

Dátum konania: 20.4.2016 a 21.4.2016
Miesto: Trenčín, výstavisko Expo Center a.s., pavilóny 3, 5, 6, 7
Ročník: Jedenásty
Organizátor: Stredná odborná škola, Pod Sokolicami 14, Trenčín
Vyhlasovateľ súťaže: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR
Osobná záštitá: Predseda Trenčianskeho samosprávneho kraja Ing. Jaroslav Baška a primátor Mesta Trenčín Mgr. Richard Rybníček

Hlavný cieľ: Popularizovať vedu a techniku medzi mladými ľuďmi na Slovensku
Podtitul: Nadaní mladí ľudia vo vede a technike a Robohranie
Návštevníci: Žiaci základných, stredných škôl, vysokých škôl a verejnosť
Súťažiaci: Súťažné tímy (robotické krúžky) základných a stredných škôl z celého Slovenska, Nemecka a Českej republiky
Počet tímov: 25 základných a stredných škôl v súťažiach predstavilo 94 robotov

Charakteristika: Medzinárodná súťažná prehliadka robotov, ktorá chce ukázať žiakov základných a stredných škôl ako technicky nadaných tvorcov s vlastnými nápadmi a riešeniami a dať im priestor prezentovať svoje myšlienky pred očami budúcich potenciálnych zamestnávateľov zameraných na strojárstvo a automatizáciu

Generálni partneri: ABB, s.r.o.
Schunk INTEC, s.r.o.
Expo Center, a.s.
TONAS
Emerson, a.s.
KONŠTRUKTA-Industry, a.s.
Burex, s.r.o.
Elsol Philips Service, s.r.o.

Partneri podujatia (vysoké školy):

Žilinská univerzita v Žiline, Elektrotechnická fakulta
Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra automatizácie a výrobných systémov
Žilinská univerzita v Žiline, rektorát
Mendelova univerzita v Brně, Ústav infomatiky, Provozně ekonomická fakulta, Brno
Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta aplikované informatiky, Zlín
Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Technická fakulta
Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ústav robotiky a kybernetiky
Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ústav automobilovej mechatroniky
Slovenská technická univerzita v Bratislave, Materiálovotechnologická fakulta v Trnave
Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky, Katedra riadenia strojov a automatizačnej techniky (FEVT)
Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove, Katedra počítačovej podpory výrobných technológií

Partneri podujatia - firmy (v abecednom poradí):

ABB, s.r.o.
AGI, s.r.o.
ANTES GM, s.r.o.
Bel Power Solutions, s.r.o.
BOST SK, a.s.

Burex s.r.o.
Elo Philips Service s.r.o.
Enics Slovakia, s.r.o.
EduForm motivačné vzdelávanie
Emerson a.s.
Enics Slovakia s.r.o.
GM TECHNOLOGY SK, s.r.o.
HF NaJUS, a.s.
Hvezdáreň Partizánske
Jablotron Slovakia, s.r.o.
KONŠTRUKTA-Industry, a.s.
Leoni Slovakia s.r.o.
Matador Industries, a.s.
Merkurtoys s.r.o.
Pansophia n.o.
Schier Technik Slovakia s.r.o.
SCHUNK Intec s.r.o.
Slovak organisation for space activities
TONAS

Mediálni partneri: Strojárstvo/Strojirenství, Technika, Automa, ATP Journal, Mladý vedec, Quark, DPS, AI magazín

Súťažné kategórie: Driver A, Driver B, Stavebnice robotov, Free style

Porota pre kategóriu Driver A:

Predseda poroty: Doc. Ing. Oldřich Trenz, PhD.

Člen: Ing. Vladimír Bulej, PhD.

Člen: Ing. Miroslav Biras

Súťažná porota pre kategóriu Driver B:

Predseda poroty: Doc. Ing. František Duchoň, PhD.

Člen: Ing. Lukáš Vacho

Člen: Ing. Marián Hruboš, PhD.

Súťažná porota pre kategóriu Stavebnice robotov:

Predseda poroty: Doc. Ing. Pavol Božek, CSc.

Člen: Ing. Pavol Kollár, PhD.

Člen: Doc. Ing. Zuzana Jamrichová, PhD.

Súťažná porota pre kategóriu Free style:

Predseda poroty: PaedDr. Mgr. Vladimír Kováčik, MSc.

Člen: Bc. Tomáš Tonhajzer

Člen: Doc. Mgr. Elena Pivarčiová, PhD.

Hlavné prednášky:

RNDr. Brimich Ladislav CSc.: Výskum Zeme geofyzikálnymi metódami (teória vzniku Zeme gravitačnou a magnetickou akreciou, využitie Newtonovho gravitačného zákona pri štúdiu vývoja zemského, využívanie metód gravimetrie pri geologickom prieskume Zeme, spomaľovanie rotácie Zeme vplyvom slapového trenia, pohyb zemských pólův, variácie zemepisnej šírky, ich pozorovanie a výskum). Prednáška Pansophia n.o. Ladislav Brimich je riaditeľ Geofyzikálneho ústavu Slovenskej akadémie vied.

Dr. Michaela Musilová: Moja misia na „Marse“. Michaela Musilová je podpredsedníčka Slovenskej organizácie pre vesmírne aktivity a v roku 2014 absolvovala simulovanú misiu na Mart'anskej púštnej výskumnej stanici (Mars Desert Research Station) v USA.

Jakub Kapuš: Predstavenie 1. slovenskej družice skCUBE a niekoľko jej komponentov. Na orbitu Zeme bude vypustená v polovici tohto roku. Jakub Kapuš je predseda Slovenskej organizácie pre vesmírne aktivity.

Sprievodné aktivity:

Súťaž JABLOTRONik (Jablotron Slovakia, s.r.o.)
Celoslovenské kolo súťaže RoboRAVE SK - 2015 / 2016 (AMAVET -
Asociácia pre mládež, vedu a techniku)
Martin Pacas, absolvent SOŠ Trenčín, majster sveta v thajskom boxe
Prezentácie robotov a aktivít zúčastnených vysokých škôl
Exkurzie do výrobnjej prevádzky Konštrukta Industry a.s.
Interaktívne robohranie
Hvezdáreň v Partizánskom: digitálne planetárium
Hrajme sa so stavebnicami Merkur (Merkur Toys, s.r.o.)
Elektrotechnické stavebnice SOŠ
3D tlačiarne Fabbster – vytlačíme Vám plastové srdce
Laserové gravírovanie na želanie
Elektro bicykle AGI, s.ro

Hodnotnými cenami do súťaží v jednotlivých kategóriách prispeli:

Elso Philips Service s.r.o.
EduForm motivačné vzdelávanie
Enics Slovakia s.r.o.
Merkurtoys s.r.o.
Virtual Reality Media, a.s.

Výsledky TRD 2016:

V kategórii Driver A sa súťaže zúčastnilo **38** robotov.
V kategórii Driver B sa súťaže zúčastnilo **21** robotov.
V kategórii Stavebnice robotov sa súťaže zúčastnilo **25** robotov.
V kategórii Free style sa súťaže zúčastnilo **10** robotov.
Spolu súťažilo **94** robotov

Kategória Driver A

1. miesto - Cena primátora mesta Trenčín

Základná škola s Materskou školou, Chlebnice, Mário Šútovec s robotom Trimer_A

2. miesto:

Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom, Jakub Mimlich s robotom S062

3. miesto:

Spojená škola, Tvrdošín, Anton Janík, Jakub Kuhajda s robotom Mirage

Kategória Driver B

1. miesto - Cena riaditeľa SOŠ Pod Sokolicami 14, Trenčín

ZŠ a MŠ Samuela Timona, Trenčianska Turná, Tadeáš Kňazek, Jakub Jančo s robotom RCX 2

2. miesto:

ZŠ a MŠ Chlebnice, Mário Šútovec s robotom Trimer_B

3. miesto:

SOŠ Pod Sokolicami 14, Trenčín, Andrej Michal s robotom Chrisy

Kategória Free Style

1. miesto - Cena Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR

Stredná priemyselná škola elektrotechnická Brezová 2, Piešťany, P. Bobocký, L. Frank, M. Horváth, M. Lorinc, Palkova, Ondreička, Jakub Lackovič, Michal Machač, Martin Starý s robotom NEURON6

2. miesto

Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom, Jakub Mimlich s robotom PiTaBot

3. miesto

Sodborná škola, Pod Sokolicami 14, Trenčín, Jozef Tarabus, Tomáš Zúber s robotom Robotická ruka

Kategória Stavebnice robotov

1. miesto – Cena predsedu TSK

Amavet 606 pri ZŠ Slovenských dobrovoľníkov, Žilina – Budatín, P. Kutnár, P. Sucháň, P. Galaček, M. Kašuba, A. Šujanský, M. Vajda, F. Kováčik, P. Devečka s robotom Robotické rameno ovládané rekupeletným mechanizmom

2. miesto:

Amavet klub 808 v Partizánskom, Hošek Martin, Hošek Lukáš s robotom NUT 2016

3. miesto:

Spojená škola s o .z. SPŠE S. A. Jedlika, Nové Zámky, Marco Pintér, Richard Kováč, Richard Baláž s robotom YRobot

Špeciálne ceny:

Elso Philips Service, s.r.o.:

Základná škola sv. Vojtecha, Vrábľe

Schier Technik Slovakia s.r.o.:

Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom

Leoni Slovakia s.r.o.:

Amavet klub 808, Partizánske, Lukáš Hošek a Martin Hošek za praktické riešenie projektu Trezor
Základná škola, Mariánska ul., Prievidza, Matej Mazúr a Miloslav Petráš za kreativitu projektu Žienka

Kompletná výsledková listina kategórie Driver A

P. č.	Škola	Meno a priezvisko	Meno robota
1	Základná škola s Materskou školou, Chlebnice	Mário Šútovec	Trimer_A
2	Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom 915 01	Jakub Mimlich	s062
3	Spojená škola, Tvrdošín	Anton Janík, Jakub Kuhajda	Mirage
4	ZŠ a MŠ Samuela Timona Trenčianska Turná	Tadeáš Kňazek, Jakub Jančo	RCX 2
5	ZŠ a MŠ Samuela Timona Trenčianska Turná	Andrej Svatík	RCX 1
6	Gymnázium Milana Rúfusa, J.Kollára 2, Žiar nad Hornom	Martin Čamaj, Adama Kučera	Raptile MK2
7	Stredná odborná škola Handlová, Lipová 8	Marian Štefánik	Ventus
8	ZŠ s MŠ, Rosina	F.Šottník, J.Šramo, M.Blažej	RUR
9	Spojená škola, Tvrdošín	Anton Janík, Jakub Kuhajda	Trimer
10	Gymnázium Milana Rúfusa, J.Kollára 2, Žiar nad Hornom	Martin Čamaj, Adama Kučera	Concept
11	Gymnázium, Alejová 1, Košice	Milan Gajtko, Stanislav Jochman	driver
12	ZŠ s MŠ, Rosina	Samuel Majtán, Piesecký Jakub	Robot x
13	Stredná odborná škola Pod Sokolicami 14, Trenčín	Matúš Ušiak	Istota
14	Stredná odborná škola Pod Sokolicami 14, Trenčín	Andrej Michal	Christi
15	Stredná odborná škola Pod Sokolicami 14, Trenčín	Matúš Ušiak	UsainBolt
16	Mesit střední škola, o.p.s. Družstevní 818, Mařatice, 686 05 Uherské Hradiště - ČR	Slanec Vít, Špaček Ján	Drak
17	Spojená škola s o.z. SPŠE S.A. Jedlika, Nové Zámky	Marco Pintér, Richard Kováč, Richard Baláž	Speedster
18	ZŠ a MŠ Samuela Timona Trenčianska Turná	Tadeáš Kňazek, Jakub Jančo	NXT 2
19	Gymnázium vo Vranove nad Topľou	Zeľňakova Katarína, Pačuta Samuel, Mihalčinová Nikola	KSVT
20	ZŠ a MŠ Samuela Timona Trenčianska Turná	Michal Chorvát, Matúš Stareček	NXT 1
21	Základná škola Kubranská 80, 911 01 Trenčín	Martin Šamaj	Čiarák
22	Základná škola, M.Rázusa 1672/3 960 01 Zvolen	Jakub Jakubčín, Timotej Fides	Lego Mindorms NXT
23	Gymnázium Milana Rúfusa, J.Kollára 2, Žiar nad Hornom	Martin Čamaj, Adama Kučera	T3X
24	Základná škola s Materskou školou, Chlebnice	Mário Šútovec	Samo_Bot
25	Základná škola s Materskou školou, Chlebnice	Jozef Hudec	Auto_Phoenix
26	Amavet klub 808 v Partizánskom	Krošlák, Mozola, Konečný, Božík, Hošek Lukáš, Hošek Martin, Škoňák	Amavet 808
27	Základná škola sv. Vojtecha Levická 903, Vrábľe	Timotej Galo, Martin Trubíni	Alex
28	Spojená škola s o.z. SPŠE S.A. Jedlika, Nové Zámky	Matej Holý	Holý
29	Stredná odborná škola Pod Sokolicami 14, Trenčín	Andrej Michal	Sandokan

30	ZŠ Mariánska 554/19, 971 01 Prievidza	Matej Mazúr	MATMAZ
31	Základná škola sv. Vojtecha Levická 903, Vrábľe	Ján Brieška, Tadeáš Puhák	Myšo
32	Stredná odborná škola Pod Sokolicami 14, Trenčín	Matúš Ušiak	Rambo
33	ZŠ s MŠ, Rosina	F.Šottník, J.Šramo	Bob
34	Základná škola Kubranská 80, 911 01 Trenčín	Juraj Marek	Ozobot
35	Základná škola s Materskou školou, Chlebnice	Samuel Furiel	BRObot
36	Základná škola, M.Rázusa 1672/3 960 01 Zvolen	Jakub Čilík, Lujza Šufliarska	Aduino
37	ZŠ a MŠ Samuela Timona Trenčianska Turná	Andrej Svatík	Rex 3
38	Amavet klub 808 v Partizánskom	Krošlák, Mozola	RM-RACER

Kompletná výsledková listina kategórie Driver B

P. č.	Škola	Meno a priezvisko	Meno robota
1	ZŠ a MŠ Samuela Timona, Trenčianska Turná	Tadeáš Kňazek, Jakub Jančo	RCX 2
2	ZŠ a MŠ Chlebnice	Mário Šútovec	Trimer_B
3	SOŠ pod Sokolicami 14, Trenčín	Andrej Michal,	Chrisy
4	SOŠ pod Sokolicami 14, Trenčín	Matúš Ušiak	Istola
5	Gymnázium Milana Rúfusa, Žiar nad Hronom	Martin Čamaj, Adam Kučera	T3X
6	Spojená škola s o .z. SPŠE S. A. Jedlika	Marco Pintér, Richard Kováč, Richard Baláž	Lunochod
7	SOŠ pod Sokolicami 14 Trenčín	Matúš Ušiak	Usainbolt
8	ZŠ a MŠ Samuela Timona Trenčianska Turná	Michal Chorvát, Matúš Stareček	NXT 1
9	ZŠ a MŠ Samuela Timona Trenčianska Turná	Tadeáš Kňazek, Jakub Jančo	NXT 2
10	Spojená škola Tvrdošín	Anton Janík, Jakub Kuhajda	Tardis
11	Spojená škola Tvrdošín	Anton Janík, Jakub Kuhajda	AutoBot
12	Základná škola, Kubranská, Trenčín	Martin Šamaj	Pieskomil
13	ZŠ s MŠ Rosina	F. Šottník, J. Šramo	Bob
14	Základná škola, M. Rázusa 1672/3, Zvolen	Jakub Čillík, Lujza Šufliarska	Aduino
15	Amavet klub 808 v Partizánskom	Krošlák, Mozola	RM-RACER
16	Gymnázium Milana Rúfusa, Žiar nad Hronom	Martin Čamaj, Adam Kučera	Raptile MK2
17	Gymnázium Milana Rúfusa, Žiar nad Hronom	Martin Čamaj, Adam Kučera	Concept
18	ZŠ a MŠ Samuela Timona Trenčianska Turná	Andrej Svatík	RCX 1
19	ZŠ a MŠ Samuela Timona Trenčianska Turná	Andrej Svatík	Rex 3
20	Základná škola sv. Vojtecha	Ján Brieška, Tadeáš Puhák	Myšo
21	Základná škola sv. Vojtecha	Timtej Galo, Martin Trubín	Alex

Kompletná výsledková listina kategórie Free style

P. č.	Škola	Priezvisko a meno	Meno robota
1	Stredná priemyselná škola elektrotechnická Brezová 2, 921 69 Piešťany	P. Bobocký, L. Frank, M. Horváth, M. Lorinc, Palkova, Ondreička, Lackovič Jakub, Machač Michal, Starý Martin	NEURON6
2	Stredná priemyselná škola Bzinská 11, Nové mesto nad Váhom	Jakub Mimlich	PiTaBot
3	SOŠ Trenčín	Tarabus Jozef, Tomáš Zúber	Robotická ruka
4	Stredná priemyselná škola elektrotechnická Brezová 2, 921 69 Piešťany	P. Bobocký, L. Frank, M. Horváth, M. Lorinc, Palkova, Ondreička, Lackovič Jakub, Machač Michal, Starý Martin	PRETY HAND
5	Gymnázium, Alejová 1, Košice	Milan Gajtko, Stanislav Jochman	Kreslič
6	Stredná priemyselná škola elektrotechnická Brezová 2, 921 69 Piešťany	P. Bobocký, L. Frank, M. Horváth, M. Lorinc, Palkova, Ondreička, Lackovič Jakub, Machač Michal, Starý Martin	VIZUAL MOVER
7	Stredná priemyselná škola elektrotechnická Brezová 2, 921 69 Piešťany	P. Bobocký, L. Frank, M. Horváth, M. Lorinc, Palkova, Ondreička, Lackovič Jakub, Machač Michal, Starý Martin	BOB1
8	Stredná odborná škola Handlová, Lipová 8	Peter Čapkovič	3D tlačiareň
9	Amavet klub 808 v Partizánskom	Božík, Chochula	Solárny automat
10	Carl Benz Schule, Koblenz, Nemecko	Yannic Bentz, Rebecca Weidner	Yecopo

Kompletná výsledková listina kategórie Stavebnice robotov

P. č.	Škola	Meno a priezvisko	Meno robota
1	Amavet 606 pri ZŠ Slovenských dobrovoľníkov, 122/7, Žilina - Budatín	P. Kutnár, P. Sucháň, P.Galaček, M. Kašuba, A.Šujanský, M.Vajda, F.kováčik, P.Devečka	Robotické rameno ovládané rekupelentným mechanizmom
2	Amavet klub 808 v Partizánskom	Hošek Martin ,Hošek Lukáš	NUT 2016
3	Spojená škola s o .z. SPŠE S. A. Jedlika, NZ	Marco Pintér,Richard Kováč,Richard Baláž	YROBOT
4	Spojená škola s o .z. SPŠE S. A. Jedlika, NZ	Matej Holý,Tomáš Žigo,Adrian Boros	Boros
5	Gymnázium vo Vranove nad Topľou C.Daxnera 88/3	Kudzia Oliver, Lapčák Juraj, Konečný Maroš	Tlačiareň
6	Gymnázium vo Vranove nad TopľouC.Daxnera 88/3	Titko Samuel, Pavelko Stanislav	ROBOARM
7	Gymnázium vo Vranove nad TopľouC.Daxnera 88/3	Sabol Róbert Sabol Patrik, Valčo Marek	NOFIRE
8	Amavet 606 pri ZŠ Slovenských dobrovoľníkov, 122/7, Žilina - Budatín	P. Kutnár, P. Sucháň, P.Galaček, M. Kašuba, A.Šujanský, M.Vajda, F.kováčik, P.Devečka	Robotické pohyblivé rameno ovládané cez bluetooth
9	Amavet 606 pri ZŠ Slovenských dobrovoľníkov, 122/7, Žilina - Budatín	P. Kutnár, P. Sucháň, P.Galaček, M. Kašuba, A.Šujanský, M.Vajda, F.kováčik, P.Devečka	Úprava modelu s analógovým ovládaním
10	Amavet 606 pri ZŠ Slovenských dobrovoľníkov, 122/7, Žilina - Budatín	P. Kutnár, P. Sucháň, P.Galaček, M. Kašuba, A.Šujanský, M.Vajda, F.kováčik, P.Devečka	Robotický pavúk
11	Amavet 606 pri ZŠ Slovenských dobrovoľníkov, 122/7, Žilina - Budatín	P. Kutnár, P. Sucháň, P.Galaček, M. Kašuba, A.Šujanský, M.Vajda, F.kováčik, P.Devečka	Robotické rameno ovládané cez počítač
12	ZŠ Domaniža	Jaroslav Matejička, Ondrej Kardoš, Martin Kardoš,	BUILDER
13	ZŠ Domaniža	Alex Lednický, Martin Kučík, Adam Haviar	SEPARATOR
14	Gymnázium Ľudovíta Štúra, TN	Oliver Skukálek, Matúš Nebus	WaterWalker
15	SOŠ Stará Turá	Chako, Šimová , Kotvan, Greň	manipulačný vozík
16	SOŠ Stará Turá	Bakoš, Cátal, Šimová, Perička, Peter	ABB IRB 120
17	ZŠ Veľkomoravská 12, TN	Adam Kováč, Šimon Zemanovič	DRINKS AUTOMAT
18	Amavet klub 808 v Partizánskom	Konečný	VIZUAL PRIESKUMNÍK
19	ZŠ a MŠ V. Mitúcha, Školská 368/2, Horné Srnie	Damián Lipták, Adam Húserka, Lukáš Fabuš	Triedička farebných kociek
20	Základná škola sv. Vojtecha, Vráble	Ján Brieška	Automatická ruka
21	Základná škola sv. Vojtecha, Vráble	Tadeáš Puhák	VARP - 04

22	ZŠ, Mariánska ul., Prievidza	Martin Kmeť, Ján Plachý	Tuči
23	ZŠ, Mariánska ul. , Prievidza	Matej Mazúr, Miloslav Petráš	Robolienka
24	Stredná odborná škola Pod Sokolicami 14, Trenčín	Andrej Michal	EvalBot
25	Spojená škola s o .z. SPŠE S. A. Jedlika, NZ	Matej Holý, Tomáš Žigo, Adrian Boros	Žigo

Výsledková listina z robotickej súťaže RoboRAVE SK - 2015 / 2016, organizovanej 20. apríla 2016 v rámci Trenčianskeho robotického dňa

Výzva - LINE FOLLOWING – I. (Súboj rytierov)

<i>Poradie</i>	<i>Projekt (názov robota)</i>	<i>Titl.</i>	<i>Meno</i>	<i>Priezvisko</i>	<i>Škola</i>
1.	SuperGo		Filip	Ivanič	Katolícka spojená škola Gwerkovej-Gollnerovej 9 969 01 Banská Štiavnica
			Nicolas	Slezák	
	ped. dozor.	Mgr.	Michal	Babjak	
2.	LX-0.7 v.2		Patrik	Jarkovský	Stredná priemyselná škola Novomeského 5/24 036 01 Martin
			Erik	Ullmann	
	ped. dozor.	Ing.	Jozef	Ristvej	Súkromné CVČ, Malá hora 3, 036 01 Martin

Výzva - LINE FOLLOWING – II. (Doprava loptičiek do veže)

<i>Poradie</i>	<i>Projekt (názov robota)</i>	<i>Titul</i>	<i>Meno</i>	<i>Priezvisko</i>	<i>Škola</i>
1.	BigBherta		Lukáš	Bahurinský	Stredná priemyselná škola Novomeského 5/24 036 01 Martin
			Marek	Višňovec	
	ped. dozor.	Ing.	Jozef	Ristvej	Súkromné CVČ, Malá hora 3, 036 01 Martin
2.	GYVV-KPM		Maroš	Konečný	Gymnázium C. Daxnera 88/3 093 01 Vranov nad Topľou
			Stanislav	Pavelko	
	ped. dozor.	Ing.	Ján	Motešický	
3.	Radvaň		Daniel	Koreň	Základná škola Radvanská 1 974 05 Banská Bystrica
			Adam	Ruža	
	ped. dozor.		Miloš	Madveď	

Výzva - FIRE FIGHTING (Hasenie ohňa)

<i>Poradie</i>	<i>Projekt (názov robota)</i>	<i>Titl.</i>	<i>Meno</i>	<i>Priezvisko</i>	<i>Škola</i>
1.	GYVV-SSV 1.0		Róbert	Sabol	Gymnázium C. Daxnera 88/3 093 01 Vranov nad Topľou
			Patrik	Sabol	
	ped. dozor.	Ing.	Ján	Motešický	
2.	OHYZDI		Jakub	Krcho	Gymnázium VPT Malá hora 3 036 01 martin
			Michal	Holeček	
	ped. dozor.	Ing.	Helena	Ristvejová	Súkromné CVČ, Malá hora 3, 036 01 Martin

Výsledky súťaže Jablotronic, organizovanej spoločnosťou Jablotron Slovakia, s.r.o. 20. 4. 2016

1. miesto:
Stredná odborná škola Dubnica nad Váhom
2. miesto:
Stredná odborná škola, Pod Sokolicami 14, Trenčín
3. miesto:
Stredná odborná škola, Stará Turá
4. miesto:
Gymnázium Alejova, Košice
5. miesto:
Základná škola Partizánske

V Trenčíne, dňa 21.4.2016