

XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Hodnotiaca listina ELEKTRONIKA - kategória A

Poradie	Meno a priezvisko	Škola	Kraj	Teoretická časť max. 40 b.	Programovanie, úvod do praktickej max. 20 b.	Praktická časť, max. 80 b.				Celkový počet bodov max. 140 b.
						Návrh plošného spoja max. 20 b.	Funkčnosť zapojenia max. 40 b.	Kvalita spájkovania max. 15 b.	Čistota vyhotovenia max. 5 b.	
1	Matej Pončák	SPŠE, Plzenská 1, Prešov	Prešovský	35	7.5	20	40	11	5	118.5
2	Miroslav Chalko	SOŠ, Športová 675, 916 01 Stará Turá	Trenčiansky	30.5	7.5	20	40	15	5	118
3	Martin Eršek	SPŠE Zochova 9, Bratislava	Bratislavský	36.5	12.5	13	40	11	4	117
4	Damián Čambal	SPŠ dopravná, Hlavná 113, 040 01 Košice	Košický	33	3.5	20	40	15	5	116.5
5	Samuel Kacej	SOŠ, Športová 675, 916 01 Stará Turá	Trenčiansky	35	0.5	20	40	13	5	113.5
6	Tadeáš Kmecik	SPŠE, Plzenská 1, Prešov	Prešovský	30.5	0.5	20	40	15	5	111
7	Róbert Štulajter	SPŠ Jozefa Murgaša, Hurbanova 6, Banská Bystrica	Banskobystrický	28	0	18	40	13	4	103
8	Matúš Bender	SPŠ elektrotechnická, Komenského 44, Košice	Košický	19	0	20	40	15	5	99
9	Arnold Takács	Spojená škola, Komárňanská 28, 940 02 Nové Zámky	Nitriansky	34	6.5	6	35	10	3	94.5
10	Samuel Sleziak	SOŠ elektrotechnická, Celiny 536, Lipt. Hrádok, 033 15	Žilinský	24.2	0	10	40	14	3	91.2
11	Adam Bavoľár	SPŠ Komenského 1, 91701 Trnava	Trnavský	34	5.25	6	35	7	1	88.25
12	Miroslav Kamhal	SOŠ elektrotechnická, Celiny 536, Lipt. Hrádok, 033 15	Žilinský	26.2	0	10	35	12	3	86.2
13	Filip Gerhárt	SPŠ Nitra, Ulica Fraňa Kráľa 20, 949 01 Nitra	Nitriansky	20.5	1.25	17	25	12	4	79.75
14	Patrik Bobocký	SPŠ elektrotechnická, Brezová 2, 92101, Piešťany	Trnavský	14	1	6	40	12	3	76
15	Jakub Kufel	SPŠE Zochova 9, Bratislava	Bratislavský	9.5	0	6	25	11	3	54.5
16	Ondrej K. Štefánik	SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica	Banskobystrický	9.5	0	5	15	5	2	36.5

Predseda odbornej hodnotiacej komisie:

Ing. Daniel Valúch, PhD.

Členovia odbornej hodnotiacej komisie:

Ing. Pavol Bahník

Ing. František Kollarčík

Ing. Pavel Mádel, PhD.

Ing. Tomáš Pavlíček

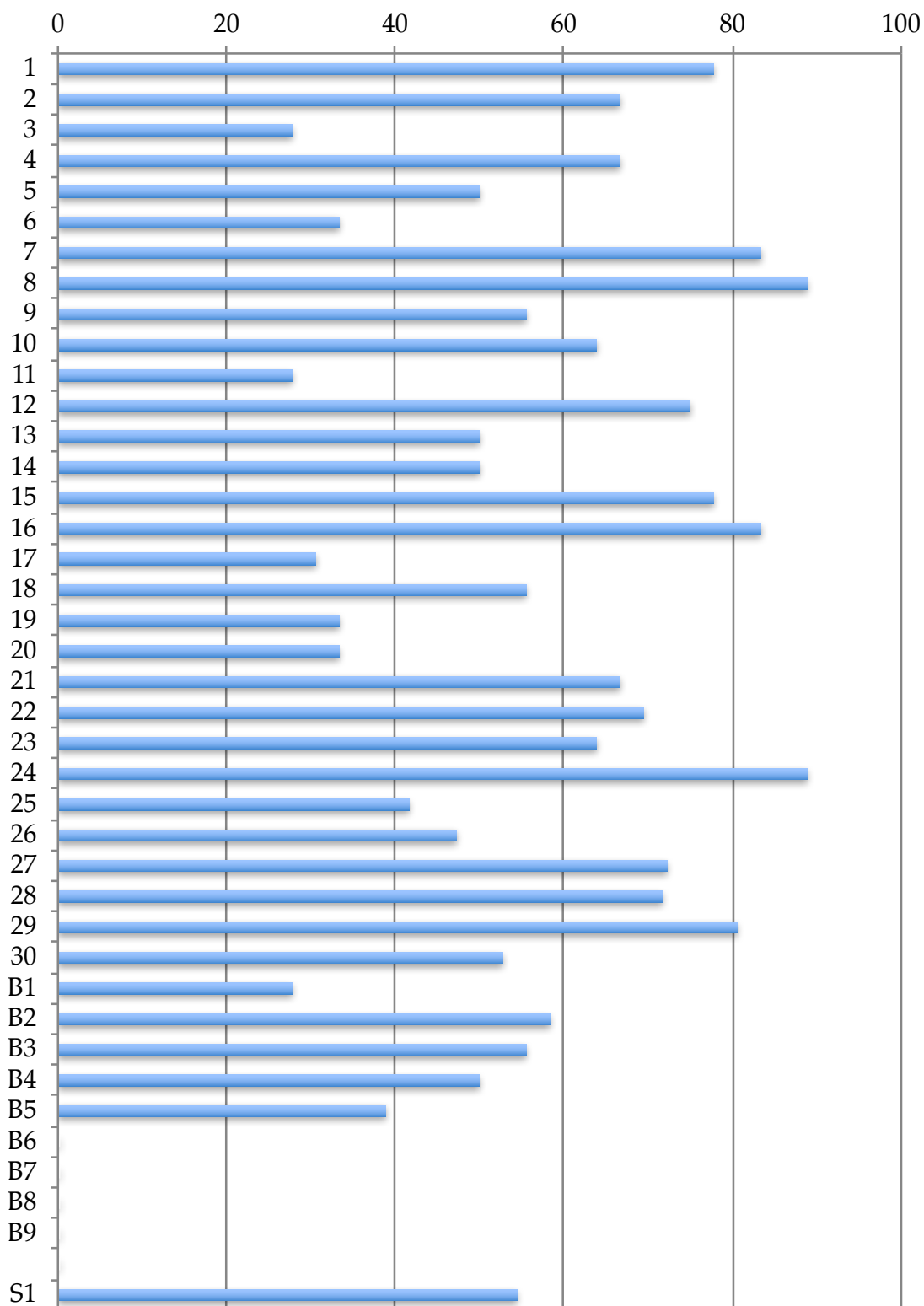
Úspešnosť teoretická časť - kategória A

Priemerná úspešnosť test 59.5 % (bez bonusových otázok)

Priemerná úspešnosť bonusové otázky 25.6 %

Priemerná úspešnosť slovne zadaný problém 54.4 %

Úspešnosť otázky (%)



Úspešnosť teoretická časť - kategória A

Priemerná úspešnosť test 59.5 % (bez bonusových otázok)

Priemerná úspešnosť bonusové otázky 25.6 %

Priemerná úspešnosť slovne zadaný problém 54.4 %

Úspešnosť programovanie - kategória A

Priemerná úspešnosť Úloha 1 12.8 %

Priemerná úspešnosť Úloha 2 0.0 %

Priemerná úspešnosť Úloha 3 0.0 %

Priemerná úspešnosť Úloha 4 0.0 %

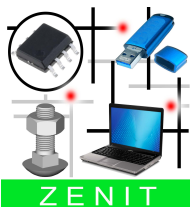
Úspešnosť praktická časť - kategória A

Priemerná úspešnosť Návrh plošného spoja 60.3 %

Priemerná úspešnosť Funkčnosť zapojenia 79.2 %

Priemerná úspešnosť Kvalita spájkovania 70.7 %

Priemerná úspešnosť Čistota vyhotovenia 66.7 %

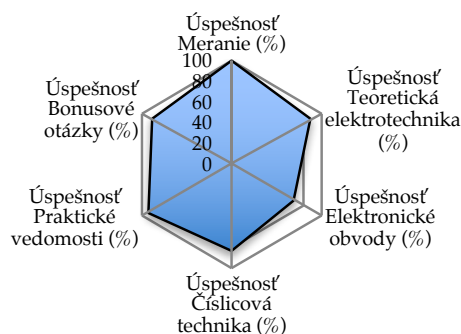


XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov: súťažiaci **A13, Damián Čambal**
 SPŠ dopravná, Hlavná 113, 040 01 Košice
 kategória A

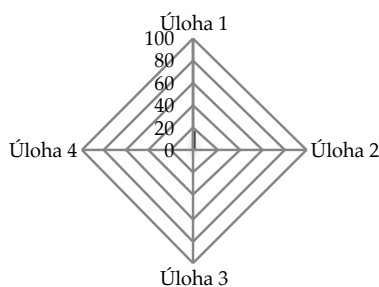
Teoretická časť

Skupina Meranie	4 b.	100.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	7 b.	87.5 %
Skupina Elektronické obvody	5.5 b.	68.8 %
Skupina Číslíková technika	2.5 b.	83.3 %
Skupina Praktické vedomosti	6.5 b.	92.9 %
Skupina Bonusové otázky	4.5 b.	90.0 %
Celkový počet bodov test:	25.5	
Počet bodov slovne zadaný problém:	7.5	
Celkový počet bodov teoretická časť:	33 z 40	



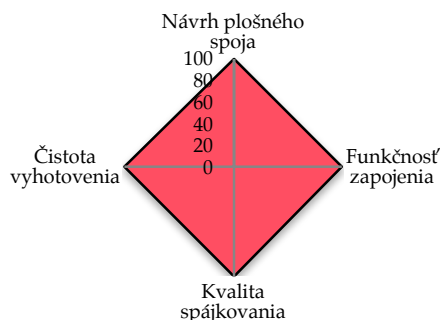
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	3.5 b.	17.5 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:	3.5 z 20	



Praktická časť

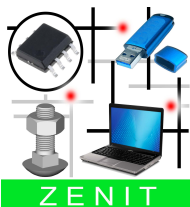
Návrh plošného spoja	20 b.	100.0 %
Funkčnosť zapojenia	40 b.	100.0 %
Kvalita spájkovania	15 b.	100.0 %
Čistota vyhotovenia	5 b.	100.0 %
Celkový počet bodov praktická časť:	80 z 80	



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 116.5 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.



XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov:

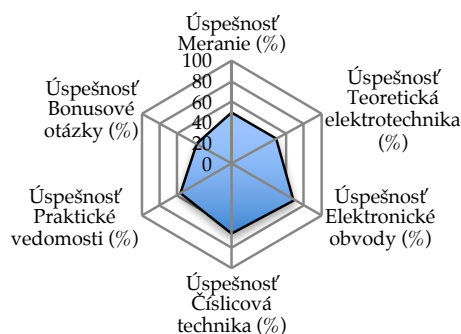
súťažiaci **A09, Matúš Bender**

SPŠ elektrotechnická, Komenského 44, Košice

kategória A

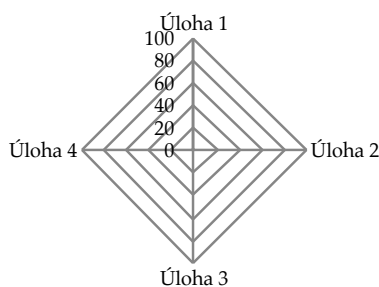
Teoretická časť

Skupina Meranie	2 b.	50.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	4 b.	50.0 %
Skupina Elektronické obvody	5.5 b.	68.8 %
Skupina Číslicová technika	2 b.	66.7 %
Skupina Praktické vedomosti	4 b.	57.1 %
Skupina Bonusové otázky	2 b.	40.0 %
Celkový počet bodov test:	17.5	
Počet bodov slovne zadaný problém:	1.5	
Celkový počet bodov teoretická časť:	19 z 40	



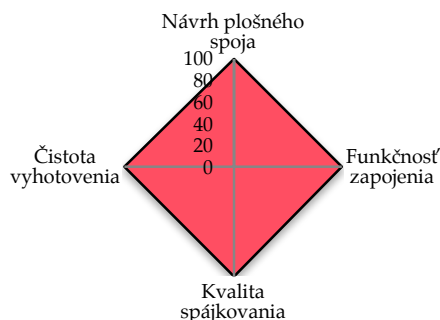
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	0 b.	0.0 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:	0 z 20	



Praktická časť

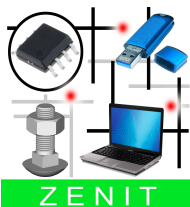
Návrh plošného spoja	20 b.	100.0 %
Funkčnosť zapojenia	40 b.	100.0 %
Kvalita spájkovania	15 b.	100.0 %
Čistota vyhotovenia	5 b.	100.0 %
Celkový počet bodov praktická časť:	80 z 80	



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 99 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.

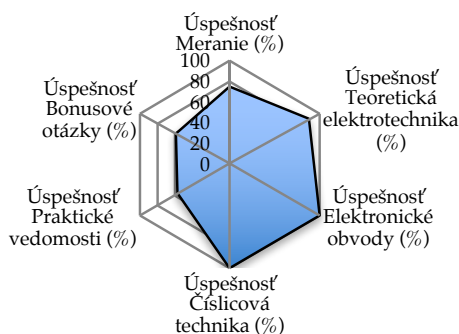


XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov: súťažiaci A15, Adam Bavalár
 SPŠ Komenského 1, 91701 Trnava
 kategória A

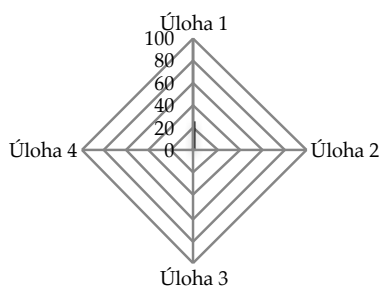
Teoretická časť

Skupina Meranie	3 b.	75.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	7 b.	87.5 %
Skupina Elektronické obvody	8 b.	100.0 %
Skupina Číslicová technika	3 b.	100.0 %
Skupina Praktické vedomosti	4 b.	57.1 %
Skupina Bonusové otázky	3 b.	60.0 %
Celkový počet bodov test:	25	
Počet bodov slovné zadaný problém:	9	
Celkový počet bodov teoretická časť:	34 z 40	



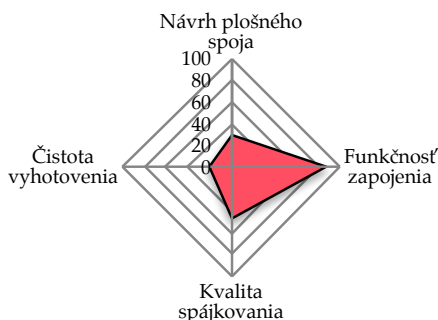
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	5.25 b.	26.3 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:	5.25 z 20	



Praktická časť

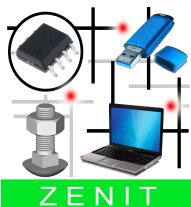
Návrh plošného spoja	6 b.	30.0 %
Funkčnosť zapojenia	35 b.	87.5 %
Kvalita spájkovania	7 b.	46.7 %
Čistota vyhotovenia	1 b.	20.0 %
Celkový počet bodov praktická časť:	49 z 80	



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 88.25 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.



XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov:

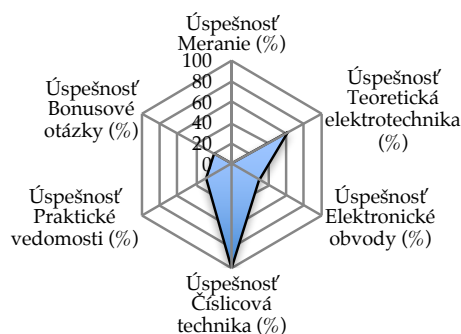
súťažiaci **A06, Patrik Bobocký**

SPŠ elektrotechnická, Brezová 2, 92101, Piešťany

kategória A

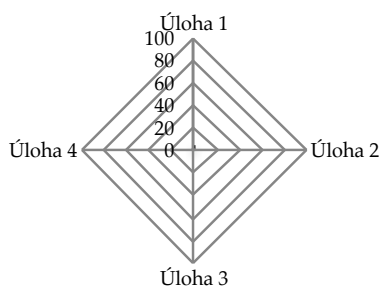
Teoretická časť

Skupina Meranie	0 b.	0.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	5 b.	62.5 %
Skupina Elektronické obvody	2.5 b.	31.3 %
Skupina Číslicová technika	3 b.	100.0 %
Skupina Praktické vedomosti	2 b.	28.6 %
Skupina Bonusové otázky	1 b.	20.0 %
Celkový počet bodov test: 12.5		
Počet bodov slovne zadaný problém: 1.5		
Celkový počet bodov teoretická časť: 14 z 40		



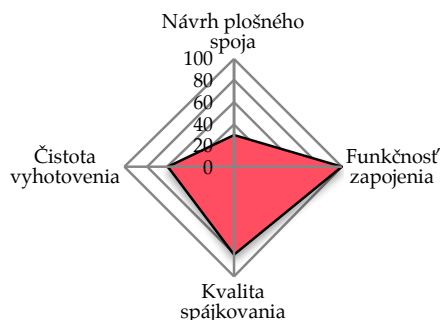
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	1 b.	5.0 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti: 1 z 20		



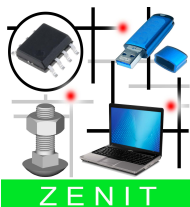
Praktická časť

Návrh plošného spoja	6 b.	30.0 %
Funkčnosť zapojenia	40 b.	100.0 %
Kvalita spájkovania	12 b.	80.0 %
Čistota vyhotovenia	3 b.	60.0 %
Celkový počet bodov praktická časť: 61 z 80		



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 76 z 140



XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov:

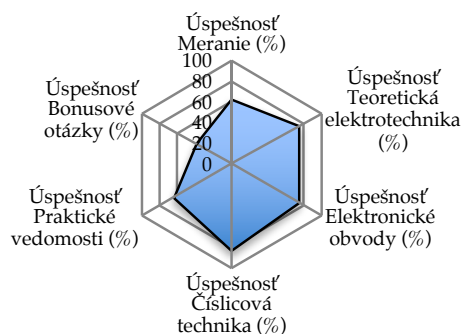
súťažiaci **A11, Róbert Štulajter**

SPŠ Jozefa Murgaša, Hurbanova 6, Banská Bystrica

kategória A

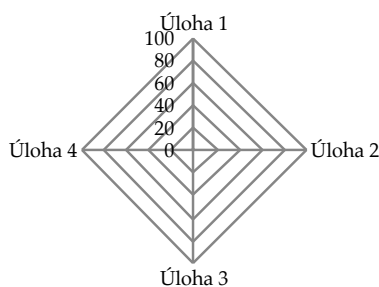
Teoretická časť

Skupina Meranie	2.5 b.	62.5 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	6 b.	75.0 %
Skupina Elektronické obvody	6 b.	75.0 %
Skupina Číslíková technika	2.5 b.	83.3 %
Skupina Praktické vedomosti	4.5 b.	64.3 %
Skupina Bonusové otázky	2 b.	40.0 %
Celkový počet bodov test: 21.5		
Počet bodov slovne zadaný problém: 6.5		
Celkový počet bodov teoretická časť: 28 z 40		



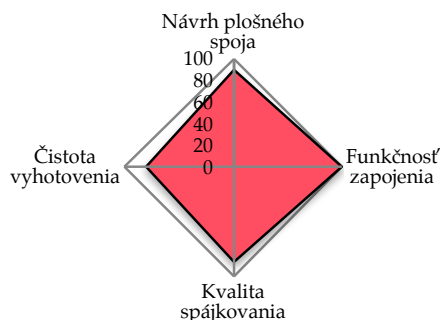
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	0 b.	0.0 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti: 0 z 20		



Praktická časť

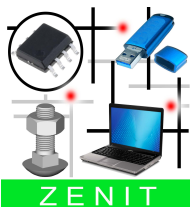
Návrh plošného spoja	18 b.	90.0 %
Funkčnosť zapojenia	40 b.	100.0 %
Kvalita spájkovania	13 b.	86.7 %
Čistota vyhotovenia	4 b.	80.0 %
Celkový počet bodov praktická časť: 75 z 80		



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 103 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.



XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov:

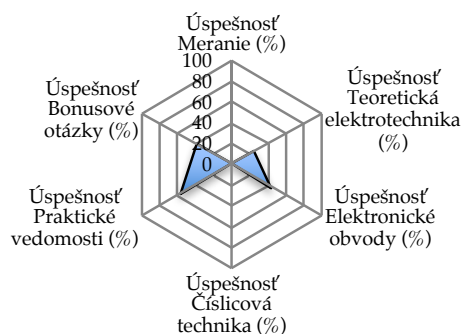
súťažiaci **A04, Ondrej K. Štefánik**

SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica

kategória A

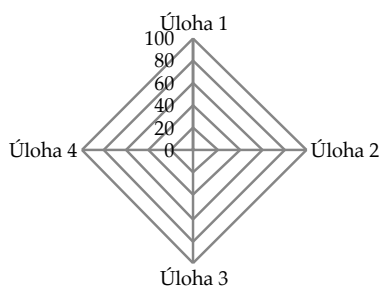
Teoretická časť

Skupina Meranie	0 b.	0.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	2 b.	25.0 %
Skupina Elektronické obvody	3.5 b.	43.8 %
Skupina Číslíková technika	0 b.	0.0 %
Skupina Praktické vedomosti	4 b.	57.1 %
Skupina Bonusové otázky	2 b.	40.0 %
Celkový počet bodov test:	9.5	
Počet bodov slovne zadaný problém:	0	
Celkový počet bodov teoretická časť:	9.5 z 40	



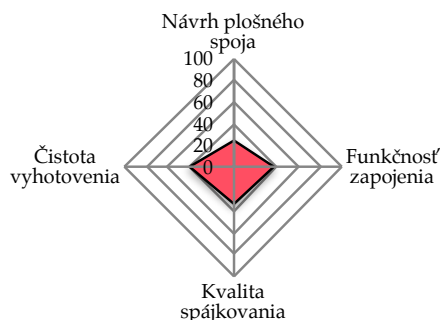
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	0 b.	0.0 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:	0 z 20	



Praktická časť

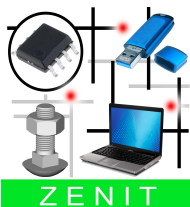
Návrh plošného spoja	5 b.	25.0 %
Funkčnosť zapojenia	15 b.	37.5 %
Kvalita spájkovania	5 b.	33.3 %
Čistota vyhotovenia	2 b.	40.0 %
Celkový počet bodov praktická časť:	27 z 80	



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 36.5 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.

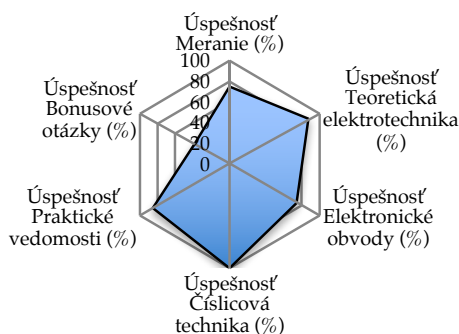


XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov: súťažiaci A12, Miroslav Chalko
 SOŠ, Športová 675, 916 01 Stará Turá
 kategória A

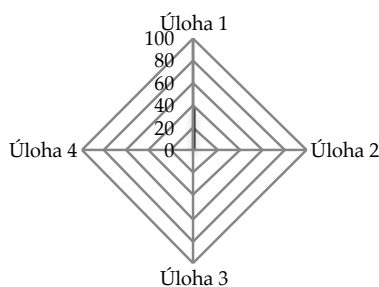
Teoretická časť

Skupina Meranie	3 b.	75.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	7 b.	87.5 %
Skupina Elektronické obvody	6 b.	75.0 %
Skupina Číslicová technika	3 b.	100.0 %
Skupina Praktické vedomosti	6 b.	85.7 %
Skupina Bonusové otázky	2 b.	40.0 %
Celkový počet bodov test:		25
Počet bodov slovne zadaný problém:		5.5
Celkový počet bodov teoretická časť: 30.5 z 40		



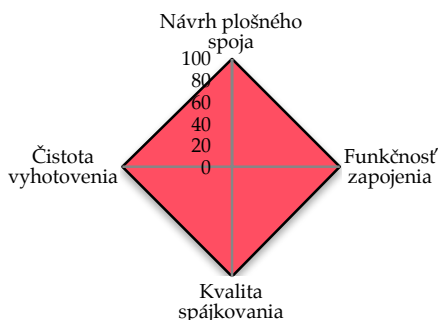
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	7.5 b.	37.5 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:		7.5 z 20



Praktická časť

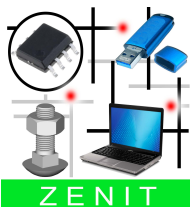
Návrh plošného spoja	20 b.	100.0 %
Funkčnosť zapojenia	40 b.	100.0 %
Kvalita spájkovania	15 b.	100.0 %
Čistota vyhotovenia	5 b.	100.0 %
Celkový počet bodov praktická časť:		80 z 80



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 118 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiaci komisia ZENIT.



XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov:

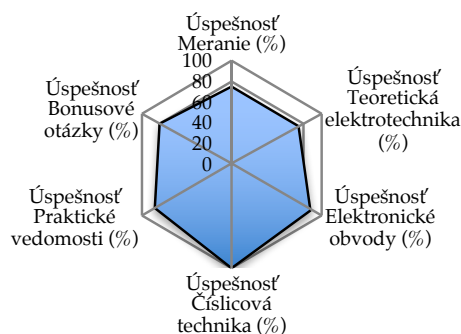
súťažiaci **A08, Samuel Kacej**

SOŠ, Športová 675, 916 01 Stará Turá

kategória A

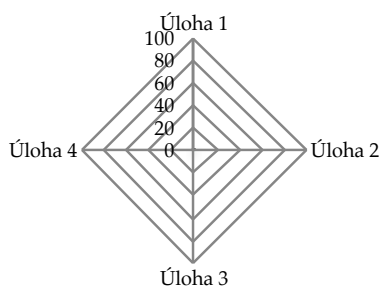
Teoretická časť

Skupina Meranie	3 b.	75.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	6 b.	75.0 %
Skupina Elektronické obvody	7 b.	87.5 %
Skupina Číslíková technika	3 b.	100.0 %
Skupina Praktické vedomosti	6 b.	85.7 %
Skupina Bonusové otázky	4 b.	80.0 %
Celkový počet bodov test:	25	
Počet bodov slovné zadaný problém:	10	
Celkový počet bodov teoretická časť:	35 z 40	



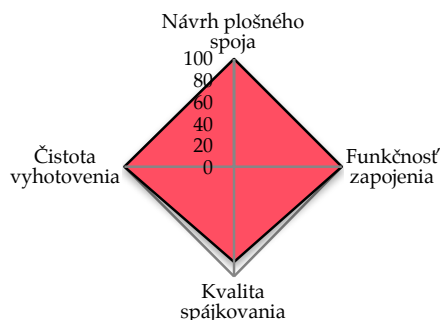
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	0.5 b.	2.5 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:	0.5 z 20	



Praktická časť

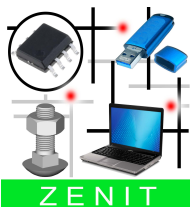
Návrh plošného spoja	20 b.	100.0 %
Funkčnosť zapojenia	40 b.	100.0 %
Kvalita spájkovania	13 b.	86.7 %
Čistota vyhotovenia	5 b.	100.0 %
Celkový počet bodov praktická časť:	78 z 80	



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 113.5 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.

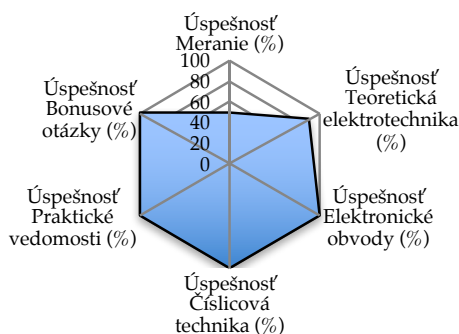


XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov: súťažiaci A03, Matej Pončák
 SPŠE, Plzenská 1, Prešov
 kategória A

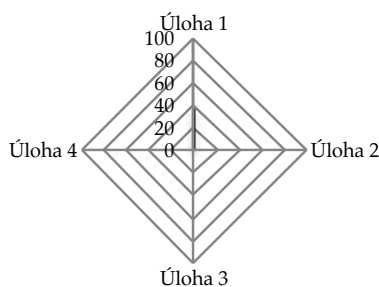
Teoretická časť

Skupina Meranie	2 b.	50.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	7 b.	87.5 %
Skupina Elektronické obvody	8 b.	100.0 %
Skupina Číslicová technika	3 b.	100.0 %
Skupina Praktické vedomosti	7 b.	100.0 %
Skupina Bonusové otázky	5 b.	100.0 %
Celkový počet bodov test:	27	
Počet bodov slovné zadaný problém:	8	
Celkový počet bodov teoretická časť:	35 z 40	



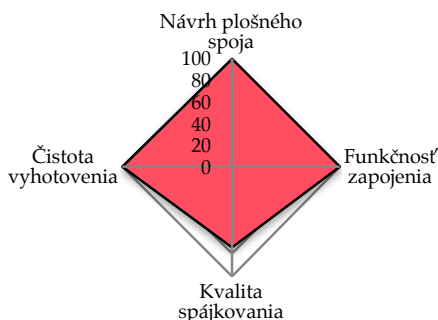
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	7.5 b.	37.5 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:	7.5 z 20	



Praktická časť

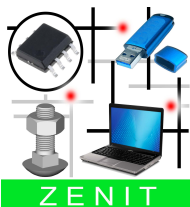
Návrh plošného spoja	20 b.	100.0 %
Funkčnosť zapojenia	40 b.	100.0 %
Kvalita spájkovania	11 b.	73.3 %
Čistota vyhotovenia	5 b.	100.0 %
Celkový počet bodov praktická časť:	76 z 80	



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 118.5 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.

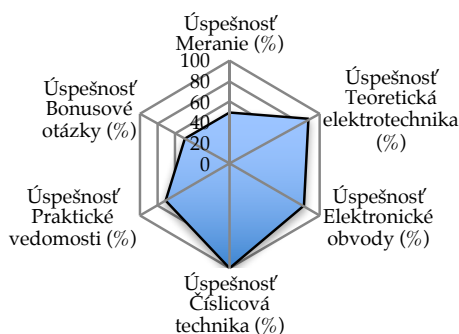


XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov: súťažiaci A01, Tadeáš Kmecik
 SPŠE, Plzenská 1, Prešov
 kategória A

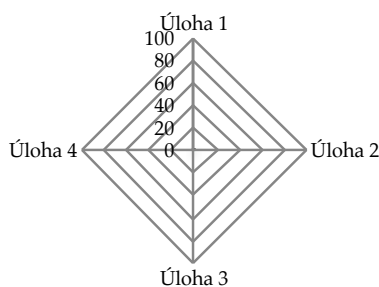
Teoretická časť

Skupina Meranie	2 b.	50.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	7 b.	87.5 %
Skupina Elektronické obvody	6.5 b.	81.3 %
Skupina Číslíková technika	3 b.	100.0 %
Skupina Praktické vedomosti	5 b.	71.4 %
Skupina Bonusové otázky	2.5 b.	50.0 %
Celkový počet bodov test:	23.5	
Počet bodov slovné zadaný problém:	7	
Celkový počet bodov teoretická časť:	30.5 z 40	



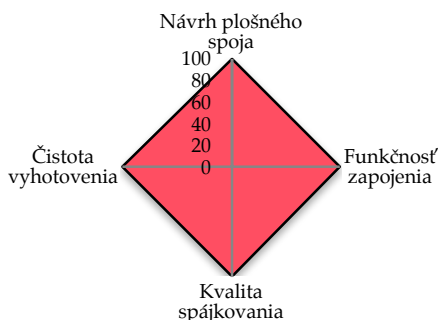
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	0.5 b.	2.5 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:	0.5 z 20	



Praktická časť

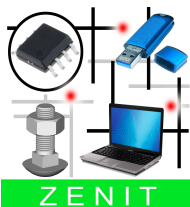
Návrh plošného spoja	20 b.	100.0 %
Funkčnosť zapojenia	40 b.	100.0 %
Kvalita spájkovania	15 b.	100.0 %
Čistota vyhotovenia	5 b.	100.0 %
Celkový počet bodov praktická časť:	80 z 80	



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 111 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.



XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov:

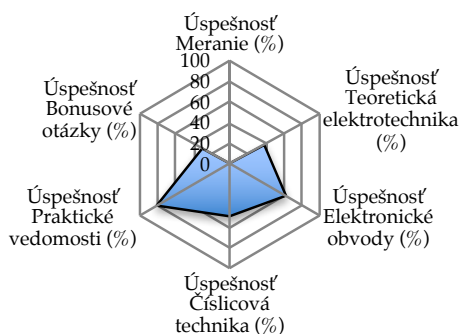
súťažiaci **A10, Samuel Slezia**

SOŠ elektrotechnická, Celiny 536, Lipt. Hrádok, 033 15

kategória A

Teoretická časť

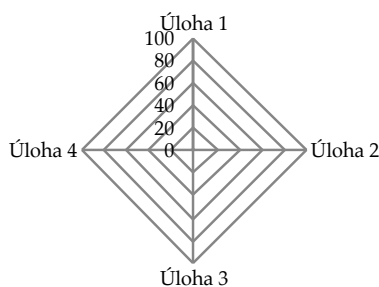
Skupina Meranie	0 b.	0.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	3 b.	37.5 %
Skupina Elektronické obvody	5 b.	62.5 %
Skupina Číslíková technika	1.5 b.	50.0 %
Skupina Praktické vedomosti	5.7 b.	81.4 %
Skupina Bonusové otázky	1.5 b.	30.0 %
Celkový počet bodov test:	15.2	
Počet bodov slovne zadaný problém:	9	



Celkový počet bodov teoretická časť: 24.2 z 40

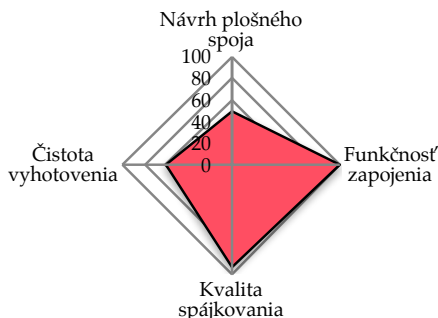
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	0 b.	0.0 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:	0 z 20	



Praktická časť

Návrh plošného spoja	10 b.	50.0 %
Funkčnosť zapojenia	40 b.	100.0 %
Kvalita spájkovania	14 b.	93.3 %
Čistota vyhotovenia	3 b.	60.0 %

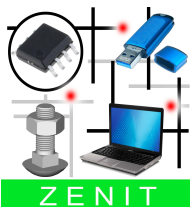


Celkový počet bodov praktická časť: 67 z 80

Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 91.2 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.



XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov:

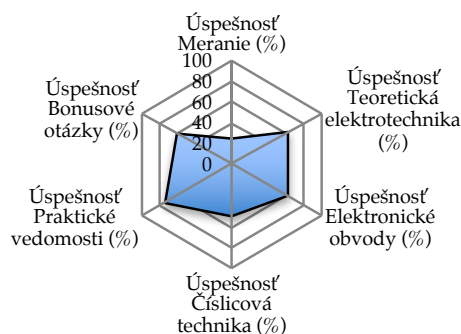
súťažiaci **A14, Miroslav Kamhal**

SOŠ elektrotechnická, Celiny 536, Lipt. Hrádok, 033 15

kategória A

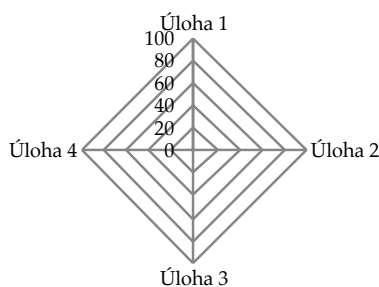
Teoretická časť

Skupina Meranie	1 b.	25.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	5 b.	62.5 %
Skupina Elektronické obvody	5 b.	62.5 %
Skupina Číslíková technika	1.5 b.	50.0 %
Skupina Praktické vedomosti	5.2 b.	74.3 %
Skupina Bonusové otázky	3 b.	60.0 %
Celkový počet bodov test:		17.7
Počet bodov slovne zadaný problém:		8.5
Celkový počet bodov teoretická časť: 26.2 z 40		



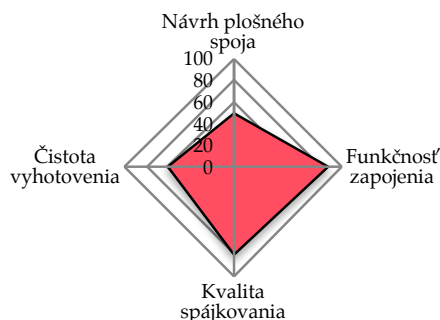
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	0 b.	0.0 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:		0 z 20



Praktická časť

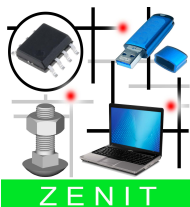
Návrh plošného spoja	10 b.	50.0 %
Funkčnosť zapojenia	35 b.	87.5 %
Kvalita spájkovania	12 b.	80.0 %
Čistota vyhotovenia	3 b.	60.0 %
Celkový počet bodov praktická časť:		60 z 80



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 86.2 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.

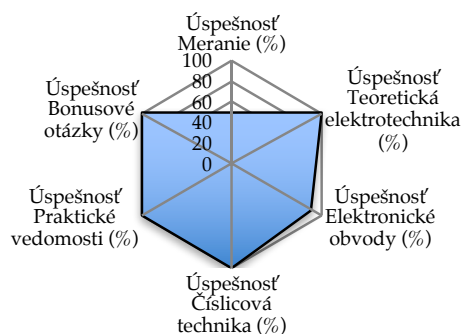


XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov: súťažiaci **A07, Martin Eršek**
 SPŠE Zochova 9, Bratislava
 kategória A

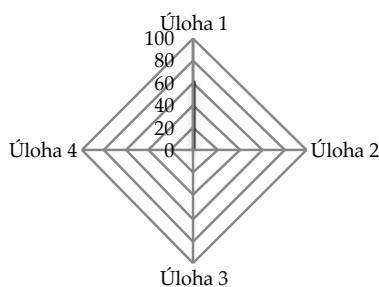
Teoretická časť

Skupina Meranie	2 b.	50.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	8 b.	100.0 %
Skupina Elektronické obvody	7 b.	87.5 %
Skupina Číslicová technika	3 b.	100.0 %
Skupina Praktické vedomosti	7 b.	100.0 %
Skupina Bonusové otázky	5 b.	100.0 %
Celkový počet bodov test:	27	
Počet bodov slovne zadaný problém:	9.5	
Celkový počet bodov teoretická časť:	36.5 z 40	



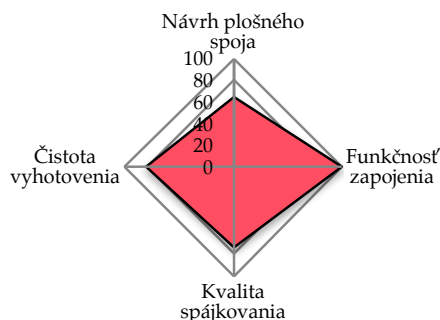
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	12.5 b.	62.5 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:	12.5 z 20	



Praktická časť

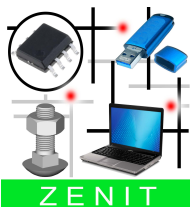
Návrh plošného spoja	13 b.	65.0 %
Funkčnosť zapojenia	40 b.	100.0 %
Kvalita spájkovania	11 b.	73.3 %
Čistota vyhotovenia	4 b.	80.0 %
Celkový počet bodov praktická časť:	68 z 80	



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 117 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.

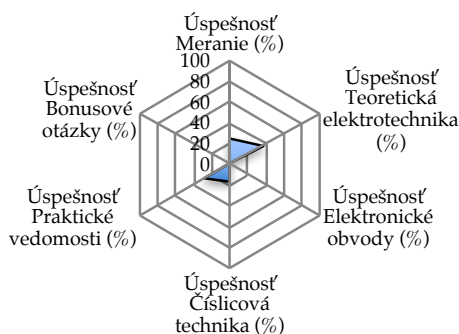


XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov: súťažiaci **A02, Jakub Kufel**
 SPŠE Zochova 9, Bratislava
 kategória A

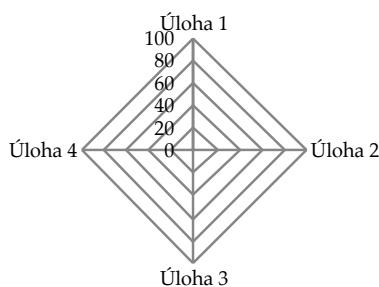
Teoretická časť

Skupina Meranie	1 b.	25.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	3 b.	37.5 %
Skupina Elektronické obvody	0 b.	0.0 %
Skupina Číslíková technika	0.5 b.	16.7 %
Skupina Praktické vedomosti	2 b.	28.6 %
Skupina Bonusové otázky	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov test:	6.5	
Počet bodov slovne zadaný problém:	3	
Celkový počet bodov teoretická časť:	9.5 z 40	



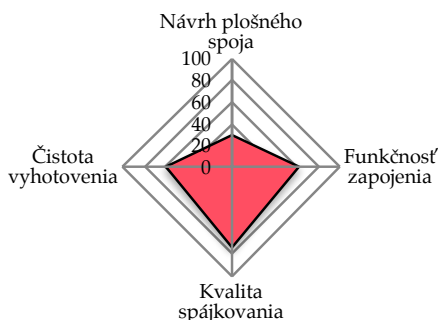
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	0 b.	0.0 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:	0 z 20	



Praktická časť

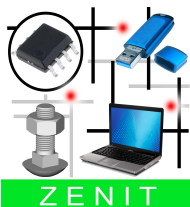
Návrh plošného spoja	6 b.	30.0 %
Funkčnosť zapojenia	25 b.	62.5 %
Kvalita spájkovania	11 b.	73.3 %
Čistota vyhotovenia	3 b.	60.0 %
Celkový počet bodov praktická časť:	45 z 80	



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 54.5 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.



XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov:

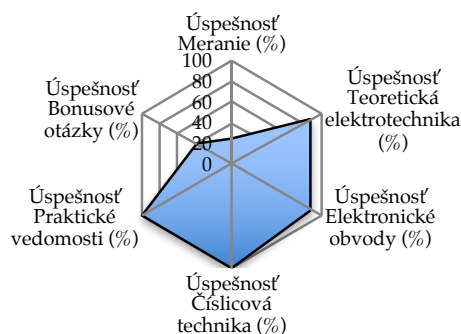
súťažiaci A16, Arnold Takács

Spojená škola, Komárňanská 28, 940 02 Nové Zámky

kategória A

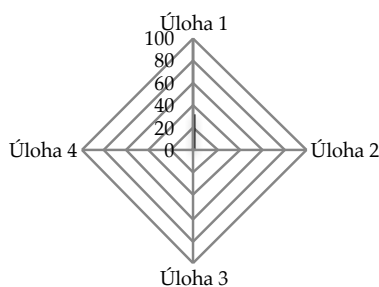
Teoretická časť

Skupina Meranie	1 b.	25.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	7 b.	87.5 %
Skupina Elektronické obvody	7 b.	87.5 %
Skupina Číslicová technika	3 b.	100.0 %
Skupina Praktické vedomosti	7 b.	100.0 %
Skupina Bonusové otázky	2 b.	40.0 %
Celkový počet bodov test:	25	
Počet bodov slovné zadaný problém:	9	
Celkový počet bodov teoretická časť:	34 z 40	



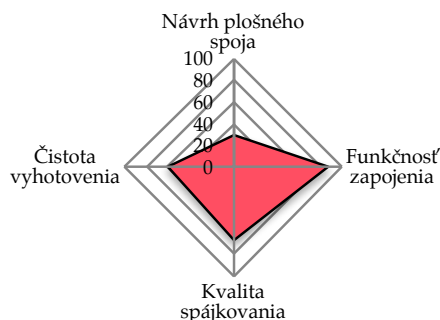
Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	6.5 b.	32.5 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti:	6.5 z 20	



Praktická časť

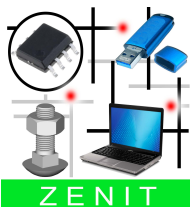
Návrh plošného spoja	6 b.	30.0 %
Funkčnosť zapojenia	35 b.	87.5 %
Kvalita spájkovania	10 b.	66.7 %
Čistota vyhotovenia	3 b.	60.0 %
Celkový počet bodov praktická časť:	54 z 80	



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 94.5 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.



XXXIII. ročník súťaže ZENIT v elektronike, celoštátne kolo
 Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
 7. - 9. február 2017

Podrobný rozpis výsledkov:

súťažiaci A05, Filip Gerhárt

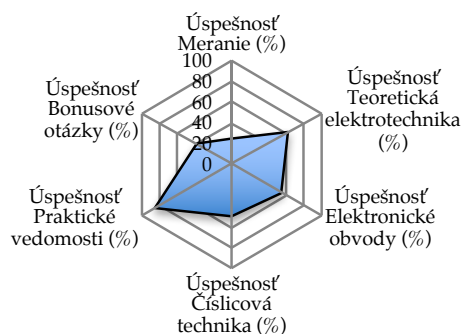
SPŠ Nitra, Ulica Fraňa Kráľa 20, 949 01 Nitra

kategória A

Teoretická časť

Skupina Meranie	1 b.	25.0 %
Skupina Teoretická elektrotechnika	5 b.	62.5 %
Skupina Elektronické obvody	4.5 b.	56.3 %
Skupina Číslicová technika	1.5 b.	50.0 %
Skupina Praktické vedomosti	6 b.	85.7 %
Skupina Bonusové otázky	2 b.	40.0 %
Celkový počet bodov test:	18	
Počet bodov slovne zadaný problém:	2.5	

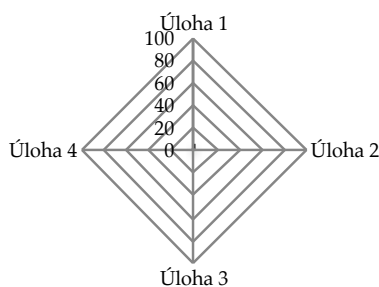
Celkový počet bodov teoretická časť: 20.5 z 40



Programovanie / vstupný test do praktickej časti

Úloha 1	1.25 b.	6.3 %
Úloha 2	0 b.	0.0 %
Úloha 3	0 b.	0.0 %
Úloha 4	0 b.	0.0 %

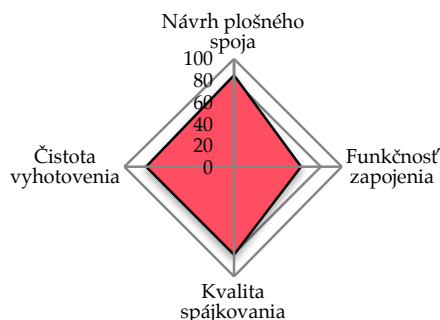
Celkový počet bodov programovanie - vstupný test do praktickej časti: 1.25 z 20



Praktická časť

Návrh plošného spoja	17 b.	85.0 %
Funkčnosť zapojenia	25 b.	62.5 %
Kvalita spájkovania	12 b.	80.0 %
Čistota vyhotovenia	4 b.	80.0 %

Celkový počet bodov praktická časť: 58 z 80



Konečné skóre

Celkový počet bodov za všetky disciplíny: 79.75 z 140

Tento výpis má len informatívny charakter. Oficiálne výsledky zverejní odborná hodnotiacia komisia ZENIT.