

Pravidlá matematickej súťaže pre stredné školy – Mozgolam 2025

Slogan: „Rozlúskni úlohu, precvič mozog!“

Dátum: 11.12.2025

Miesto konania: Materiálovotechnologická fakulta STU

v Bratislave so sídlom v Trnave, Ulica Jána Bottu č. 2781/25

917 24 Trnava, miestnosť T201

1. Organizátor

Organizátorom súťaže je **Materiálovotechnologická fakulta STU so sídlom v Trnave.**

2. Účel súťaže

Cieľom súťaže je podporiť záujem žiakov o matematiku, rozvíjať logické a analytické myslenie a poskytnúť priestor pre súťažnú aktivitu stredoškóľakov, najmä z priemyslových škôl.

3. Forma súťaže

- Súťaž je jednokolová.
 - Úlohy sú pripravené tak, aby si žiaci mohli overiť svoje schopnosti individuálne.
 - Nie je stanovené žiadne postupovanie do ďalšieho kola – ide o samostatnú aktivitu.
-

4. Účast'

- Súťaže sa môžu zúčastniť žiaci stredných odborných škôl a priemyslových škôl.
 - Žiaci III. a IV. ročníka.
 - Každá škola môže nominovať ľubovoľný počet účastníkov.
-

5. Registrácia

- Účastníci sa prihlasujú cez formulár:
https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd1ooF66Hq9SPwue_SQ4RFxX0CneVC328L1-fve7dDRauBHdQ/viewform?usp=dialog do 8.12.2025
 - Pri registrácii je potrebné uviesť: meno, priezvisko, triedu, školu a kontaktný e-mail.
-

6. Priebeh súťaže

- Súťaž sa koná 11.12.2025, od 9.00 formou písomného testu.
 - Žiak rieši súbor matematických úloh individuálne.
 - Časový limit: 90 minút.
 - Použitie kalkulačky nie je povolené.
-

7. Hodnotenie

- Každá úloha má stanovený bodový zisk.
 - Hodnotenie zabezpečí organizačný tím.
 - Výsledky budú zverejnené na www.mtf.stuba.sk/17903
-

8. Ocenenia

- Účastníci, ktorí dosiahnu najvyššie výsledky, budú ocenení diplomom a/alebo vecnou cenou.
 - Každý účastník dostane účastnícky list.
-

9. Pravidlá správania

- Súťaž je individuálna.
 - Ak bude zistené kopírovanie alebo iná forma podvádzania, súťažná práca nebude hodnotená.
-

10. Záverečné ustanovenia

- Pravidlá súťaže môže organizátor kedykoľvek upraviť.
 - Účast' v súťaži znamená súhlas so spracovaním osobných údajov účastníka pre potreby súťaže.
-