

Pozvánka a pokyny

pre krajské kolo 24. ročníka súťaže ZENIT v strojárstve

- Vyhlasovateľ:** Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky.
- Organizátor:** **Stredná odborná škola priemyselných technológií**, Učňovská 5, 04015 Košice (z poverenia Okresného úradu Košice, odbor školstva).
- Kontaktná osoba:** Ing. Peter Vida, tel: 0902 612 960, mail: vida@sossaca.sk
- Termín konania:** **29. november 2023** (streda)
- Miesto konania:** **Stredná odborná škola priemyselných technológií**, Učňovská 5, 04015 Košice.
- Prístup:**
- Zo stanice električkou R1 na vstupný areál USS (konečná zástavka) odtiaľ - MHD autobus č. 26 na prvú zástavku v Šaci (Učňovská).
 - Z Košíc z námestia Osloboditeľov do 8,00 hod. MHD autobus č. 52 alebo č. 56 na prvú zástavku v Šaci (Učňovská) po 8,00 hod. autobus č. 52.
- Súťažiaci:** Na základe výsledkov v školskom kole 2 žiaci z každej kategórie A; S; R; C. Súťažiaci si prinesú so sebou pomôcky napr.: pero, ceruzka, kalkulačka.
- Stravovanie:** Zabezpečené v areáli školy. Každí súťažiaci, pedagogický doprovod a člen komisie bude mať zabezpečené bezplatne občerstvenie v podobe bagety a minerálky.
- Prezentácia:** Budova školy. Pri prezentácii je potrebné predložiť občiansky preukaz.
- Harmonogram súťaže:**
- | | |
|---------------|--|
| 7:30 – 8:00 | Príchod a prezentácia súťažiacich (veľká zasadačka budova školy) |
| 8:00 – 8:15 | Otvorenie súťaže, organizačné pokyny, poučenie o BOZP |
| 8:20 – 9:20 | Teoretická časť súťaže (učebne školy) |
| 9:20 – 9:50 | Prestávka (súčasťou je príprava na praktickú časť súťaže) |
| 9:50 – 14:20 | Praktická časť súťaže (dielne školy) |
| 14:20 | P r e s t á v k a |
| | - Obed |
| | - Vybavenie podkladov pre vyúčtovanie cestovných nákladov |
| 16:30 – 17:30 | Vyhodnotenie súťaže, vyhlásenie výsledkov, ocenenie víťazov |

Cestovné:

Organizátor postupuje podľa ustanovení Zákona č. 283/2002 Z. z. o cestovných náhradách v znení neskorších predpisov a metodického pokynu č. 1/2017-G v územnej pôsobnosti Okresného úradu Košice.

V zmysle vyššie uvedených zákonných ustanovení a tohto usmernenia, organizátor uhradza cestovné súťažiacim, pedagogickému dozoru a ďalším účastníkom súťaže v cene cestovného lístka hromadného dopravného prostriedku (autobus alebo vlak 2. triedy) po predložení spiatocného cestovného lístka. Účastníci súťaže a organizátor súťaže sú povinní, zabezpečiť najekonomickejší spôsob dopravy, pričom je možné využiť služby prepravcu.

Zberný autobus môže byť použitý ak nie je reálna možnosť dopravy súťažiacich na súťaž v určenom čase, alebo ak náklady na prepravu nepresiahnu cenu hromadného dopravného prostriedku (autobus, vlak 2. triedy). Poverený organizátor súťaže, alebo po vzájomnej dohode vysielajúca organizácia vystaví prepravcovi objednávku. Celkové náklady za prepravu nesmú byť vyššie ako cena prepravy autobusom alebo vlakom 2. triedy. Prípadný rozdiel cestovného uhradí vysielajúca organizácia z iných zdrojov (rada rodičov, sponzor a pod). K faktúre za prepravu je potrebné doložiť stazku, objednávku a menný zoznam prepravovaných osôb. Pri použití **súkromného motorového vozidla** je možné preplatiť náhradu vodičovi vozidla v cene lístka hromadného dopravného prostriedku.

Súčasťou vyúčtovania cestovných náhrad je čestné vyhlásenie vodiča obsahujúce:

- meno a priezvisko vodiča a spolucestujúcich
- názov a termín konania akcie, trasu
- výšku cestovného (cena cestovného lístka železničnej alebo autobusovej dopravy)
- ŠPZ (EČ)
- kópia zmluvy o havarijnom poistení vozidla
- dohoda o použití súkromného vozidla na pracovnú cestu
- podpis účtujúceho

Súťažiacim budú cestovné náklady **uhradené** až po bezodkladnom zaslaní cestovných dokladov pre obe cesty na adresu **Stredná odborná škola priemyselných technológií**, Učňovská 5, 04015 Košice. Súťažiaci pri prezentácii oznámia **názov** svojho účtu, **číslo účtu a kód banky**, kam im budú finančné prostriedky za cestovné náklady odoslané.

Pedagogickému doprovodu budú cestovné náklady uhradené **rovnakým spôsobom** ako súťažiacim. Upozorňujeme, že na úhradu cestovných nákladov je potrebné poslať spolu s cestovnými lístkami aj **originál cestovného príkazu, podpísaný riaditeľom školy!**

Upozorňujeme, že dátum odoslania cestovných dokladov je najneskôr 2.12.2023

Obsah súťaže:

V zmysle organizačno-technických pokynov pre zabezpečenie 24. ročníka súťaže ZENIT v strojárstve.

Súťažiaci v kategórii A – technický výkres nakreslia na počítači pomocou CAD grafického programu, ktorý si zvolia, pričom môžu používať aj svoj počítač. Podmienkou je, aby používaný CAD grafický program bol legálny. Pre súťažiacich, ktorí nepoužijú svoj PC, organizátor zabezpečí PC s nainštalovaným návrhovým systémom (študentská verzia). **Inštalovať softvér do svojho PC sa nebude.**

Súťažiaci v kategórii R a S – praktickú časť realizujú vyhotovením technologického postupu a výrobou súčiastky.

Súťažiaci v kategórii C – praktickú časť realizujú vyhotovenie súčiastky na PC. Pre súťažiacich, ktorí nepoužijú svoj PC, organizátor zabezpečí PC s nainštalovaným návrhovým systémom SINUMERING OPERATE 840 DsL (študentská verzia). **Inštalovať softvér do svojho PC sa nebude.**

Do celoštátneho kola súťaže postupuje víťaz krajského kola súťaže v každej kategórii.

Poznámka: túto pozvánku a organizačno-technické pokyny nájdete aj na stránke:

<https://www.sossaca.sk/zenit/>

Odborná hodnotiacia komisia
krajského kola ZENIT v strojárstve 24. ročník
Menovaná regionálnym úradom školskej správy v Košiciach

Doc. Ing. Ján Kráľ, PhD.

Predseda odbornej hodnotiacej komisie

Kategória A :

Ing. Renáta Ižolová

SPŠ strojnica, Komenského 2, Košice

Ing. Mária Kačalová, PhD.

SPŠ technická, Hviezdoslavova 6, Spišská Nová Ves

Kategória S:

Peter Kentoš

SOŠ priemyselných technológií, Učňovská 5, Košice

Ing. Jaroslav Melikant

SOŠ technická, Partizánska 1, Michalovce

Ing. Peter Vida

SOŠ priemyselných technológií, Učňovská 5, Košice

Kategória R:

Ing. Pavol Bába

SOŠ priemyselných technológií, Učňovská 5, Košice

Bc. Peter Kočíš

SOŠ Železničná, Košice

Kategória C:

Mgr. Peter Macák

SOŠ priemyselných technológií, Učňovská 5, Košice

Ing. Ivan Tomaščík

SPŠ technická, Hviezdoslavova 6, Spišská Nová Ves

Ing. Petra Komjáti-Nagyová

SOŠ priemyselných technológií, Učňovská 5, Košice