



Stredoškolská
Odborná činnosť

VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



STREDNÁ
PRIEMYSELNÁ
ŠKOLA
TECHNICKÁ
MARTIN

odbor 1 – Problematika voľného času

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Porovnanie výkonnosti mužov a žien vzhľadom na ich vek a dĺžku trate	Barbora Košárková		Gymnázium, J. Lettricha 2, Martin	1.	A



Stredoškolská
Odborná činnosť

VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



STREDNÁ
PRIEMYSELNÁ
ŠKOLA
TECHNICKÁ
MARTIN

odbor 2 – Matematika, fyzika, štatistika

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Iónový pohon	Matúš Ševčík	Jakub Harvan	SPŠ technická, L. Novomeského 5/24, Martin	1.	A



VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



odbor 3 – Chémia, potravinárstvo

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Halogenidová výmena v perovskitových nanokryštáloch pre laditeľnú emisiu/absorpciu svetla	Rebeka Kuželová		Bilingválne gymnázium, Komenského 215, Sučany	1.	A
2.	3D tlač niklových elektród pre výrobu vodíka v zero-gap alkalickéj elektrolyze	Tatiana Šimeková		Gymnázium, J. Lettricha 2, Martin	2.	A
3.	Príčiny degradácie malieb na drevenom podklade a ich prevencia	Patrícia Plicová		Gymnázium V.Paulinyho T, Malá hora 3, Martin	3.	N (odporúčaná na KK)
4.	Vplyv rôznych nápojov na zubnú sklovinu	Rebeka Hvolková		Evan. gymnázium pri ESŠ, M. R. Štefánika 19, Martin	4.	N



VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



odbor 4 – Biológia

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Analýza vplyvu žuvacieho tabaku na produkciu a funkciu slín	Laura Lučanská		Evan. gymnázium pri ESŠ, M. R. Štefánika 19, Martin	1.	A
2.	Vplyv týrania a zanedbávania na správanie sa psa	Kvetka Leginusová		Bilingválne gymnázium, Komenského 215, Sučany	2.	A



VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



odbor 6 – Zdravotníctvo a farmakológia

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Kofeín a jeho vplyv na organizmus	Barbora Kubáňová		Gymnázium, J. Lettricha 2, Martin	1.	A
2.	Darcovstvo orgánov v kontexte medicíny, histórie a legislatívy; typy darcov orgánov	Juliana Miklušicová		Gymnázium V.Paulinyho T, Malá hora 3, Martin	2.	A
3.	Problematika rakoviny krčka maternice	Vivienne Cipárová		Gymnázium V.Paulinyho T, Malá hora 3, Martin	3.	N



VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



odbor 9 – Strojárstvo, hutníctvo, doprava

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Návrh a konštrukcia statickej penetračnej súpravy	Marek Gago		SPŠ technická, L. Novomeského 5/24, Martin	1.	A



VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



odbor 11 – Informatika

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Mobilná aplikácia Prvá Pomoc	Matúš Piroh		SPŠ technická, L. Novomeského 5/24, Martin	1.	A
2.	3D Hra v Unity Engine	Filip Oravec		SPŠ technická, L. Novomeského 5/24, Martin	2.	A



VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



odbor 12 – Elektrotechnika, hardware, mechatronika

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Návrh, realizácia a naprogramovanie Delta Robota	Nikolas Jasmin Ličko		SPŠ technická, L. Novomeského 5/24, Martin	1.	A
2.	Logovací systém pre učiteľov	Marcel Baláž	Marcus Mazáň	SPŠ technická, L. Novomeského 5/24, Martin	2.	A



VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



odbor 13 – História, filozofia, právne vedy

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Ochotnícke divadlo v Žabokrekočoch	Simona Timková		Evan. gymnázium pri ESŠ, M. R. Štefánika 19, Martin	1.	A



VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



odbor 14 – Tvorba učebných pomôcok, didaktické technológie

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov Školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Stanica testovania	Ivan Hatiar	Samuel Butkaj	SPŠ technická, L. Novomeského 5/24, Martin	1.	A
2.	Stanica spracovania s novým riadením	Tomáš Milo	Pavol Pujdes	SPŠ technická, L. Novomeského 5/24, Martin	2.	A



VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



odbor 15 – Ekonomika a riadenie

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov Školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Ekonomické a logistické zhodnotenie varenia pre celiatikov v jedálni na Základnej škole v Hornej Štubni	Adriana Masarovičová		SPŠ technická, L. Novomeského 5/24, Martin	1.	A
2.	Riešenie problému s materiálovým tokom vo firme KraussMaffei Technologies, s. r. o.	Ema Kobidová		SPŠ technická, L. Novomeského 5/24, Martin	2.	A



VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



odbor 16 – Teória kultúry, umenie, umelecká, odevná tvorba

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Archetyp rebelky v antickej dráme s presahom do súčasnosti Insceňacia Tiene minulosti	Simona Gareková	Michaela Mišiaková	Súkr. hud.a dram.konz, Ul. J. Lettricha č. 3, Martin	1.	A



VÝSLEDKOVÁ LISTINA 47. ROČNÍKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

OKRESNÉ KOLO

(17.marec 2025)

SPŠ technická, Novomeského 5/24, 03636 Martin



odbor 17 – Pedagogika, psychológia, sociológia

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor	Názov školy	Poradie (miesto)	Postup na KK (A/N)
1.	Vplyv internetu na rozvoj porúch príjmu potravy u dievčat v adolescentnom veku	Viktorie Petráková		Gymnázium V.Paulinyho T, Malá hora 3, Martin	1.	A