technické olympiády Jihočeského kraje.
2. Vyšší počet bodů z jednotné přijímací zkoušky z matematiky.
3. Lepší průměr známek z matematiky (známky z 1. a 2. pololetí 8. ročníku a 1. pololetí 9. ročníku).
4. Lepší průměr známek z fyziky (známky z 1. a 2. pololetí 8. ročníku a 1. pololetí 9. ročníku).
5. Matematická nebo fyzikální olympiáda (případně jiné technické soutěže).
6. Lepší průměr známek z českého jazyka a literatury (známky z 1. a 2. pololetí 8. ročníku a 1. pololetí 9. ročníku).
7. Lepší průměr známek z cizích jazyků (známky z 1. a 2. pololetí 8. ročníku a 1. pololetí 9. ročníku).
8. Lepší průměr známek z pracovních činností (známky z 1. a 2. pololetí 8. ročníku a 1. pololetí 9. ročníku).
9. Lepší průměr známek z chemie (známky z 1. a 2. pololetí 8. ročníku a 1. pololetí 9. ročníku).

## **Přijetí ke vzdělávání**

Přijetí ke vzdělávání do 1. ročníku příslušného oboru vzdělávání budou uchazeči umístěni do předpokládaného počtu přijatých uchazečů, a to v pořadí podle úspěšnosti.

Konkrétně budou v jednotlivých oborech a ŠVP přijati uchazeči:

- obor vzdělání Elektrotechnika (26-41-M/01) – **ŠVP Robotika a řídicí technika** na **1.-30.** místě
- obor vzdělání Elektrotechnika (26-41-M/01) – **ŠVP Elektroenergetika a elektrické stroje** na **1.-30.** místě
- obor vzdělání Elektrotechnika (26-41-M/01) – **ŠVP Elektromobilita a alternativní pohony** na **1.-30.** místě
- obor Strojírenství (23-41-M/01) – **ŠVP Technický software a strojírenská ekonomika** na **1.-30.** místě

Pro stanovení pořadí a sestavení výsledkové listiny je rozhodující celkový počet získaných bodů (nejúspěšnější získá nejvíce bodů).

Výsledky jednotné zkoušky budou škole zpřístupněny **28. dubna 2023**. Ředitel školy ukončí hodnocení přijímacího řízení a zveřejní seznam přijatých uchazečů do 2 pracovních dnů od zpřístupnění hodnocení uchazečů.

**Ke studiu nebudou přijati žáci, kteří byli klasifikováni známkou z chování “neuspokojivé”.**

**Podmínkou přijetí uchazeče k studiu je řádné ukončení 9. ročníku základní školy.**



## Doručení rozhodnutí

Ředitel školy doručí rozhodnutí o přijetí ke vzdělávání zveřejněním seznamu přijatých uchazečů pod přiděleným registračním číslem, a to na veřejně přístupném místě ve škole a též způsobem umožňujícím dálkový přístup, a to alespoň na dobu 15 dnů. Seznam přijatých uchazečů pod přiděleným registračním číslem bude zveřejněn v přízemí školy a na webových stránkách školy. Registrační číslo je přiděleno uchazeči ve škole nejpozději v den přijímací zkoušky před jejím zahájením.

Rozhodnutí o přijetí není zasíláno, považuje se za zasláné zveřejněním výsledků přijímacího řízení.

Rozhodnutí o nepřijetí uchazeče bude doručeno do vlastních rukou (nebo odesláno) zletilým uchazečům nebo zákonným zástupcům nezletilých uchazečů.

## Vyzvednutí rozhodnutí o nepřijetí ke vzdělávání

Ode dne zveřejnění seznamu přijatých uchazečů pod přiděleným registračním číslem může zákonný zástupce uchazeče nebo zletilý uchazeč vyzvednout proti podpisu rozhodnutí o nepřijetí ke vzdělávání v pracovních dnech vždy v době od 8:00 h do 15:00 h v kanceláři školy. Ode dne doručení rozhodnutí o nepřijetí běží lhůta k podání odvolání proti nepřijetí.

## Odevzdání zápisového lístku

Svůj úmysl vzdělávat se v dané střední škole potvrdí uchazeč nebo zákonný zástupce nezletilého uchazeče odevzdáním zápisového lístku řediteli školy, který rozhodl o jeho přijetí ke vzdělávání, a to nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne oznámení rozhodnutí. Zápisový lístek se považuje za včas odevzdaný, pokud byl v této lhůtě předán k přepravě provozovateli poštovních služeb.

Zákonný zástupce přijatého uchazeče nebo zletilý přijatý uchazeč může odevzdat zápisový lístek ve výše uvedené lhůtě v pracovních dnech vždy v době od 8:00 h do 15:00 h v kanceláři školy.

## Legislativa

Přijímací řízení upravuje:

- Školský zákon č. 561/2004 Sb., v platném znění
- Vyhláška č. 353/2016 Sb., o přijímacím řízení ke střednímu vzdělávání
- Zákon č. 67/2022 Sb., (zákon o opatřeních v oblasti školství v souvislosti s ozbrojeným konfliktem na území Ukrajiny vyvolaným invazí vojsk Ruské federace)
- Opatření obecné povahy MSMT-29772/2022-1

V Českých Budějovicích, 27. 1. 2023

Mgr. Jaroslav Koreš, Ph.D., v.r.

ředitel školy