



STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA ELEKTROTECHNICKÁ
Plzenská 1, 080 01 Prešov



Podmienky prijímacieho konania v školskom roku 2023/2024

EDU ID školy: **100012925**
* Adresa školy: **Stredná priemyselná škola elektrotechnická**
Plzenská 1
080 01 Prešov

V súlade s § 68 ods. 1 a § 161m ods. 3 zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 415/2021 Z.Z. Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR určuje termíny konania prijímacích skúšok v školskom roku 2023/2024.

1. termín: 04. 05. 2023 (podľa potreby vzhľadom na počet uchádzačov aj 05. 05. 2023),
2. termín: 09. 05. 2023 (podľa potreby vzhľadom na počet uchádzačov aj 10. 05. 2023).

V zmysle § 65 ods. (1) písm. b) toho istého zákona sú pre školský rok 2023/2024 schválené pre:

študijný odbor 2675 M elektrotechnika	3 triedy	83 žiakov
študijný odbor 2561 M informačné a sieťové technológie	3 triedy	84 žiakov

Druhé kolo sa uskutoční len v prípade nenaplnenia stanoveného počtu žiakov v prvom kole.

1. Podávanie prihlášok na štúdium

Termín na doručenie prihlášky na vzdelávanie v strednej škole (ďalej len „prihláška“) zákonným zástupcom žiaka riaditeľovi základnej školy je pre všetky odbory vzdelávania do termínu, ktorý pre príslušný školský rok určí MŠVVaŠ SR.

Zákonný zástupca maloletého uchádzača môže podať iba jednu prihlášku, v ktorej sa v poradí podľa záujmu uvádzajú najviac dva odbory vzdelávania (aj v rámci jednej školy), ktoré nevyžadujú overenie špeciálnych schopností, zručností a nadania (len „netalentové odbory“), a najviac dva odbory vzdelávania, ktoré vyžadujú overenie špeciálnych schopností, zručností a nadania (len „talentové odbory“).

Prihlášku možno podať elektronicky (zadáva sa v systéme Edupage) bez elektronického podpisu občianskym preukazom alebo v listinnej podobe na tlačive 056 MŠVVaŠ SR (od 01. januára 2022 s podpismi oboch zákonných zástupcov). Prihláška je platná aj s podpisom jedného zákonného zástupcu, aj sa zákonní zástupcovia dohodli, že prihlášku podpisuje iba jeden zákonný zástupca, a ak o tejto skutočnosti doručia riaditeľovi školy písomné vyhlásenie.

Listinnú podobu prihlášky je potrebné doručiť poštou na adresu strednej školy. Rozhodujúci je dátum podania na pošte.

Stredné školy budú akceptovať len tie prihlášky, ktoré sú elektronicky overené riaditeľom základnej školy cez školský informačný systém alebo v listinnej podobe potvrdené riaditeľom základnej školy.

Pozvánka na prijímaciu skúšku bude odoslaná zákonnému zástupcovi najneskôr **do 5 dní pred termínom konania prijímacej skúšky**.

2. Ďalšie informácie

Na základe rozhodnutie Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR sa potvrdenie o zdravotnej spôsobilosti nebude požadovať.

Uchádzačovi so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami (ŠVVP), ktorý bol v základnej škole integrovaný, je potrebné vyznačiť v prihláške požiadavku na úpravu konania PS – predĺženie času na vypracovanie testov o 15 minút. K prihláške je potrebné doložiť

- žiadosť zákonného zástupcu žiaka o úpravu konania PS,
- správ u z diagnostického vyšetrenia vykonanú zariadením poradenstva a prevencie nie staršiu ako dva roky.

Žiak so zdravotným znevýhodnením (zrakové, sluchové, resp. iné telesné postihnutie) je povinný pripojiť k prihláške na štúdium posúdenie všeobecného lekára o schopnosti študovať zvolený odbor.

V prípade nedoručenia potvrdenia o začlenení budú uchádzači konať písomnú skúšku bez úprav, teda za rovnakých podmienok ako ostatní uchádzači.

3. Forma prijímacej skúšky

Prijímacia skúška bude vykonaná písomnou formou z matematiky a slovenského jazyka a literatúry v trvaní 60 minút pre každý predmet.

4. Obsah a rozsah prijímacej skúšky

Obsahom prijímacej skúšky bude učivo z profilujúcich predmetov určených Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky, a to matematika a slovenský jazyk a literatúra v rozsahu učiva určenom Štátnym vzdelávacím programom pre základné školy.

SLOVENSKÝ JAZYK A LITERATÚRA

Písomná skúška zo slovenského jazyka a literatúry je zostavená podľa vzdelávacích štandardov štátneho vzdelávacieho programu pre základné školy (ISCED 2).

Obsah a rozsah prijímacej skúšky zo SJL pozostáva z:

- doplňovacieho textu (zhrnutie pravopisných javov – napr. doplňovanie i, í, y, ý, predložiek s, so, z, zo, prípon -ou, -ov...) **a jeho prepisu rukou**,
- úloh zameraných na: zvukovú rovinu jazyka (spodobovanie, rytmický zákon, ...), slovnú zásobu (antonymá, synonymá, frazeologizmy, slang, ...) a tvorenie slov, tvaroslovnú rovinu jazyka (určovanie slovných druhov a gramatických kategórií), vetnú skladbu (druhy

viet a určovanie vetných členov), sloh (jazykové štýly, slohové postupy a slohové útvary) a na základné literárne pojmy (určovanie literárnych druhov a žánrov, vyhľadávanie umeleckých prostriedkov v texte),

- úloh zameraných na čítanie s porozumením.

MATEMATIKA

Obsah a rozsah prijímacej skúšky je stanovený podľa vzdelávacích štandardov štátneho vzdelávacieho programu odboru vzdelávania v základných školách (ISCED 2).

Orientačný okruh tém na prijímacie skúšky z matematiky :

- čísla a aritmetické operácie s racionálnymi číslami,
- najmenší spoločný násobok a najväčší spoločný deliteľ,
- druhá a tretia mocnina a odmocnina,
- výrazy s premennými, dosadzovanie čísel za jednotlivé premenné, určenie hodnoty výrazu,
- pomer, rozdeľovanie celku v danom pomere,
- priama a nepriama úmernosť,
- slovné úlohy,
- percentá,
- Pytagorova veta,
- lineárne rovnice,
- obsah a obvod rovinných útvarov (trojuholník, štvorec, obdĺžnik, kruh, výpočet obvodov a obsahov obrazcov zložených z trojuholníkov, štvorcov, obdĺžnikov, kruhov a častí kruhu),
- trojuholníky – zhodnosť, podobnosť, výpočty v trojuholníku,
- geometria a meranie – uhol a jeho veľkosť,
- premena jednotiek,
- povrch a objem telies (kocka, kváder),
- kombinatorika, pravdepodobnosť a štatistika.

5. Podmienky na prijatie

- Všetci žiaci vykonajú písomnú skúšku z predmetov matematika a slovenský jazyk a literatúra.
- Prijatí budú žiaci, ktorí sa po zoradení podľa kritérií prijímacej komisie umiestnia v študijnom odbore **elektrotechnika** maximálne do a v študijnom odbore **informačné a sieťové technológie** do maximálneho možného počtu prijatých žiakov.

Zoradené poradie žiakov pre prijatie bude vytvorené podľa celkového súčtu bodov, ktorý vznikne:

- a) prepočtom bodov za známky z profilujúcich predmetov zo základnej školy – matematika, slovenský jazyk, fyzika a anglický jazyk (2. polrok 8. ročníka a 1. polrok 9. ročníka).

Bodovacia tabuľka je uvedená v 8. bode tohto dokumentu. Maximálny počet bodov pri tomto kritériu je **40¹**,

- b) počtom bodov za celoslovenské testovanie žiakov deviateho ročníka základnej školy z predmetov matematika a slovenského jazyka a literatúry. Maximálny počet bodov pri tomto kritériu je **50** za každý predmet,
- c) počtom bodov za prijímacie skúšky z predmetov matematika a slovenský jazyk a literatúra. Maximálny počet bodov pri tomto kritériu je **100 bodov** za každý predmet,
- d) počtom bodov získaných za každé umiestnenie na jednom z prvých troch miest najmenej v okresnom kole matematickej olympiády, fyzikálnej olympiády, olympiády v informatike a anglickom jazyku v školských rokoch 2020/2021, 2021/2022 alebo 2022/2023. Body za jednotlivé umiestnenia sú uvedené v tabuľke. Maximálne je však možné získať súčet **90** bodov za toto kritérium,

matematická olympiáda, fyzikálna olympiáda, olympiáda v informatike a anglickom jazyku	1.miesto	2.miesto	3.miesto
okresné kolo	15 bodov	10 bodov	5 bodov
krajské kolo	30 bodov	20 bodov	10 bodov
celoslovenské	50 bodov	30 bodov	15 bodov

- e) počtom bodov získaných za každé umiestnenie na jednom z prvých troch miest na súťažiach organizovaných SPŠE Prešov v šk. rokoch 2021/2022 alebo 2022/2023, a to ELEKTROmatik, ELEsparks, LEGObot a Elektronika hrou podľa schváleného štatútu súťaží:

súťaž	1.miesto	2.miesto	3.miesto
Súťaže pre ZŠ organizované SPŠE Prešov (ELEKTROmatik, ELEsparks, LEGObot a Elektronika hrou)	20 bodov	15 bodov	10 bodov

Maximálne počet bodov v tomto kritériu je **40**.

Za aktívnu účasť na školskom kole je stanovený počet 5 bodov, ale maximálne stanovený počet bodov za účasť na súťažiach organizovaných SPŠE je 10,

- f) počtom bodov za každé umiestnenie na jednom z prvých troch miest na robotických a technických súťažiach organizovaných rôznymi vzdelávacími organizáciami minimálne na regionálnej úrovni (napr. Robocup, FLL, WRO, Istrabot, Mladý elektronik, iné budú posudzované individuálne vedením školy). Za každé takéto umiestnenie v týchto súťažiach

¹ Ak je na vysvedčení z daného predmetu hodnotenie „absolvoval“ alebo „aktívne absolvoval“, prevod na známku sa realizuje tradičným zaokrúhlením priemeru známok z konkrétneho vysvedčenia. Vo výnimočných prípadoch, ak žiak na ZŠ mal hodnotenie „absolvoval“ alebo „aktívne absolvoval“ vo väčšine predmetov (viac ako 50% z celkového počtu) v danom polroku a nemá uvedenú známku z profilujúceho predmetu, tak sa známka z daného predmetu získa tradičným zaokrúhlením priemeru známok z konkrétneho predmetu v hodnotených obdobiach v 6., 7., 8. ročníku (2. polrok) a 9. ročníku (1. polrok). Žiak ZŠ, ktorý bol v príslušnom klasifikačnom období hodnotený slovným hodnotením, prijímacia komisia bude akceptovať prevodovú tabuľku medzi slovným hodnotením a známkou potvrdenú riaditeľom príslušnej ZŠ. Ak základná škola nedodá spolu s prihláškou aj prevodovú tabuľku, prijímacia komisia nahradí slovné hodnotenie hodnotením žiaka z daného predmetu z najbližšieho predchádzajúceho hodnoteného obdobia známkou. V prípade len slovného hodnotenia na vysvedčení a nedodaní prevodu zo strany ZŠ sa aplikuje prevod známok na základe Metodického pokynu č. 22/2011 na hodnotenie žiakov základnej školy.

v školských rokoch 2020/2021, 2021/2022 alebo 2022/2023 je pridelených 15 bodov. Maximálny počet bodov za toto kritérium je **30**,

g) Hodnotenie správania žiaka v 8. a 9. ročníku ZŠ v prijímacom konaní sa zohľadňuje nasledovne:

- za každý 2. stupeň zo správania sa odpočíta 20 bodov z celkového počtu dosiahnutých bodov a
 - žiakovi, ktorému v uvedenom období bola znížená známka zo správania na 3. stupeň alebo 4. stupeň, v tom prípade žiak nevyhovel kritériám prijatia na štúdium.
- Výsledky prijímacej skúšky budú zverejnené v kódovanej forme **19. mája 2023** na webovom sídle školy www.spse-po.sk, na verejne prístupnom mieste školy a cez systém EduPage.
 - Žiak vykonal prijímaciu skúšku neúspešne, ak nedosiahne na prijímacej skúške z matematiky najmenej 30 bodov alebo zo slovenského jazyka a literatúry najmenej 30 bodov.
 - V prípade, ak by sa nekonala niektorá časť skúšok z dôvodu zhoršenej pandemickej situácie, alebo pre inú nečakanú mimoriadnu udalosť, zostáva v platnosti bodový systém bez časti skúšky, ktorá sa nekonala. V prípade, že len niektorí z uchádzačov nebudú môcť z objektívnych príčin získať body za určitú časť kritérií, o riešení tejto situácie rozhodne riaditeľ školy po prerokovaní v prijímacej komisii a uchádzačom toto riešenie oznámi.

6. Pri rovnosti bodov rozhodne o prijatí žiaka prijímacia komisia podľa nasledujúcich pomocných kritérií

- zmenená pracovná schopnosť (platné len písomné rozhodnutie posudkovej komisie sociálneho zabezpečenia),
- vyššie bodové hodnotenie z matematiky na prijímacej skúške,
- vyššie bodové hodnotenie zo slovenského jazyka a literatúry na prijímacej skúške,
- vyššie bodové hodnotenie z celoslovenského testovania žiakov deviateho ročníka základnej školy z predmetu matematika,
- vyššie bodové hodnotenie z celoslovenského testovania žiakov deviateho ročníka základnej školy z predmetu slovenský jazyk a literatúra,
- vyššie bodové hodnotenie z matematiky v 1. polroku 9. ročníka na základnej škole,
- vyššie bodové hodnotenie zo slovenského jazyka a literatúry v 1. polroku 9. ročníka na základnej škole,
- vyššie bodové hodnotenie zo súťaží organizovaných SPŠE Prešov pre základné školy.

7. Maximálny počet bodov v prijímacom konaní

známky z profilujúcich predmetov zo základnej školy, bod 5.a)	40 bodov
celoslovenské testovanie žiakov deviateho ročníka základnej školy z predmetu matematika	50 bodov
celoslovenské testovanie žiakov deviateho ročníka základnej školy z predmetu slovenský jazyk a literatúra	50 bodov
prijímacie skúšky z predmetu matematika, bod 5.b)	100 bodov
prijímacie skúšky z predmetu slovenský jazyk a literatúra, bod 5.b)	100 bodov

max. počet bodov za umiestnenia v matematickej, fyzikálnej olympiáde, olympiáde v informatike a anglickom jazyku na okresnom kole a vyššom, bod 5.c)	90 bodov
max. počet bodov za umiestnenie v súťažiach pre základné školy (organizovaných SPŠE), bod 5.d)	40 bodov
<u>max. počet bodov za umiestnenia v robotických a technických súťažiach, bod 5.e)</u>	<u>30 bodov</u>
Maximálny počet bodov z prijímacej skúšky	500 bodov

8. Prepočet známok z profilujúcich predmetov zo základnej školy

predmet	ročník	klasifikačné obdobie	známka - body		
			1	2	3
slovenský jazyk a literatúra	8. ročník	2. polrok	5 b	2,5 b	1,5 b
slovenský jazyk a literatúra	9. ročník	1. polrok	5 b	2,5 b	1,5 b
matematika	8. ročník	2. polrok	5 b	2,5 b	1,5 b
matematika	9. ročník	1. polrok	5 b	2,5 b	1,5 b
fyzika	8. ročník	2. polrok	5 b	2,5 b	1,5 b
fyzika	9. ročník	1. polrok	5 b	2,5 b	1,5 b
anglický jazyk ¹⁾	8. ročník	2. polrok	5 b	2,5 b	1,5 b
anglický jazyk ¹⁾	9. ročník	1. polrok	5 b	2,5 b	1,5 b

1) V prípade, že sa anglický jazyk na základnej škole nevyučoval, berie sa do úvahy cudzí jazyk, v ktorom žiak dosiahol lepšiu známku.

9. Zápis žiakov na štúdium

Žiaci, ktorí budú prijatí na štúdium, dostanú spolu s rozhodnutím o prijatí informáciu o termíne, mieste a spôsobe zápisu.

Zákonný zástupca najneskôr **24. mája 2023 (23:59 hod.)** písomne alebo elektronicky potvrdí škole prijatie na vzdelávanie. Ostatné rozhodnutia o prijatí na odbory vzdelávania uvedené v prihláške strácajú platnosť.

Zákonný zástupca uchádzača sa môže proti rozhodnutiu riaditeľky školy o neprijatí odvolať v lehote do 5 dní odo dňa doručenia rozhodnutia.

Predpokladom prijatia na štúdium je úspešné ukončenie deviateho ročníka základnej školy. Ak zákonný zástupca nepotvrdí škole prijatie na vzdelávanie do stanoveného termínu, rozhodnutie o prijatí sa stane neplatným. Uvoľnené miesto škola ponúkne ďalšiemu neprijatému žiakovi v poradí podľa výsledkov prijímacieho konania na základe jeho odvolania voči neprijatiu.

Prijatí žiaci budú povinne maturovať z predmetu anglický jazyk.

Tieto podmienky prerokovala a schválila prijímacia komisia na zasadnutí dňa 17.02.2022 a boli schválené aj Radou školy pri SPŠE Prešov dňa 28.2.2022.

Ing. Iveta Marcinčinová, v.r.
riaditeľka školy