



Podmienky prijímacieho konania pre školský rok 2022/2023

EDU ID školy: **100012925**

* Adresa školy: **Stredná priemyselná škola elektrotechnická**
Plzenská 1
080 47 Prešov

Prijímacie konanie pre **školský rok 2022/2023** sa bude konať v zmysle § 62 zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a na základe novely školského zákona č. 415/2021 – Z. z. pre študijné odbory **2675 M elektrotechnika, 2561 M informačné a sieťové technológie** v dňoch:

1. termín: 02. 05. 2022 (podľa potreby vzhľadom na počet uchádzačov aj 03. 05. 2022),
2. termín: 09. 05. 2022 (podľa potreby vzhľadom na počet uchádzačov aj 10. 05. 2022).

V zmysle § 65 ods. (1) písm. b) toho istého zákona je pre školský rok 2022/2023 schválené pre:

študijný odbor 2675 M elektrotechnika	3 triedy	75 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 20. marca 2022.

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, ak 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 22.04.2022** s uvedením ďalších organizačných pokynov.

2. Ďalšie informácie

Na základe rozhodnutia 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,
- správu 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 prijímaciu 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:

- doplnovacieho textu (zhrnutie pravopisných javov – napr. dopĺňovanie 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 75. miesta poradovníka, v študijnom odbore **informačné a sieťové technológie** maximálne do 84. miesta.

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 **40**.¹
- b) počtom bodov za celoslovenské testovanie žiakov deviatego ročníka základnej školy z predmetov matematika a slovenského jazyka a literatúra. 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 2019/2020, 2020/2021 alebo 2021/2022. 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 školských rokoch 2020/2021 a 2021/2022, 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

a) 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.

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 v školských rokoch 2019/2020, 2020/2021 alebo 2021/2022 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 podmienkam prijatia na štúdium.
- Výsledky prijímacej skúšky budú zverejnené v kódovanej forme **18. mája 2022** 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, bod 5.b)	50 bodov
celoslovenské testovanie žiakov deviateho ročníka základnej školy z predmetu slovenský jazyk a literatúra, bod 5.b)	50 bodov
prijímacie skúšky z predmetu matematika, bod 5.c)	100 bodov
prijímacie skúšky z predmetu slovenský jazyk a literatúra, bod 5.c)	100 bodov
max. počet bodov za umiestnenia v matematickej, fyzikálnej olympiáde, olympiáde v informatike a anglickom jazyku na okresnom kole a vyššom, bod 5.d)	90 bodov
max. počet bodov za umiestnenie v súťažiach pre základné školy (organizovaných SPŠE), bod 5.e)	40 bodov
<u>max. počet bodov za umiestnenia v robotických a technických súťažiach, bod 3.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 **23. mája 2022 (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 neprijatíu.

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