



**BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ**  
Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica

# **Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach**

## **za školský rok 2017/2018**

spracovaná v zmysle **zákona č. 596/2003 Z. z.** o štátnej správe v školstve a školskej samospráve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a **vyhlášky Ministerstva školstva Slovenskej republiky č. 9/2006 Z. z.** o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení.

**Technická akadémia**  
J. Švermu 1  
960 01 Zvolen

**Stredná odborná škola technická**  
J. Švermu 1  
960 01 ZVOLEN ①

**ÚRAD**  
**BANSKOBYSŤRICKÉHO**  
**SAMOSPRÁVNEHO KRAJA**  
5

riaditeľ školy, ŠZ

zriaďovateľ

**TECHNICKÁ AKADÉMIA  
J. ŠVERMU 1, 960 01 ZVOLEN**



**Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti,  
jej výsledkoch a podmienkach  
za školský rok 2017/2018**

**Mgr. Miroslav Chamula  
riaditeľ školy**

Správa bola spracovaná v zmysle zákona . 596/2003 Z.z. o štátnej správe v školstve s školskej samospráve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky MŠ SR . 9/2006 Z.z. o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej inosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení a Metodického usmernenia MŠ SR . 10/2006-R.

## § 2 bod 1 písmeno a)

### a) Základné identifikačné údaje o škole

1.	<b>Názov školy</b>	Technická akadémia		
2.	<b>Adresa školy</b>	J. Švermu 1, 960 01 Zvolen		
3.	<b>Telefónne a faxové čísla školy</b>	045/5330689		
4.	<b>Internetová a elektronická adresa školy</b>	<a href="http://www.sostzv.sk">www.sostzv.sk</a> , sekretariat@sostzv.sk		
5.	<b>Údaje o zriaďovateľovi školy</b>	Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP . 23, 974 01 Banská Bystrica		
6.	<b>Vedúci zamestnanci školy</b>			
	<b>Meno a priezvisko</b>	<b>Funkcia</b>	<b>Telefón</b>	<b>Email</b>
	Mgr. Miroslav Chamula od 01.01. 2018	riaditeľ školy	0903 535 426	riaditel@sostzv.sk
	Ing. Ján Marko do 31.12. 2017	riaditeľ školy	0908 712 879	riaditel@tazvolen.sk
	PaedDr. Elena Lásková	zástupkyňa a riaditeľka školy pre všeobecnovzdelávacie predmety	045/5330689 0905227358	laskova@sostzv.sk
	Ing. Ľuboš Halaj	zástupca riaditeľa školy pre odborné predmety a prax	045/5330689	halaj@sostzv.sk
	Mgr. Ing. Peter Gábor	vedúci technicko-ekonomických inštitúcií	045/5330689 0908 712 879	gabor@sostzv.sk

### 7. Údaje o rade školy a iných poradných orgánoch školy

#### Rada školy:

Rada školy pri Technickej akadémii bola ustanovená 16.11.2015, tvorí ju 11 členov, v súlade so zákonom .596/2003 Z.z. o štátnej správe v školstve a školskej samospráve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhláškou MŠ SR . 291/2004Z.z., ktorou sa určujú podrobnosti o spôsobe ustanovenia orgánov školskej samosprávy, o ich zložení, o ich organizačnom a finančnom zabezpečení v znení neskorších predpisov.

P. .	Meno a priezvisko	Zmeny	Funkcia	Zvolený/ delegovaný	Zastupuje
1.	Mgr. Ing. Peter Gábor		predseda RŠ	zvolený	ostatných zamestnancov
	Mgr. Miroslav Chamula	Do 9.11.2017 vzdal sa členstva v RŠ	člen	zvolený	pedagogických zamestnancov
2.	Ing. Ľudmila Mrážíková	Od 20.11.2017	člen	zvolená	pedagogických zamestnancov
3.	Mgr. Valentína Kaljužna		člen	zvolený	pedagogických zamestnancov
4.	Mgr. Milan Kyse		člen	zvolená	zástupca rodičov
5.	Monika Zimermanová		člen	zvolený	zástupca rodičov
6.	Vladimíra Siksová		člen	zvolená	zástupca rodičov
7.	Mgr. Marianna Kemková		člen	delegovaný	zástupca BBSK

8.	Ing. Anna Orfanusová		len	delegovaný	zástupca BBSK
9.	Ing. Miroslav Kusein		len	delegovaný	poslanec BBSK
10.	Ing. Branislav Husár		len	delegovaný	zamestnávateľ
11.	Dominika Špániková		len	zvolený	zástupca žiakov

### Žiacka školská rada

Trieda	Meno a priezvisko
II.B	Dominika Špániková- predseda
IV.B	Peter Vyletel- podpredseda
I.A	Erik Michálik
I.B	Jakub Bartoš
II.A	Marek Petržel
III.A	Patrik Halaj
III.B	Peter Balogh
IV.A	Ján Zimerman
I.N	Daniel Petro

### Výbor Rady rodičov pri Technickej akadémii

Trieda	Meno a priezvisko	Funkcia
II.B	Milan Kyse	predseda
II.A	Monika Zimermanová	lenka
II.B	Radoslava Strhárska	lenka
III.A	Tamara alíková	lenka
II.A	PhDr. Martina Bečková	lenkado 31.12.2017
II.A	Miroslav Ertl	len od 1.1. 2018
III.B	Ľubomíra Grausová	lenka
III.K	Marcela Hronská	lenka
I.A	Marek Mišuda	len
I.B	Janka Bibová	lenka
I.K	Vladimíra Siksová	lenka

### Predmetové komisie

P. .	Predmetová komisia	Vedúci predmetovej komisie
1.	humanitných predmetov	Mgr. Táňa Petříková
2.	cudzích jazykov	PhDr. Andrea Gehrerová
3.	prírodovedných predmetov a športu	Mgr. Darina Staneková
4.	Elektrotechnických a ekonomických predmetov	Ing. Jozef Pinter
5.	strojárskych predmetov	Ing. Anna Kušnieriková

**b) Údaje o počte žiakov školy vrátane žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami**

<b>Trieda</b>	<b>Odbor</b>	<b>stav k 15. 9. 2017</b>	<b>stav k 31. 8. 2018</b>
I.A	strojárstvo	23	23
I.B	mechanik elektrotechnik	18	17
I.K	autoopravár - mechanik	20	20
I.S	technické služby v autoservise	10	10
II.A	strojárstvo	22	20
II.B	mechanik elektrotechnik	17	17
	škola podnikania	6	6
II.K	autoopravár - mechanik	24	21
III.A	strojárstvo	29	29
III.B	mechanik elektrotechnik	19	19
III.K	autoopravár - mechanik	18	14
IV.A	strojárstvo	29	29
IV.B	mechanik elektrotechnik	20	20
I.N	dopravná prevádzka	20	14
II.N	dopravná prevádzka	11	9
<b>SPOLU</b>		<b>286</b>	<b>268</b>
Počet žiakov so ŠVVP		36	35

**c) Údaje o počte prijatých žiakov do prvého ročníka strednej školy; údaje o počtoch a úspešnosti uchádzačov na prijatie (na školský rok 2018/2019)**

<b>Študijné odbory:</b>	<b>Prihlásení žiaci 1.kolo/2.kolo</b>	<b>Zúčastnili sa prijímacieho konania 1.kolo/2.kolo</b>	<b>Nezúčastnili sa prijímacieho konania 1.kolo/2.kolo</b>	<b>Prijatí žiaci 1.kolo/2.kolo</b>
2381 M strojárstvo	37/3	35/2	2/0	35/3
2697 K mechanik elektrotechnik	35/2	34/0	1/2	34/0
2487 H 01 autoopravár – mechanik	19/2	19/2	0/0	19/2
2466 H 02 mechanik opr. – stroje a zar.	7/0	0/0	7/0	0/0
2498 F technické služby v autoservise	15/0	15/0	0/0	15/0
<b>Nadstavbové štúdium:</b>				
3757 L dopravná prevádzka	0/17	0/17	0/0	17
<b>SPOLU</b>				<b>120/5</b>

d) Údaje o počte prijatých, zapísaných žiakov do I. ročníka v šk. roku 2018/2019

Študijné odbory:	Prihlásení žiaci	Prijatí žiaci	Nastúpili na štúdium (k 15. 9. 2018)
2381 M strojárstvo	40	38	18
2697 K mechanik elektrotechnik	37	34	21
2487 H 01 autoopravár– mechanik	21	21	21
2466 H 02 mechanik opr.– stroje a zar.	7	0	0
2498 F technické služby v autoservise	15	15	14
3757 L dopravná prevádzka	17	17	17

e) Údaje o výsledkoch hodnotenia a klasifikácie žiakov podľa poskytovaného stupňa a vzdelávania / k 31. 8. 2018

Výsledky klasifikácie ročníkov

Ročník	1	2	3	4	Spolu
Počet tried v ročníku	5	4	3	2	14
Počet žiakov v ročníku	84	73	62	49	268
Počet chlapcov	82	68	61	48	259
Počet dievčat	2	5	1	1	9

Študijné výsledky [ počet žiakov / % ]

Ročník	1	2	3	4	Spolu
Prospeli s vyznamenaním	15 17,9%	11 15,1%	12 19,4%	5 10,2%	43 16,0%
Prospeli veľmi dobre	12 14,3%	8 11,0%	11 17,7%	11 22,4%	42 15,7%
Prospeli	45 53,6%	48 65,8%	32 51,6%	32 65,3%	157 58,6%
Spolu	72 85,7%	67 91,8%	55 88,7%	48 98,0%	242 90,3%
Neprospeli z 1 predmetu	0 0,0%	1 1,4%	2 3,2%	1 2,0%	4 1,5%
Neprospeli z 2 predmetov	0 0,0%	1 1,4%	0 0,0%	0 0,0%	1 0,4%
Neprospeli z viac predmetov	4 4,8%	0 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	4 1,5%
Neprospeli - súčet žiakov	4 4,8%	2 2,7%	2 3,2%	1 2,0%	9 3,4%
Neklasifikovaní	8 9,5%	4 5,5%	5 8,1%	0 0,0%	17 6,3%
Celkový študijný priemer	2,63	2,42	2,51	2,32	2,470

Znížené známky zo správania [ počet žiakov ]

Ročník	1	2	3	4	Spolu
Stupeň 2	4	8	7	1	20
Stupeň 3	8	3	2	0	13
Stupeň 4	3	0	0	0	3

Dochádzka [ vymeškané hodiny ]

Ročník	1	2	3	4	Spolu
Odučené hodiny	5346	4257	3168	1980	14751
Neodučené hodiny	0	0	0	0	0
Zameškané hodiny spolu	10062	8091	7533	4362	30048
Neospravedlnené hodiny spolu	2778	762	1360	77	4977
Zameškané hodiny na žiaka	124,22	117,26	121,50	90,88	453,86
Neospravedlnené hodiny na žiaka	34,30	11,04	21,94	1,60	68,88

## Výsledky klasifikácie 1. ročníka

### Triedy v ročníku

Trieda	I.A	I.B	I.K	I.N	I.S	Spolu
Počet žiakov v ročníku	23	17	20	14	10	84
Počet chlapcov	22	17	20	14	9	82
Počet dievčat	1	0	0	0	1	2

### Študijné výsledky [ počet žiakov / % ]

Trieda	I.A		I.B		I.K		I.N		I.S		Spolu	
Prospeli s vyznamenaním	9	39%	5	29%	0	0%	1	7%	0	0%	15	18%
Prospeli veľmi dobre	8	35%	2	12%	2	10%	0	0%	0	0%	12	14%
Prospeli	6	26%	9	53%	13	65%	8	57%	9	90%	45	54%
Neprospeli z 1 predmetu	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Neprospeli z 2 predmetov	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Neprospeli z viac predmetov	0	0%	0	0%	1	5%	3	21%	0	0%	4	5%
Neprospeli - spolu	0	0%	0	0%	1	5%	3	21%	0	0%	4	5%
Neklasifikovaní	0	0%	1	6%	4	20%	2	14%	1	10%	8	10%
<b>Celkový študijný priemer</b>	1,68		2,22		2,96		3,18		3,11		2,63	

### Znížené známky zo správania [ počet žiakov ]

Trieda	I.A	I.B	I.K	I.N	I.S	Spolu
Stupeň 2	0	1	2	0	1	4
Stupeň 3	0	0	1	0	7	8
Stupeň 4	0	1	2	0	0	3

### Dochádzka [ vymeškané hodiny ]

Trieda	I.A	I.B	I.K	I.N	I.S	Spolu
Odučené hodiny	1089	1089	1089	1809	990	5346
Neodúčené hodiny	0	0	0	0	0	0
Zameškané hodiny spolu	1293	1394	3011	2459	1905	10062
Neospravedlnené hodiny spolu	0	174	1464	603	537	2778
Zameškané hodiny na žiaka	56,22	82,00	177,12	175,64	190,50	
Neospravedlnené hodiny na žiaka	0	10,24	86,12	43,07	53,7	

## Výsledky klasifikácie 2. ročníka

### Triedy v ročníku

Trieda	II.A	II.B	II.K	II.N	Spolu
Počet žiakov v ročníku	20	23	21	9	73
Počet chlapcov	20	19	21	8	68
Počet dievčat	0	4	0	1	5

### Študijné výsledky [ počet žiakov / % ]

Trieda	II.A		II.B		II.K		II.N		Spolu	
Prospeli s vyznamenaním	3	15%	5	22%	3	14%	0	0%	11	15%
Prospeli veľmi dobre	4	20%	3	13%	1	5%	0	0%	8	11%
Prospeli	10	50%	13	57%	16	76%	9	100%	48	66%
Neprospeli z 1 predmetu	0	0%	0	0%	1	5%	0	0%	1	1%
Neprospeli z 2 predmetov	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	1	1%
Neprospeli z viac predmetov	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Neprospeli - spolu	0	0%	1	4%	1	5%	0	0%	2	3%
Neklasifikovaní	3	15%	1	4%	0	0%	0	0%	4	5%
<b>Celkový študijný priemer</b>	2,19		2,20		2,72		2,58		<b>2,42</b>	

### Znížené známky zo správania [ počet žiakov ]

Trieda	II.A	II.B	II.K	II.N	Spolu
Stupeň 2	2	4	2	0	8
Stupeň 3	0	0	3	0	1
Stupeň 4	0	0	0	0	0

### Dochádzka [ vymeškané hodiny ]

Trieda	II.A	II.B	II.K	II.N	Spolu
Odučené hodiny	1089	1089	1089	990	4257
Neodúčené hodiny	0	0	0	0	0
Zameškané hodiny spolu	1767	2620	2988	716	8091
Neospravedlnené hodiny spolu	106	414	242	0	762
Zameškané hodiny na žiaka	88,35	119,09	149,4	102,29	
Neospravedlnené hodiny na žiaka	5,30	18,82	12,10	0	



## Výsledky klasifikácie 3. ročníka

### Triedy v ročníku

Trieda	III.A	III.B	III.K	Spolu
Počet žiakov v ročníku	29	19	14	62
Počet chlapcov	28	19	14	61
Počet dievčat	1	0	0	1

### Študijné výsledky [ počet žiakov / % ]

Trieda	III.A		III.B		III.K		Spolu	
Prospeli s vyznamenaním	9	31%	3	16%	0	0%	12	19%
Prospeli veľmi dobre	5	17%	4	21%	2	14%	11	18%
Prospeli	15	52%	10	53%	7	50%	32	52%
Neprospeli z 1 predmetu	0	0%	1	5%	1	7%	2	3%
Neprospeli z 2 predmetov	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Neprospeli z viac predmetov	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Neprospeli - spolu	0	0%	1	5%	1	7%	2	3%
Neklasifikovaní	0	0%	1	5%	4	29%	5	8%
<b>Celkový študijný priemer</b>	2,03		2,49		3,01		<b>2,51</b>	

### Znížené známky zo správania [ počet žiakov ]

Trieda	III.A	III.B	III.K	Spolu
Stupeň 2	2	1	4	7
Stupeň 3	1	1	0	2
Stupeň 4	0	0	0	0

### Dochádzka [ vymeškané hodiny ]

Trieda	III.A	III.B	III.K	Spolu
Oduškané hodiny	1089	4089	990	3168
Neodúškané hodiny	0	0	0	0
Zameškané hodiny spolu	3333	1230	2970	7533
Neospravedlnené hodiny spolu	112	247	1001	1360
Zameškané hodiny na žiaka	114,93	64,74	212,14	
Neospravedlnené hodiny na žiaka	3,86	13,00	71,50	

## Výsledky klasifikácie 4. ročníka

### Triedy v ročníku

#### Študijné výsledky [ počet žiakov / % ]

Trieda	IV.A	IV.B	Spolu
Počet žiakov v ročníku	29	20	49
Počet chlapcov	28	20	48
Počet dievčat	1	0	1

#### Študijné výsledky [ počet žiakov / % ]

Trieda	IV.A		IV.B		Spolu	
Prospeli s vyznamenaním	5	17%	0	0%	5	10%
Prospeli veľmi dobre	8	28%	3	15%	11	22%
Prospeli	15	52%	17	85%	32	65%
Neprospeli z 1 predmetu	1	3%	0	0%	1	2%
Neprospeli z 2 predmetov	0	0%	0	0%	0	0%
Neprospeli z viac predmetov	0	0%	0	0%	0	0%
Neprospeli - spolu	1	3%	0	0%	1	2%
Neklasifikovaní	0	0%	0	0%	0	0%
Celkový študijný priemer	1,93		2,71		2,32	

#### Znížené známky zo správania [ počet žiakov ]

Trieda	IV.A	IV.B	Spolu
Stupeň 2	0	1	1
Stupeň 3	0	0	0
Stupeň 4	0	0	0

#### Dochádzka [ vymeškané hodiny ]

Trieda	IV.A	IV.B	Spolu
Odučené hodiny	990	990	1980
Neodúčené hodiny	0	0	0
Zameškané hodiny spolu	2236	2126	4362
Neospravedlnené hodiny spolu	27	50	77
Zameškané hodiny na žiaka	79,86	106,3	
Neospravedlnené hodiny na žiaka	0,96	2,5	

## Klasifikácia tried za 2.polrok 2017/2018

	III.A	II.N	II.K	II.B	II.A	I.S	I.N	I.K	I.B	I.A
administratíva a korešpondencia										
anglický jazyk	2,07	3,33	2,62	1,87	1,9		2,4	2,71	2,35	1,7
aplikovaná ekonómia										
aplikovaný softvér										
aplikovaný softvér v doprave	1,22									
automatické riadenie										
automatizácia	1,97									
automatizácia prípravy výroby	1,76				1,5					
automobilová technika a technol...						3,2				
automobily			3,38							
cestná doprava a preprava	2,89						3,71			
cvičenia z administratívy a kore...				2,17						
cvičenia z účtovníctva				1,5						
cvičná firma										
číslicová technika									2,35	1,91
dejepis										
diagnostika a opravy automobilov										
dopravná geografia						2,64				
dopravné prostriedky						3,36				
ekonomika	2,78	2,76	2,17	2,71	2,71	3,14				1,83
elektrické merania										
elektrické stroje a prístroje										
elektronika motorových vozidiel										
elektropríslušenstvo automobilo...										
elektrotechnická spôsobilosť										
elektrotechnika motorových voz...				2,71						
elektrotechnológia	3,67						4,07			
elektrozariadenia motorových v...										
etická výchova										
fyzika	1,52			1,47	1,55		2,79	2,47	2,06	1,61
grafické systémy										
hospodárska geografia										
informatika	1,72		2,33	1,26	1,35			2,24	1,76	1,04
kontrola a meranie										
konverzácia v anglickom jazyku		3,17								
konverzácia v nemeckom jazyku										
manažment										
marketing										
matematika	2,66	2,78	3,29	3,3	2,3	3,6	3,14	3,41	2,24	2,04
mechanika					3,3					1,66
meranie v strojárstve			2,66							
náboženská výchova										
nemecký jazyk				2,17						
občianska nauka	1,86	1,78		2,22	2,35		3,07	2,53	2,29	1,39
odborná prax	1,34	2,33		1,65	1,65		3,71		1,26	
odborný výcvik				2,14	1,82		3,6	2,7	1,71	
personalistika		2,67								
pisomná a elektronická komunik...										
podnikanie v doprave	2,89									
podnikateľská komunikácia										
prevádzka a preprava v doprave							3,86			
riadenie kvality										
slovenský jazyk a literatúra	2,79	3,33	3,38	3,09	2,8	3,3	4,07	3,35	2,84	2,17
strojárna konštrukcia	2,62			3,45						
strojárna technológia	2,66			2,75				2,9	2,35	
technické kreslenie				1,76				3,05	2,59	1,52
technológia									2,35	
telesná a športová výchova	1,34	-	1,43	1,05	1,44	1,3	2,14	2,12	1,47	-
využitie elektrickej energie										
základy elektroniky				2,71						
základy elektrotechniky				2,52	2,76	2,25			2,29	
základy strojárstva						3,9			3,65	
zasielateľstvo										
Priemer	2,03	2,58	2,72	2,19	2,21	3,13	3,25	2,75	2,2	1,68

## Klasifikácia tried za 2.polrok 2017/2018

	III.B	III.K	IV.A	IV.B	Spolu	
						administratíva a korešpondencia
					2,48	anglický jazyk
		3,5			2,47	aplikovaná ekonómia
			2			aplikovaný softvér
					1,22	aplikovaný softvér v doprave
					2,81	automatické riadenie
					1,97	automatizácia
					1,63	automatizácia prípravy výroby
					3,2	automobilová technika a technol...
					3,32	automobily
					3,3	cestná doprava a preprava
					2,17	cvičenia z administratívy a kore...
					1,5	cvičenia z učovníctva
					2,79	cvičná firma
					2,78	číslicová technika
					2,13	dejepis
					3,49	diagnostika a opravy automobilov
					2,64	dopravná geografia
					3,36	dopravné prostriedky
					2,64	ekonomika
					2,48	elektrické merania
					2,95	elektrické stroje a prístroje
					3,15	elektronika motorových vozidiel
					2,68	elektropríslušenstvo automobilo...
					3,25	elektrotechnická spôsobilosť
					ω	elektrotechnika motorových voz...
					2,71	elektrotechnológia
					3,87	elektrozariadenia motorových v...
					1,99	etická výchova
					1,5	fyzika
					1,48	grafické systémy
					ω	hospodárska geografia
					1,86	informatika
					1,72	kontrola a meranie
					3,18	konverzia v anglickom jazyku
					3,5	konverzia v nemeckom jazyku
					2,33	manažment
					2,33	marketing
					2,82	matematika
					2,63	mechanika
					2,15	meranie v strojárstve
					2,87	náboženská výchova
					2,17	nemecký jazyk
					1,88	občianska náuka
					ω	odborná prax
					2,21	odborný výcvik
					2,67	personalistika
					2,5	pisomná a elektronická komunik...
					2,89	podnikanie v doprave
					ω	podnikateľská komunikácia
					3,43	prevádzka a preprava v doprave
					1,28	riadenie kvality
					3,16	slovenský jazyk a literatúra
					2,63	strojárna konštrukcia
					2,69	strojárna technológia
					2,23	technické kreslenie
					2,35	technológia
					1,37	telesná a športová výchova
					3,07	využitie elektrickej energie
					2,71	základy elektroniky
					2,46	základy elektrotechniky
					3,73	základy strojárstva
					2,54	zasiatelstvo
					2,97	Priemer
					2,48	Priemer

Priemer známok na vysvedčení: 2,35, Priemer prospachov: 2,36, Priemer priemerov tried: 2,49, Priemer priemerov predmetov: 2,54

## Názvy predmetov a ich skratky:

Názov	Nová skratka
administratíva a korešpondencia	ADK
administratívne a korešpondenčné cvičenia	AKV
agenda súkromného podnikateľa	ASP
anglický jazyk	ANJ
aplikovaná ekonómia	APE
aplikovaná informatika	API
aplikované účtovníctvo	ALU
aplikovaný softvér	ASF
aplikovaný softvér v doprave	AYD
automatické riadenie	AUR
automatizácia	AUT
automatizácia prípravy výroby	APW
automobilová technika	ABT
automobilová technika a technológia	ATN
automobily	AUO
cestná doprava a preprava	CDP
cvičenia z administratívy a korešpondencie	CAK
cvičenia z tekutinových mechanizmov	CTM
cvičenia z účtovníctva	CVU
cvičná firma	CFA
číslíková technika	CIS
dane pre podnikateľov	DPV
dejepis	DEJ
diagnostika a opravy automobilov	DOA
dopravná a prepravná prevádzka	DRP
dopravná geografia	DOG
dopravné prostriedky	DAV
dopravné a prepravné prostriedky	DRK
ekonomika	EKO
elektrické merania	ELR
elektrické stroje a prístroje	ESP
elektronika motorových vozidiel	EMZ
elektropríslušenstvo automobilovej techniky	EAU
elektrotechnológia	ELG
elektrotechnická spôsobilosť	ETS
elektrotechnika motorových vozidiel	EMW
elektrozariadenia motorových vozidiel	EMO
etická výchova	ETV
fyzika	FYZ
grafické systémy	GRS
hospodárska geografia	HOG
informatika	INF
kontrola a meranie	KOM
konverzácia v anglickom jazyku	KAJ
konverzácia v nemeckom jazyku	KNJ
logistika a distribúcia	LGD
manažment	MNZ
manažment osobných financií	MOF
marketing	MKT
matematika	MAT
mechanika	MEC
merania na elektronických zariadeniach	MRZ
merania v autoelektronike	MVE
merania v silnoprúdovej technike	MRS
meranie v strojárstve	MSA
náboženská výchova	NBV

nemecký jazyk	NEJ
občianska náuka	OBN
obchodno prepravná činnosť cestnej a mestskej dopravy	OPC
odborná prax	PRX
odborná spôsobilosť	ODS
odborný výcvik	OVY
opravárstvo a diagnostika	OAD
personalistika	PER
personálna práca a mzdy	PEM
písomná a elektronická komunikácia	PEJ
podnikanie	PDN
podnikanie v doprave	PDP
podnikateľská komunikácia	PKK
podnikateľské analýzy	PAL
podniková ekonomika	POE
poradenstvo pre podnikateľov	PDS
právo pre podnikateľov	PPW
prax	PXA
prevádzka a preprava v doprave	PQD
riadenie kvality	RKV
rozvod elektrickej energie	REE
slovenský jazyk a literatúra	SJL
spotrebná technika	SNI
strojárka konštrukcia	STC
strojárka technológia	STT
technické kreslenie	TCK
technické zariadenia budov	TZB
technológia	TEC
telesná a športová výchova	TSV
tvorba projektov	FTP
účtovníctvo	UCT
výpočtová technika	VYT
využitie elektrickej energie	VYU
základy ekonomiky	ZAN
základy elektroniky	ZEN
základy elektrotechniky	ZAE
základy strojárstva	ZLR
zasielateľstvo	ZSI



obr. .1 Reprezentant našej školy na medzinárodnom kole Enersol 2018

Preh ad dosiahnutých výsledkov maturitných skúšok pre školský rok:2017/2018

Maturitné skúšky

Kód odboru	Názov odboru	Počet žiakov prihlásených na MS	Zmaturovalo v riadnom termíne
2697 K	mechanik elektrotechnik	20	19
2381 M	strojárstvo	29	27
3757 L	dopravná prevádzka	12	9

Výsledky MS - Znamky a priemery

Predmet	Úroveň	Počet	PFEČ		PFIČ		Ústna skúška / Praktická skúška					Priemer	Počet
			Priemer	Počet	Priemer	Počet	1	2	3	4	5		
ANJ	B1	48	46,19%	38	54,87%	38	10	8	21	5		2,48	44
ANJ	B2	2	62,50%	2	85,00%	2	2					1,00	2
MAT		5	26,70%	5									
NEJ	B1	11	26,81%	11	34,55%	11	1	7	3			2,18	11
OIP		60					25	14	16	3		1,95	58
SJL		60	40,60%	58	60,70%	58	7	13	25	11	1	2,75	57
OIT		60					19	12	20	6		2,23	57

Preh ad dosiahnutých výsledkov záverečných skúšok pre školský rok: 2017/2018

Záverečné skúšky:

Kód odboru	Názov odboru	Zameranie	Hodnotenie			
			prospelo s vyznamenaním	prospelo ve mi dobre	Prospelo	Neprospelo
2487 H	autoopravár	01 mechanik	1	1	7	0



obr. .2 Úspech našich žiakov na Technickej univerzite vo Zvolene

**f) Zoznam študijných odborov a u ebných odborov a ich zameraní, v ktorých škola zabezpe uje výchovu a vzdelávanie, zoznam uplat ovaných u ebných plánov**

<b>Trieda</b>	<b>Odbor</b>	<b>D žka štúdia</b>	<b>Uplat ované u ebné plány</b>
I.A	strojárstvo	4	ŠVP a ŠkVP
I.B	mechanik elektrotechnik	4	ŠVP a ŠkVP
I.K	autoopravár - mechanik	3	ŠVP a ŠkVP
I.S	technické služby v autoservise	2	ŠVP a ŠkVP
II.A	strojárstvo	4	ŠVP a ŠkVP
II.B	mechanik elektrotechnik	4	ŠVP a ŠkVP
	škola podnikania	4	ŠVP a ŠkVP
II.K	autoopravár - mechanik	3	ŠVP a ŠkVP
III.A	strojárstvo	4	ŠVP a ŠkVP
III.B	mechanik elektrotechnik	4	ŠVP a ŠkVP
III.K	autoopravár - mechanik	3	ŠVP a ŠkVP
IV.A	strojárstvo	4	ŠVP a ŠkVP
IV.B	mechanik elektrotechnik	4	ŠVP a ŠkVP
I.N	dopravná prevádzka	2	ŠVP a ŠkVP
II.N	dopravná prevádzka	2	ŠVP a ŠkVP

**Preh ad po tu odu ených hodín pod a jednotlivých predmetov a odborov**

**Všeobecnovzdelávacie predmety**

<b>Predmet</b>		<b>Týždenný počet hodín odu ených</b>		
		<b>odborne</b>	<b>neodborne</b>	<b>Spolu</b>
<b>Spoločenské</b>				
1.	slovenský jazyk a literatúra	36	0	<b>36</b>
2.	anglický jazyk	48	0	<b>48</b>
3.	nemecký jazyk	12	0	<b>12</b>
4.	dejepis	4	0	<b>4</b>
5.	ob ianska náuka	9	0	<b>9</b>
6.	etická výchova	5	0	<b>5</b>
7.	náboženská výchova	2	0	<b>2</b>
8.	konverzácia CUJ	9	0	<b>9</b>
<b>Prírodovedné</b>				
9.	matematika	23	0	<b>23</b>
10.	fyzika	8	0	<b>8</b>
11.	telesná a športová výchova	21	7	<b>28</b>
12.	informatika	19	0	<b>19</b>



### Odborné predmety študijných odborov

odbor:		2381Mstrojárstvo		
Predmet		Týždenný počet hodín odborných		
		odborne	neodborne	Spolu
1.	technické kreslenie	10	0	10
2.	mechanika	6	0	6
3.	strojárská technológia	20	0	20
4.	kontrola a meranie	6	0	6
5.	strojárská konštrukcia	19	0	19
6.	automatizácia prípravy výroby	10	0	10
7.	základy elektrotechniky	1	0	1
8.	automatizácia	1	0	1
9.	odborná prax	0	12	12
10.	grafické systémy	18	0	18
11.	aplikovaný software	4	0	4
12.	merania v strojárstve	4	0	4
13.	riadenie kvality	2	0	2
14.	ekonomika	1	0	1

odbor:		6341Mškola podnikania		
Predmet		Týždenný počet hodín odborných		
		odborne	neodborne	Spolu
1.	Ekonomika	2	0	2
2.	Manažment	2	0	2
3.	Marketing	2	0	2
4.	Podniková komunikácia	1	0	1
5.	Administratíva a korešpondencia	2	0	2
6.	Cvienia z útovníctva	3	0	3
7.	Cviená firma	3	0	3



obr. 3 Úspech našich žiakov na celoslovenskom kole SO

odbor:		2697 K mechanik elektrotechnik		
	Predmet	Týždenný počet hodín odučení		
		odborne	neodborne	spolu
1.	technické kreslenie	3	0	3
2.	základy elektrotechniky	0	6	6
3.	technológia	0	3	3
4.	elektrické merania	3	0	3
5.	základy elektroniky	4	0	4
6.	ekonomika	2	0	2
7.	odborný výcvik	88	0	88
8.	využitie elektrickej energie	4	0	4
9.	elektrické stroje a prístroje	4	0	4
10.	automatické riadenie	2	0	2
11.	íslicová technika	2	0	2
12.	elektrotechnológia	1	0	1
13.	elektrotechnická spôsobilosť	1	0	1
14.	elektronika motorových vozidiel	2	0	2
15.	elektropríslušenstvo automobilovej techniky	2	0	2

#### Odborné predmety nadstavbových odborov

odbor:		3757 L dopravná prevádzka		
	Predmet	Týždenný počet hodín odučení		
		odborne	neodborne	Spolu
1.	ekonomika	3	0	3
2.	odborná prax	8	0	8
3.	elektrozariadenia mot. vozidiel	4	0	4
4.	podnikanie v doprave	2	0	2
5.	personalistika	1	0	1
6.	cestná doprava a preprava	6	0	6
7.	prevádzka a preprava v doprave	8	0	8
8.	dopravné prostriedky	1	0	1
9.	aplikovaný softvér v doprave	1	0	1
10.	písomná a elektronická komunikácia	4	0	4
11.	dopravná geografia	1	0	1

### Odborné predmety u ebných odborov

odbor:		2487 H 01 autoopravár mechanik		
	Predmet	Týždenný počet hodín odborných (pár/nepár)		
		odborne	neodborne	Spolu
1.	základy strojárstva	2,5	0	2,5
2.	strojárcka technológia	2	0	2
3.	technické kreslenie	4	0	4
4.	základy elektrotechniky	0	1	1
5.	automobily	8,5	0	8,5
6.	odborný výcvik	47,5	0	47,5
7.	diag. a opravy automobilov	6,5	0	6,5
8.	elektrotechnika motorových vozidiel	2	0	2
9.	ekonomika	3	0	3
10.	meranie v strojárstve	1	0	1

odbor:		6449 F technické služby v autoservise		
	Predmet	Týždenný počet hodín odborných		
		odborne	neodborne	Spolu
1.	základy strojárstva	1	0	1
2.	automobilová technika a technológia	2	0	2
3.	odborný výcvik	48	0	48



obr. . 4 Zorganizovali sme sú až pre žiakov ZŠ Technický talent

**g) Údaje o počte zamestnancov a plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy**

Počet zamestnancov školy		
Fyzický počet pedagogických zamestnancov	učitelia	20
	majstri	9,5
Fyzický počet nepedagogických zamestnancov		16

**Pedagogickí zamestnanci**

Meno a priezvisko	pôsobenie	kvalifikácia	odbornosť vyučovania	iné zapojenia
Mgr. Miroslav Chamula od 1.1.2018	riaditeľ	kvalifikovaný	elektrotechnika	
PaedDr. Elena Lásková	zástupkyňa	kvalifikovaná	SJL, OBN, ETV	
Ing. Ľuboš Halaj	zástupca	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Mgr. Vlasta Halušková	učiteľka	kvalifikovaná	SJL, OBN	
Mgr. Táňa Petříková do 30.6.2018	učiteľka	kvalifikovaná	SJL, DEJ	vedúca PK do 30.6.2018
Mgr. Mária Puškárová	učiteľka	kvalifikovaná	náboženská výchova	
Mgr. Valentína Kaljužna	učiteľka	kvalifikovaná	MAT, FYZ	
Mgr. Darina Staneková	učiteľka	kvalifikovaná	MAT, ZAT	vedúca PK
PhDr. Andrea Gehrerová	učiteľka	kvalifikovaná	NEJ	vedúca PK
Mgr. Olga Fedotova	učiteľka	kvalifikovaná	ANJ	
Mgr. Zuzana Dvořáková	učiteľka	kvalifikovaná	ANJ	
Mgr. Eva Luptáková	učiteľka	kvalifikovaná	TEV, OBN	VP
Ing. Vlasta Sekárová	učiteľka	kvalifikovaná	ekonomické predmety	vedúca PK
Ing. Jozef Pintér	učiteľ	kvalifikovaný	elektrotechnika	Vedúci PK
Ing. Ľudmila Mráziková	učiteľka	kvalifikovaná	elektrotechnika, INF, VYT	
Ing. Igor Beňo	učiteľ	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Ing. Ján Hulina	učiteľ	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Ing. Anna Kušnieriková	učiteľka	kvalifikovaná	strojárské predmety, INF	vedúca PK
Ing. Peter Žabenský	učiteľ	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Ing. Igor Škultéty	učiteľ	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Ing. Ján Marko od 1.1.2018	učiteľ	kvalifikovaný	strojárské predmety	

Meno a priezvisko	pôsobenie	kvalifikácia	odbornosť vyučovania	iné zapojenia
Mgr. Miroslav Chamula do 31.12.2017	majster OV	kvalifikovaný	elektrotechnika	
Bc. Jozef Révay od 1.1.2018	majster OV	kvalifikovaný	elektrotechnika	
Mgr. Erik Virva	majster OV	kvalifikovaný	elektrotechnika	
Bc. Vladimír Fáber	majster OV	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Bc. Ľubomír Janáček	majster OV	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Bc. Róbert Karnas	majster OV	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Bc. Pavel Kohút	majster OV	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Bc. Ján Matyáš	majster OV	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Bc. Peter Trizna do 30.6.2018	majster OV	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Bc. Martin Snopko	majster OV	kvalifikovaný	strojárské predmety	

## Ostatní zamestnanci

Meno a priezvisko	pôsobenie
Mgr. Ing. Peter Gábor	vedúci technicko- ekonomických inností
Silvia Krná ová	ú tovní ka
Katarína Konôpková	hospodárka
Jana Lietavová	personalistika a mzdy
Mgr. Gabriela Strelcová	odborná referentka školy
Bc. Dušan Hámorský	informatik
Ján Lakota do 31.8.2018	školník
Matúš Korbáš	údržbár
Helena Adamíková	upratova ka
Kristína Halajová do 18.12.2017	upratova ka
Mária Golianová	informátorka
Milena Jarábeková	upratova ka
Beáta Jur išinováLakotová	informátorka
Lenka Martinková	upratova ka
Iveta Martinková do 31.7.2018	upratova ka
O ga Žilíková	upratova ka
Angela Rimociová do 31.5.2018	upratova ka



obr. . 5 Dni otvorených dverí na našej škole

## h) Údaje o aľšom vzdelávaní pedagogických zamestnancov školy

Názov, adresa školy: Technická akadémia, J. Švermu 1, 960 01 Zvolen

### Plán kontinuálneho vzdelávania pedagogických zamestnancov v školskom roku 2017/2018

P.č.	Titul, meno, priezvisko	Druh vzdelávania (aktualizačné, inovačné, špecializačné, funkčné, funkčné inovačné, kvalifikačné)	Vzdelávacia inštitúcia	Názov vzdelávacieho programu	Počet kreditov	Kategória, do ktorej je zamestnanec zaradený (§ 12 zákona č. 317/2009)	Kariérový stupeň, do ktorého je zamestnanec zaradený (§ 27 zákona č. 317/2009)	Kariérová pozícia, do ktorej je zamestnanec zaradený (§ 32 a 33 zákona č. 317/2009)	Začiatok štúdia	Koniec štúdia
1.	Mgr. Eva Luptáková	predatestačné	Katolícka univerzita, Pedagogická fak. Ružomberok	Edukačná príprava ped. a odb. zamestnancov na vykonanie 1. atestácie	0	učiteľ	samosiatny pedagogický zamestnanec	výchovný poradca	2017	2018
2.	Mgr. Darina Stančeková	špecializačné	MPC Banská Bystrica	Profesionalita práce vedúceho PK	39	učiteľ	pedagogický zamestnanec s 1. atestáciou	triedny učiteľ, vedúci PK	2018	2018
3.	Ing. Ľuboš Halaj	inovačné	Interaktívna škola s.r.o.	Nové trendy v tvorbe didaktických testov a úloh	15	učiteľ	pedagogický zamestnanec s 1. atestáciou	vedúci pedagogický zamestnanec	2018	2018
4.	Ing. Ján Marko	inovačné	MPC Banská Bystrica	Využitie e-learningu vo vyučovaní	17	učiteľ	pedagogický zamestnanec s 2. atestáciou	vedúci pedagogický zamestnanec	2018	2019
5.	Ing. Ján Marko	inovačné	Interaktívna škola s.r.o.	Nové trendy v tvorbe didaktických testov a úloh	15	učiteľ	pedagogický zamestnanec s 2. atestáciou	vedúci pedagogický zamestnanec	2018	2018

## i) Údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti

Technická akadémia sa zapája do všetkých aktivít, ktoré organizujú rôzne inštitúcie, ím podporuje všestranný rozh ad žiakov a zároveň rozvíja všeobecné aj odborné kompetencie v súlade so štátnym vzdelávacím programom.

### September:

- Rodi ovské združenie žiakov 1. ro níkov
- Európsky de jazykov
- Ú as na sú aži „Župná kalogatia“

### Október:

- **odborná exkurzia – Autosalón Nitra** (5. 10. 2017) - žiaci odborov: strojárstvo , autoopravár, dopravná prevádzka – zodpovední: Ing. Škultéty, Bc. Pavol Kohút, Bc. Ján Matyáš
- **1. etapa projektu Programu Erasmus+ : „Rozvoj a získavanie odbornosti žiakov a u íte ov Technickej akadémie Zvolen za hranicami Slovenskej republiky“ v Portugalsku** „ ( 08.10.2017 – 21.10.2017) - odborná stáž bola zameraná na získavanie skúseností a informácií pre porovnanie systému odbornej prípravy a vzdelávania žiakov

v príbuzných technických odboroch v Portugalsku a na Slovensku, v rámci stáže sme navštívili strednú odbornú školu, nieko ko školiacich stredísk, strojárskych firiem a autoservisov, z PK strojárskych predmetov sa jej zúčastnili: Ing. Ján Marko, Bc. Vladimír Fáber, Ing. Ľuboš Halaj, Bc. Pavel Kohút, Ing. Anna Kušnieriková, Ing. Igor Škultéty, ktorí na záver získali certifikát mobility pracovníkov v odbornom vzdelávaní ( Ing. Ján Marko projektový koordinátor)

- **školské kolo súťaže „ZENIT v strojárstve“** (13. 10. 2017) – víťazmi boli Adrián Slávik, Erik Sivák – žiaci IV. A, študijného odboru strojárstvo, ktorí postúpili do krajského kola
- **školské kolo súťaže „ZENIT v elektrotechnike“** – víťazmi boli Milan Fulajtar, Jozef Medve, František Poduška
- Futsal okresné kolo SŠ- 4. miesto

### November:

- **odborná prednáška firmy Fronius Slovensko** (7. 11. 2017) - konala sa v priestoroch Technickej univerzity vo Zvolene na Fakulte environmentálnej a výrobnjej techniky. Žiaci II. A boli oboznámení s najnovšou technikou v oblasti zvarovania v ochrannnej atmosfére a zároveň si mohli vyskúšať reálne aj virtuálne zvarovanie
- **odborná exkurzia** – MIKONA PNEUSERVIS – I. K, II. K, I. S - zodpovedný: Bc. Snopko
- **krajské kolo XIX. ročníka súťaže „ZENIT v strojárstve“** (29. 11. 2017) – usporiadateľom bola Stredná odborná škola techniky a služieb v Brezne. V kategórii A – pre žiakov študijných odborov stredných priemyselných škôl skupiny odborov 23 Strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba získal **1. miesto Adrián Slávik** a **2. miesto Erik Sivák** – žiaci IV. A, študijného odboru strojárstvo. **Adrián Slávik** postúpil do celoslovenského kola
- školské kolo olympiády v NEJ (Adrián Kovács, Kristián Dolinský, Filip Jombík)
- školské kolo olympiády v ANJ (Maroš Vajda, Michal Gažúr, Michal Hamorský)
- Angličtinár roka Michal Gažúr
- informatická súťaž (online) iBobor, kategória Junior - počet zúčastnených 45, dvaja úspešní riešitelia Nikola Krnáčovská I. A - percentil 96, Ján Bálint II. B percentil 92
- odborná exkurzia do Hvezdárne a Planetária Žiar nad Hronom - I.A, I.B
- basketbal prípravný zápas TA-SPŠD
- stolný tenis okresné kolo SŠ – 4. miesto
- celoslovenská súťaž až EXPERT geniality show, úspešní riešitelia: Michal Zemko II.A diplom, (z 864 súťažiakov na Slovensku skončil na 204. mieste), Marek Petržel II.A diplom, (z 671 súťažiakov na Slovensku skončil na 154. mieste)
- Literárno- historická exkurzia v B. Bystrici (Štátna vedecká knižnica, Pamätník SNP) – I.A, I.B
- Školská slávnostná akadémia ku Dňu boja za slobodu a demokraciu

### December:

- sprievodné aktivity počas dňa otvorených dverí (07. 12. – 08. 12. 2017)
- Exkurzia do Viedne (7.12.2017)

- „**Technický talent 2017**“ – 7. ročník súťaže odborných vedomostí a zručností pre žiakov 9. ročníkov ZŠ – zúčastnilo sa jej 13 ZŠ ( 13. 12. 2017)
- Návšteva anglicko- slovenského divadelného predstavenia
- športový deň pre žiakov 1. a 2. ročníka ZŠ organizovaný JA Firmou ELOS 2
- November, december 2017 a január 2018 program Digitálna garáž žiaci APE
- Certifikát od spoločnosti Google: Filip Ivanič, Marek Černica, Marek Valenčík, Filip Šulek, Daniel Kováčik, Edita Illichmanová, Michal Adamec, Peter Balogh
- volejbal okresné kolo SŠ – 3. miesto
- florbal prípravný zápas TA- SPŠD
- florbal okresné kolo SŠ
- slávnostná akadémia na záver kalendárneho roku

### Január:

- **Robohranie 2018** – súťaž v programovaní robotov, naši žiaci získali druhé miesto v zložení Peter Vyletel, František Križan a Michal Krámarík všetci zo IV. B.

### Február :

- **školské kolo 19. ročníka súťaže „ AUTOOPRAVÁR JUNIOR CASTROL“**(07. 02. 2018)- súťažili žiaci 3. ročníka učebného odboru autoopravár – mechanik, do oblastného kola postúpil žiak **Štefan Buc – III. K**
- sprievodné aktivity počas dňa otvorených dverí (09. 02.2018)
- **školské kolo súťaže „ENERSOL SK“** (16. 02. 2018) – víťazmi boli : **1. miesto** : Martin Chaban , Maroš Vajda, **2. miesto**: Martin Havran – žiaci IV. A , študijného odboru strojárstvo, ktorí postúpili do krajského kola
- **Finančná olympiáda** – celoslovenské kolo finančno-vedomostnej súťaže pre stredoškóľákov, víťazstvo v súťaži družstiev. Družstvo tvorili: Jakub Gímeš, Patrícia Jenátová, Tamara Stehlíková a Dominika Špániková žiaci II
- Exkurzia v Americkom centre v BB (16.2..2018)- II.B a III.B

### Marec :

- **školské kolo 40. ročníka „Stredoškolskej odbornej inosti“** (05. 03 2018) – súťaž bola prehliadkou talentovaných žiakov študijného odboru **strojárstvo- triedy IV.A**, prezentovaných bolo 15 odborných prác. Do krajského kola súťaž postúpili:  
09 Strojárstvo, hutníctvo, doprava : **Patrik Zábudlý, Ján Zimerman, Peter Matejíček, Martin Pohronský**  
14 Tvorba učebných pomôcok, didaktické technológie : **Michal Hámorský**
- **oblastné kolo 19. ročníka súťaže „ AUTOOPRAVÁR JUNIOR CASTROL“** - v Banskej Bystrici (20.03. 2018) – našu školu reprezentoval Štefan Buc – žiak III. K, učebného odboru autoopravár – mechanik
- **krajské kolo súťaže „ ENERSOL SK “** sa konalo na Spojenej škole, Kremníka v Banskej Bystrici (22. 03. 2018) – odborná komisia rozhodla o výsledkoch súťaže:  
**1. miesto : Martin Havran:** „Analýza nakladania s chladiacimi a mazacími médiami v strojárskych podnikoch“  
**2. miesto : Martin Chaban, Maroš Vajda:** „Zdroje energie- návrh a tvorba didaktickej učebnej pomôcky“



- Martin Havran postúpil do celoslovenského kola sú aže
- **celoslovenské kolo XIX. ro níka sú aže „ZENIT v strojárstve“** (22. 03. 2018) – na Strednej odbornej škole polytechnickej v Dolnom Kubíne. V kategórii A – pre žiakov študijných odborov stredných priemyselných škôl skupiny odborov 23 Strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba získal **4. miesto Adrián Slávik – IV. A**
- 2. etapa projektu Programu Erasmus+ : „Rozvoj a získavanie odbornosti žiakov a učiteľov Technickej akadémie Zvolen za hranicami Slovenskej republiky“ v Portugalsku „-11.3 - 31.3.2018 v portugalskom meste Montijo sa zúčastnilo 14 žiakov z odboru strojárstvo, mechanik elektrotechnik, autoopravár a dopravná prevádzka., žiaci v rámci stáže pracovali v šiestich portugalských firmách. Na záver riaditeľ školy a projektový koordinátor odovzdali zúčastneným žiakom Europassy a Certifikáty, ktoré získali absolvovaním odbornej praxe
- odborná exkurzia – STK+KO – AJP Zvolen . Nákladná STK,EK – I. K, II. K - zodpovedný : Bc. Ján Matyáš
- odborná exkurzia – Scania Zvolen – I. K, II. K - zodpovedný : Bc. Vladimír Fáber
- odborná exkurzia- Bušina Zvolen, Tepláre Zvolen
- Celoslovenská súťaž matematický klokan, Marek Ševčík III.A (percentil 80,1), Ján Páleník III.A (percentil 85,5)

### Apríl:

- **krajské kolo 40. ro níka Stredoškolskej odbornej inosti** (06. 04. 2018) - na Súkromnom gymnáziu v Lučenci. Naši žiaci dosiahli mimoriadne úspechy v silnej konkurencii:  
Odbor 09 - Strojárstvo, hutníctvo, doprava:  
**1. miesto - Peter Matejíček, Martin Pohronský – IV. A** : „Návrh prípravku na upínanie súčiastky do CNC obrábacieho centra “  
Odbor 14 - Tvorba učebných pomôcok, didaktické technológie:  
**1. miesto - Michal Hámorský – IV. A** : „InventorStudio – tvorba výukového materiálu“.  
Všetci učiaci postúpili na celoslovenské kolo sú aže.
- **celoslovenské kolo sú aže „ ENERSOL SK “** sa konalo na SOŠ v Senici (11. 04. až 12. 04. 2018) – žiak IV. A : **Martin Havran** obsadil **4. miesto** a postúpil na 15. medzinárodnú konferenciu ENERSOL v Rakúsku
- **celoslovenské kolo 40. ro níka Stredoškolskej odbornej inosti** (24. 04. až 27. 04. 2018) sa konalo na Žilinskej univerzite v Žiline (UNIZA) – žiaci IV. A : **Peter Matejíček a Michal Hámorský** , v silnej konkurencii reprezentovali našu školu so svojimi odbornými súťažnými prácami
- **medzinárodné kole sú aže (konferencie) ENERSOL** – (19. až 20. apríla 2018) v Hollabrunne v Rakúsku. Konferencie sa zúčastnili zástupcovia z Rakúska, Česka, Poľska, Nemecka, Slovinska a Slovenska. Prezentačný jazyk konferencie bola angličtina, kde náš žiak **Martin Havran - IV. A, študijný odbor strojárstvo**, ako jeden z **desiatich reprezentantov Slovenska** odborne prezentoval svoju prácu: „Analýza nakladania s chladiacimi a mazacími médiami v strojárskych podnikoch“.
- **Finančná akadémia** - zapojenie žiakov triedy IV. B a II. N do vzdelávacieho cyklu určeného pre žiakov maturitných ročníkov s cieľom viesť mladých ľudí k väčšej finančnej zodpovednosti.
- Okresné kolo SŠ vo volejbale 3-4 miesto

## Máj:

- **fakultná konferencia ŠVO – Študentská vedecká a odborná inos** na Fakulte Environmentálnej a výrobnjej techniky Technickej univerzity vo Zvolene (15. 05. 2018) - konferencie sa zú astnili: Martin Havran IV.A., Michal Hámorský IV.A., Peter Matej ek IV.A. Naši žiaci dosiahli úspechy v silnej konkurencii:  
**1. miesto - Peter Matej ek, Martin Pohronský – IV. A** : „Návrh prípravku na upínanie sú iastky do CNC obrábacieho centra “
- spolupráca so **ZŠ, P. Jilemnického 1813/1 vo Zvolene** pri výu be predmetu **Technika**, žiakov 8. ro níka , v období od 9. apríla do konca mája 2018, za PK strojárskych predmetov sa žiakom venovali : Bc. Róbert Karnas, Mgr. Darina Stan eková – základné kovoobrábacie práce v školských diel ach, grafické systémy, programovanie CNC v odborných u ebniach - Ing. Anna Kušnieriková, Ing. Igor Škultéty, Mgr. Valentína Kaljužna- zapájanie jednoduchých elektrických obvodov
- odborná exkurzia vo firme Hatiar, s. r. o. – I. K, II. K - zodpovední : Bc. Pavol Kohút, Bc. Martin Snopko, Bc. Ján Matyáš,
- fakultná konferencia ŠVO – Študentská vedecká a odborná inos na TU Zvolen, Jakub BrénainnKyse II. Miesto
- Návšteva anglicko- slovenského divadla (22.5. 2018)
- skúšky overenia odbornej spôsobilosti elektrotechnikov
- slávnostné odovzdávanie maturitných vysved ení na Zvolenskom zámku

## Jún:

- závere ný test firmy JA Slovensko
- Certifikát za úspešné absolvovanie modulu JA Firmy ELOS 2 v rámci programu Ja Aplikovaná ekonómia: Peter Balogh, Edita Illichmanová, Filip Ivani , Daniel Ková , Filip Šulek
- Certifikát za úspešné absolvovanie vzdelávacieho programu JA U ebnica ekonómie a podnikania: Michal Adamec, Peter Balogh, Marek ernica, Edita Illichmanová, Filip Ivani , Daniel Ková , Filip Šulek, Marek Valen at
- Marketingový prieskum - v rámci cvi nej firmy prieskum v oblasti Podpo ania pre podnikanie vo vidieckej turistike a agroturistike.

## **j) Údaje o projektoch, do ktorých je škola zapojená**

1. MŠVVaŠ SR - projekt „**Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť** “. **Stav** : Schválené – získané 21 ks notebooky, 1 ks projektor, 1 ks WIFI Router **Zahájené**: 17.09.2014 - trvá
2. Centrum vedecko-technických informácií SR – projekt „**Moderné vzdelávanie- digitálne vzdelávanie**“. **Stav** : Schválené – poskytnutá technika na zriadenie digitálnej učebne ( interaktívna tabuľa, notebook, SW, ozvučová technika ) **Zahájené**:22.04.2015 - trvá
3. MŠVVaŠ SR – projekt „**Elektronizácia vzdelávacieho systému**“ **Stav**: schválené – poskytnutá technika do elektro učebne a pre odbornú náuku (20 tabletov, interaktívna tabuľa) **Zahájené**: 07.07.2014 – trvá

4. ŠIOV – projekt „**Rozvoj stredného odborného školstva**“  
**Stav:**schválené – získané notebook, aplikácia, nový softvér, projektor, ozvučenie učebne.  
**Zahájené:** 13.02.2015 – trvá
5. **ERASMUS + mobilita Portugalsko** v rámci odbornej prípravy v zmysle Zmluvy o poskytnutí grantu na projekt v rámci programu ERASMUS+ číslo zmluvy 2017-1-SK01-KA102-035087. Ukončený.
6. **Erasmus+ - projekt "Rozvíjaj a zdieľaj svoje zručnosti a skúsenosti pre európske profesie v zahraničí"**. číslo zmluvy: 2018-1-SK01-KA102-045860  
**Začiatok projektu: 30. 06. 2018Koniec projektu: 29. 06. 2019**  
 Maximálna výška grantu: 85 090,- EUR
7. **IROP projekt „ Modernizácia výtvarného odborného výcviku a odbornej praxe na Technickej akadémii vo Zvolene“** Celkové oprávnené výdavky : 761 557,79 EUR. Zahájenie 04/2018 ( posun od 10/2018 do 05/2019).

#### **k) Údaje o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej ŠŠI v škole**

Dňa 24.04. 2018 vykonal tematickú inšpekciu č. 6135/2017-2018 školský inšpektor ŠIC Banská Bystrica Ing. Miloš Kordík.

**Predmet školskej inšpekcie:**„Realizácia internej časti maturitnej skúšky- praktickej časti odbornej zložky v strednej odbornej škole“.

**Záver:** Interná časť maturitnej skúšky z predmetu praktická časť odbornej zložky sa v študijnom odbore 2381 M strojárstvo uskutočnila v súlade s právnymi predpismi, v súlade s vypracovaným časovým harmonogramom a v pokojnej pracovnej atmosfére. Predsedníčka PMK a členovia PMK si zodpovedne plnili určené úlohy. Priestorové a materiálne podmienky na reálne overenie získaných zručností a schopností absolventov boli zabezpečené. Preukázané vedomosti a zručnosti kontrolovaných žiakov boli vo vzťahu k profilu absolventa príslušného študijného odboru na požadovanej úrovni. Príslušná stavovská organizácia – SOPK k obsahu odbornej zložky maturitnej skúšky nemala pripomienky. Jej delegovaný zástupca sa PZO skúšky nezúčastnil aj napriek tomu, že škola žiadala o delegovanie takého zástupcu.



**m) Údaje o finan čnom a hmotnom zabezpečení výchovno-vzdelávacej činnosti školy**

Poskytnuté finan čné prostriedky zo ŠR za kalendárny rok 2017

Financovanie	Finan čná čiastka v €	Ú ČEL - ERPANIE
<b>Normatívne</b>	<b>872 653,00</b>	<b>Celkom normatívne financovanie</b>
-z toho	538 116,00	Mzdy
	196 259,81	Odvody
	138 277,19	Prevádzka – tovary a služby
<b>Nenormatívne</b>	<b>11 766,00</b>	<b>Celkom nenormatívne financovanie</b>
-z toho	6 856,00	Odchodné
	4 910,00	Vzdelávacie poukazy
<b>Z DP VÚC</b>	<b>91 612,00</b>	<b>Celkové DP VÚC</b>
- Z toho	6 623,00	Oprava stropu (SPŠDo)
- Z toho	62 160,00	Rekonštrukcia plynovej kotolne - KV
610+ 620	22 829,00	Mzdy + odvody - BV
630 +640	13 454,00	Tovary a služby + bežné výdavky
<b>Vlastné prostriedky</b>	<b>68 783,00</b>	<b>Príjmy z poskytnutých služieb</b>
-z toho	52 599,00	Presun do roku 2018

Prehľad vybraných nákladov a výnosov za kalendárny rok 2018

Íslo ú čtu alebo skupiny	NÁKLADY A VÝNOSY – ERPANIE 2016 - Technická akadémia (niektoré záväzné ukazovatele)	Bežné ú čtovné obdobie
		V EUR
<b>50</b>	<b>Spotrebované nákupy</b>	<b>116 283,00</b>
501	Spotreba materiálu	25 870,00
502	Spotreba energie	90 413,00
<b>51</b>	<b>Služby</b>	<b>39 916,00</b>
511	Opravy a udržiavanie	3 367,00
512	Cestovné	2 879,00
518	Ostatné služby	30 670,00
<b>52</b>	<b>Osobné náklady</b>	<b>753 203,00</b>
521	Mzdové náklady	554 603,00
524	Zákonné sociálne poistenie	198 600,00
<b>60</b>	<b>Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti</b>	<b>58 420,00</b>
<b>648</b>	<b>Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti</b>	<b>58 420,00</b>
<b>Výsledok hospodárenia</b>		<b>10 386,00</b>

## **n) Cieľ, ktorý si škola určila v koncepcii zámere rozvoja školy na príslušný školský rok a vyhodnotenie jeho plnenia**

Ciele si škola určila v koncepcii zámere rozvoja školy pre školský rok 2017/2018.

**Hlavný cieľ** výchovy a vzdelávania bol zameraný na rozvoj kľúčových kompetencií žiakov potrebných pre uplatnenie na trhu práce

### **Úloha .1**

Skvalitniť prepojenie teórie s praxou formou zintenzívnenia spolupráce s firmami a podnikmi v regióne s cieľom rozšíriť kľúčové a odborné kompetencie žiakov v oblastiach odborných technológií, podnikateľských zručností a finančnej gramotnosti.

#### **Plnenie :**

- rozšírenie spolupráce s ďalšími partnerskými firmami: WAY INDUSTRIES, a.s. Krupina, Hričovské strojárne, a.s. Hričová, BURGMAIER Precision Slovakia, s.r.o. Banská Bystrica v odbore strojárstvo,
- príprava a zapojenie školy do „Duálneho vzdelávania“
- rozšírenie absolvovania odborného výcviku do ďalších firiem v regióne,
- rozvíjanie podnikateľských kompetencií žiakov v Cvičných firmách,
- rozvíjanie finančnej gramotnosti v rámci odborných predmetov a organizovaných súťaží - Mladý finančník,
- rozvíjanie odborných kompetencií v rámci odborných predmetov a organizovaných súťaží – Junior Castrol,
- rozvíjanie odborných elektrotechnických kompetencií – osvedčenie o odbornej elektrotechnickej spôsobilosti §21.

### **Úloha .2**

Zabezpečiť ďalší rozvoj školy a skvalitňovať jej materiálnu základňu.

#### **Plnenie:**

- vypracovanie projektu pre rekonštrukciu a vybavenie odborných učební modernými učebnými pomôckami v odboroch strojárstvo, mechanik elektrotechnik a autoopravár, v rámci projektu IROP
- vybudovanie novej učebne pre predmety etická výchova a občianska náuka,
- rozšírenie monitorovania školy kamerovým systémom na I. a III. poschodie školy a do priestorov školského dvora,
- zrekonštruovanie a vymaľovanie chodieb na treťom poschodí školy,
- zrekonštruovanie priestorov školy.

### **Úloha .3**

Prezentácia a propagácia školy na verejnosti

#### **Plnenie:**

- účasť na burzách povolání v Žiari nad Hronom a vo Zvolene,
- organizácia Dní otvorených dverí,
- prezentácia školy na webovom sídle školy a zriaďovateľa, printových médiách regiónu a regionálnej televízii,
- prezentácia školy pred rodičovskou a žiackou verejnosťou ZŠ,
- propagácia odborov v rámci spolupráce a podpory využívania techniky pre ZŠ

#### Úloha .4

Podporova kariérny rast pedagogických zamestnancov.

#### Plnenie:

- účasť pedagogických zamestnancov na vzdelávaní na rozvoj IKT zručností,
- podpora zapájania sa pedagogických zamestnancov do projektov a aktivít zameraných na rozvoj odborných a pedagogických kompetencií.

**o) Oblasť, v ktorej škola dosahuje dobré výsledky a oblasti, v ktorých sú nedostatky a treba úroveň výchovy a vzdelávania zlepšiť vrátane návrhov a opatrení**

**Predmetové olympiády a súťaže:**

krajské kolo XIX. ročníka súťaže „ZENIT v strojárstve“	1. miesto Adrián Slávik a 2. miesto Erik Sivák – žiaci IV. A
Súťaž robotov „Robohranie 2018“	2. miesto v zložení Peter Vyletel, František Križan a Michal Krámarík všetci zo IV. B.
Školské kolo „ENERSOL SK“	1.miesto Martin Chaban, 2. miesto Martin Havran- žiaci IV.A
Krajské kolo „ENERSOL SK“	1.miesto Martin Havran, 2. miesto Martin Chaban, Maroš Vajda
Celoslovenské kolo XIX. Ročníka súťaže „Zenit v strojárstve“	4. miesto Adrián Slávik- IV.A
Krajské kolo 40. ročníka SO	1.miesto Peter Matejíček, Martin Pohronský, Michal Hámorský žiaci IV.A
Celoslovenské kolo súťaže „ENERSOL SK“	Martin Havran 4. miesto- postup na medzinárodnú konferenciu v Rakúsku
Okresné kolo v stolnom tenise	4.miesto
Okresné kolo volejbal	3.miesto
Okresné kolo vo futbale žiakov SŠ	4.miesto
Fakultná konferencia SVO	1.miesto Peter Matejíček, Martin Pohronský- IV.A, Jakub BrénaínKyse 2. miesto

Oblasti, v ktorých škola dosahuje dobré výsledky:	Oblasti, v ktorých škola dosahuje slabšie výsledky:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• vysoká kvalifikovanosť vyučujúcich</li> <li>• ochota učiť sa ďalšiemu vzdelávaniu</li> <li>• úzka spolupráca s podnikateľskými subjektmi</li> <li>• široká ponuka mimoškolskej a záujmovej činnosti</li> <li>• úspešnosť žiakov v odborných súťažiach</li> <li>• prezentácia školy na verejnosti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• získavanie finančných prostriedkov z mimorozpočtových zdrojov</li> <li>• absencia najmodernejších učebných pomôcok</li> <li>• strojové vybavenie a materiálne zabezpečenie školských dielní</li> <li>• študijné výsledky žiakov a veľká absencia žiakov</li> <li>• pretrvávajúci slabý záujem žiakov o štúdium na technických odboroch</li> </ul>

#### Návrh opatrení:

1. Zapoji školu do ďalších medzinárodných projektov, získavanie grantov, sponzorských príspevkov.
2. Získava finančné prostriedky zvyšovaním objemu produktívnych prác v spolupráci s menšími podnikateľskými subjektmi v regióne.
3. Zintenzívni spoluprácu Rodičovskej rady s vedením školy, zvýši záujem rodičov o dianie sa v škole ich zapájaním do rôznych akcií školy.
4. Zlepši spätnú väzbu od rodičov prostredníctvom elektronickej komunikácie.
5. Zvyšova povedomie školy zapájaním podnikateľského sektoru do náborových akcií školy.
6. V spolupráci so zamestnávateľmi v regióne pripraví návrh na nové študijné a učebné odbory a požiada o zaradenie do siete škôl.
7. Na základe analýzy študijných výsledkov vo väčšej miere využije nové IKT metódy a projektové využívanie najmä vo všeobecnovzdelávacích predmetoch na zlepšenie študijných výsledkov slabo prosperujúcich žiakov.
8. Kvalitným a systematickým náborom na ZŠ zapájaním sa všetkých predmetových komisií školy získava väčší počet žiakov do prvého ročníka.
9. Zorganizova 8. ročník súťaže odborných vedomostí a zručností pre žiakov ZŠ „Technický talent“ a súťaže „Mladý finančník“ pre rozvoj finančnej gramotnosti.



**p) Výsledky úspešnosti školy pri príprave na výkon povolania a uplatnenie žiakov na pracovnom trhu alebo ich úspešnosť prijímania na ďalšie štúdium**

Absolventi školy šk. rok 2016/2017	Študijné odbory		Uebné odbory	
	Počet	%	Počet	%
štúdium na VŠ/ SŠ	11	18,33	6	42,86
zamestnaní	36	60	4	28,57
nevieme	2	3,33	3	21,43
v zahraničí	0	0	0	0
nezamestnaní	11	18,33	1	7,14
<b>počet absolventov</b>	<b>60</b>		<b>14</b>	

Absolventi školy nachádzajú uplatnenie spravidla vo firmách, v ktorých v posledných rokoch vykonávali odbornú prax, odborný výcvik alebo sa zamestnávajú aj v inom odbore ako študovali. Žiaci odchádzajú získava pracovné skúsenosti aj do zahraničia, v odboroch, ktoré študovali alebo aj v iných profesiách.

Každým rokom nám rastie počet záujemcov o štúdium na VŠ a stúpa aj počet prijatých. Žiaci študujú najmä tie odbory, ktoré absolvovali v našej škole, niektorí z nich pokračujú v štúdiu na VŠ, ktoré nesúvisia s odborom ich štúdia v našej škole.

**§ 2 bod 2**

**a) Psychohygienické podmienky výchovy a vzdelávania v škole**

Škola aj školské dielne spájajú všetky normy na psychohygienu žiakov. WC a ostatné hygienické priestory určené pre žiakov a zamestnancov školy spájajú predpísané kritéria a normy regionálneho úradu verejného zdravotníctva.

**b) Voľnočasové aktivity školy**

Ponuka záujmových činností pre žiakov Technickej akadémie Zvolen v oblasti voľnočasových aktivít je pestrá. V školskom roku 2017/2018 pracovalo v škole 15 krúžkov:

Krúžok	Vedúci	Počet žiakov
1. Atletický krúžok	Mgr. Danica Sokolíková	19
2. Krúžok autošportu	Ing. Igor Škultéty	17
3. Krúžok anglického jazyka	Mgr. Zuzana Dvořáková	28
4. Krúžok nemeckého jazyka	PhDr. Andrea Gehrlerová	17
5. LEGO ROBOT	Ing. Mrážíková	10
6. Ekonomický krúžok	Ing. Vlasta Sejkárová	24
7. Krúžok spoločenských tancov	p. Juraj Fáber	16
8. Matematika je IN	Mgr. Kaljužna	16
9. Mladý matematik	Mgr. Darina Staneková	15
10. Mladý strojár	Ing. Ján Hulina	17
11. Športový krúžok	Mgr. Eva Luptáková	19
12. Krúžok športového šermu	Ing. Peter Korok	14
13. Taekwondo WTF MMA	Ing. Mgr. Peter Gábor	27
14. Krúžok autostrojár	Bc. Vladimír Fáber	15
15. Krúžok grafiky	Ing. Kušnieriková	15



obr. . 7 Stáž žiakov v Portugalsku



obr. . 8 Stáž žiakov v Portugalsku



obr. . 9Oslávili sme De u ite ov



obr. . 10Ú astníci sú aže Matematický klokan



obr. . 11 Úspešná riešiteľka Finannej olympiády



obr. . 12 Exkurzia v Americkom centre v Banskej Bystrici

**c) Spolupráca školy s rodi mi, o poskytovaní služieb žiakom a rodi om**

- prostredníctvom Rady rodi ov a triednych schôdzí Rodi ovského združenia,
- stále pretrváva malý záujem rodi ov o výchovno-vzdelávacie výsledky žiakov , o sa prejavuje najmä pri riešení problémov žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia.

**d) Vzájomné vz ahy medzi školou a žiakmi, rodi mi a alšími fyzickými osobami a právnickými osobami, ktoré sa na výchove a vzdelávaní v škole podie ajú**

**Technická akadémia spolupracovala na ve mi dobrej úrovni s firmami:**

- Continental AutomotiveSystem Slovakia, s.r.o., Zvolen
- DEKONA, s.r.o., Zvolen
- GEVORKYAN, s.r.o., Vlkanová
- Küster-automobilová technika spol. s r.o., Vlkanová
- MIKROMAT spol. s r. o., Zvolen
- NEUMAN ALUMINIUM Fließpresswerk Slovakia, s.r.o., Žarnovica
- NEUMAN ALUMINIUM PWG, s.r.o., Žarnovica
- NEUMAN ALUMINIUM SERVICES SLOVAKIA, s.r.o., Žarnovica
- SITTRANS, s.r.o., Banská Štiavnica
- ŽOS, a. s. Zvolen
- SABKO, s.r.o. Zvolen
- KROS, a.s. Žilina
- PARTNERSGROUP SK, s.r.o., Bratislava
- VUB Zvolen
- SCANIA SLOVAKIA, s.r.o., Zvolen

**Externé pracoviská odborov Technickej akadémie:**

**Študijný odbor:2381 M strojárstvo**

- BURGMAIER Precision Slovakia, s.r.o., Technická ulica 6, 974 01 Banská Bystrica, 4 žiaci
- Continental AutomotiveSystem Slovakia, s.r.o., Cesta ku Continentalu 1, 960 01 Zvolen, 6 žiakov
- DEKONA, s.r.o., Buzulucká 2472/3, 960 01 Zvolen, 2 žiaci
- GEVORKYAN, s.r.o., Zvolenská cesta 14, 974 05 Banská Bystrica, 10 žiakov
- Hri ovské strojárne, a.s.,Partizánska cesta 1465, 96205 Hri ová, 6 žiakov
- MIKROMAT spol. s r. o.,Pod Strážami 3, 960 01 Zvolen, 4 žiaci
- NEUMAN ALUMINIUM Fließpresswerk Slovakia, s.r.o. Partizánska 1384/85, 966 81 Žarnovica, 4 žiaci
- NEUMAN ALUMINIUM PWG, s.r.o., Bystrická 657, 966 81 Žarnovica, 5 žiakov
- NEUMAN ALUMINIUM SERVICES SLOVAKIA, s.r.o., Bystrická 1608, 966 81 Žarnovica, 4 žiaci
- SITTRANS, s.r.o., Okrajová 1090/3, 96901 Banská Štiavnica, 3 žiaci
- WAY INDUSTRIES, a.s., Priemyselná 937/4, 963 01 Krupina, 4 žiaci
- ŽOS Zvolen, a.s., Mô ovská cesta 259/11, 960 01 Zvolen, 4 žiaci

**Študijný odbor: 2697 K mechanik elektrotechnik**

- SABKO, s.r.o., Nižovec 21, 960 01 Zvolen, 6 žiakov
- Ján Jurcov, Senecká cesta 87, 974 01 Banská Bystrica, 12 žiakov

**Učebný odbor: 2487 H 01 autoopravár – mechanik**

- Emil Baláž – RENOVA, Dolná Ves 101, 967 01 Kremnica, 1 žiak
- Car4You Slovakia s.r.o., Tulská 2461/23, 960 01 Zvolen, 1 žiak
- Milan Chudý, Mlynská 68/7, 962 61 Dobrá Niva, 1 žiak
- iBross.r.o., 2 žiaci
- SCANIA SLOVAKIA, s.r.o., Balkán 53, 960 02 Zvolen, 3 žiaci

Spolupráca s médiami:

- Zvolensko-podpolianske noviny MY
- Náš kraj
- ECHO
- rádio Regina
- STV

Pedagogická rada prerokovala správu o VV dňa 27.09.2018

**Prílohy:**

1. Výkaz k správe o hospodárení za rok 2017
2. Uznesenie pedagogickej rady pri Strednej odbornej škole technickej vo Zvolene zo dňa 27.09.2018
3. Uznesenie Rady školy pri Strednej odbornej škole technickej vo Zvolene zo dňa 03.10.2018

Vo Zvolene 04.10.2018

Mgr. Miroslav Chamula  
riaditeľ SOŠ technickej

**Právny subjekt**

IČO: 045015171

Názov: Technická akadémia

Sídlo: J. Švermu 1, 960 01 Zvolen

Okres: Zvolen

Kraj: banskobystrický

**PROTOKOL PRÁVNEHO/NEPRÁVNEHO SUBJEKTU**

**Výkaz k správe o hospodárení za rok 2017**

(podľa §7 odst. 1, 2 zákona 597/2003 Z. z.)

ID protokolu: **CPETYXBKVV**

Dátum: 03.04.2018

ID protokolu: CPETYXBKVV	UKAZOVATEĽ	Číslo riadka	Zdroje			Čerpanie			MZDY spolu	POISTNÉ	BEŽNÉ TRANSFERY jednotlivcom	NEVYČERPANÉ finančné prostriedky			
			Presun z roku 2016	Zdroje 2017	Celkové zdroje 2017	spolu (KV + BV)	kapitálové výdavky (KV)	bežné výdavky (BV)				spolu	z toho presun do roku 2018	vrátené do štátneho rozpočtu	
			A1	A2	A=A1+A2	B=B1+B2	B1	B2=C+D+E+F				C	D	E	N=A-B
<b>ZDROJE FINANCOVANIA spolu - súčet r. 002, 019-026</b>			001	1 000	915 773	916 773	916 773	22 829	893 944	552 641	199 486	4 228	0	0	0
Prostriedky zo štátneho rozpočtu v rozpočtovej kapitole MŠVVaŠ SR a MV SR spolu (§ 2 ods. 1 písm. a), § 2 ods. 2 písm. a) zákona*) - súčet r. 003, 015			002	1 000	892 944	893 944	893 944	0	893 944	552 641	199 486	4 228	0	0	0
Bežné výdavky spolu - súčet r. 004, 007			003	1 000	892 944	893 944	893 944		893 944	552 641	199 486	4 228	0	0	0
normatívne - súčet r. 005, 006			004	1 000	872 653	873 653	873 653		873 653	550 111	198 600	1 000	0	0	0
mzdy a poistné			005		748 711	748 711	748 711		748 711	550 111	198 600		0	0	0
prevádzka			006	1 000	123 042	124 042	124 042		124 042			1 000	0	0	0
nenormatívne - súčet r. (008-104)			007	0	20 291	20 291	20 291		20 291	2 530	886	3 228	0	0	0
odchodné (§ 7 ods. 14 písm. a) zákona*)			008	0	3 228	3 228	3 228		3 228			3 228	0	0	0
na dopravu žiakov (§ 4aa zákona*)			009	0	0	0	0		0			0	0	0	0
na asistentov učiteľa pre žiakov so zdravotným znevýhodnením (§ 4a zákona*)			010	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
za mimoriadne výsledky žiakov (§ 4b zákona*)			011	0	600	600	600		600	0	0	0	0	0	0
riešenie havarijných situácií (§ 4c zákona*)			012	0	0	0	0		0			0	0	0	0
rozvojové projekty (§ 4d zákona*)			013	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
vzdelávacie poukazy (§ 4ae zákona*)			014	0	8 243	8 243	8 243		8 243	2 530	886	0	0	0	0
príspevok na výchovu a vzdelávanie (§ 6 b zákona*)			000	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
sociálne znevýhodnené prostredie (§ 4e zákona*)			100	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
vakcíny (§ 7 ods. 14 písm. b) zákona*)			101	0	0	0	0		0			0	0	0	0
príspevok na učebnice (§ 4ad zákona*)			102		1 320	1 320	1 320		1 320			0	0	0	0
príspevok na kurz pohybových aktivít v prírode (§4ab zákona*)			103		6 900	6 900	6 900		6 900			0	0	0	0
príspevok na školu v prírode (§4ac zákona*)			104		0	0	0		0			0	0	0	0
Kapitálové výdavky - súčet r. 016-018			015	0	0	0	0		0			0	0	0	0
nákup strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a osobných automobilov, výstavba, prístavba, modernizácia a rekonštrukcia školských objektov (§ 7 ods. 9 zákona*)			016	0	0	0	0		0			0	0	0	0
riešenie havarijných situácií (§ 4c zákona*)			017	0	0	0	0		0			0	0	0	0
rozvojové projekty (§ 4d zákona*)			018	0	0	0	0		0			0	0	0	0
Prostriedky z rozpočtov obcí a prostriedky z rozpočtov VÚC / od zriaďovateľov cirkevných a súkromných škôl (§ 2 ods. 1 písm. b), § 2 ods. 2 písm. d) zákona*)			019	0	22 829	22 829	22 829	22 829	0	0	0	0	0	0	0
Prostriedky od iných fyzických a právnických osôb za prenájom priestorov a zariadenia škôl alebo školských zariadení v čase, keď sa nevyužívajú na výchovno-vzdelávací proces (§ 2 ods. 1 písm. c), § 2 ods. 2 písm. b) zákona*)			020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zisk z podnikateľskej činnosti (§ 2 ods. 1 písm. d), § 2 ods. 2 písm. c) zákona*)			021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Príspevky od žiakov, rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi vyživovaciu povinnosť, na čiastočnú úhradu nákladov spojených s výchovou, pobytom, ubytovaním a stravovaním v školských internátoch, špeciálnych výchovných zariadeniach a zariadeniach školského stravovania (§ 2 ods. 1 písm. f)			022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Príspevky od žiakov, rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi vyživovaciu povinnosť, na čiastočnú úhradu nákladov na výchovu a vzdelanie a v cirkevných a súkromných školách na úhradu nákladov na výchovu a vzdelávanie (§ 2 ods. 1 písm. e), § 2 ods. 2 písm. e) zákona*)			023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Príspevky a dary (§ 2 ods. 1 písm. h) a ods. 2 písm. g) zákona*)			024	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné zdroje podľa osobitného predpisu (§ 2 ods. 1 písm. i) a ods. 2 písm. h) zákona*)			025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Príspevky od zamestnávateľov a zamestnávateľských zväzov (§ 2 ods. 1 písm. g), ods. 2 písm. f) zákona*)			026	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Zákon NR SR č. 597/2003 Z. z. o financovaní ZŠ, SŠ a SZ v znení neskorších predpisov



ID protokolu: CPETYXBKVV  UKAZOVATEĽ	Číslo riadka	PREVÁDZKA spolu <small>F=G+H+I+J+K+L+M</small>	Cestovné náhrady G	Energie, voda a komunikácie H	Materiál I	Dopravné J	Údržba K	Nájomné za prenájom L	Služby M	Z prevádzky (stĺpca F)		
										Výdavky na teplo T	Výdavky na výchovno-vzdelávací proces U	Výdavky na ďalšie vzdel. ped. zam. U1
<b>ZDROJE FINANCOVANIA spolu - súčet r. 002, 019-026</b>	001	137 589	0	90 413	27 334	0	12 942	0	6 900	77 825	1 600	800
Prostriedky zo štátneho rozpočtu v rozpočtovej kapitole MŠVvaŠ SR a MV SR spolu (§ 2 ods. 1 písm. a), § 2 ods. 2 písm. a) zákona*) - súčet r. 003, 015	002	137 589	0	90 413	27 334	0	12 942	0	6 900	77 825	1 600	800
Bežné výdavky spolu - súčet r. 004, 007	003	137 589	0	90 413	27 334	0	12 942	0	6 900	77 825	1 600	800
normatívne - súčet r. 005, 006	004	123 942	0	90 413	20 587	0	12 942	0	0	77 825	1 600	800
mzdy a poisťné	005											0
prevádzka	006	123 942	0	90 413	20 587	0	12 942	0	0	77 825	1 600	800
nenoratívne - súčet r. (008-104)	007	13 647	0	0	6 747	0	0	0	6 900	0	0	0
odchodné (§ 7 ods. 14 písm. a) zákona*)	008											
na dopravu žiakov (§ 4a zákona*)	009											
na asistentov učiteľa pre žiakov so zdravotným znevýhodnením (§ 4a zákona*)	010											
za mimoriadne výsledky žiakov (§ 4b zákona*)	011	600	0	0	600	0	0	0	0	0	0	0
riešenie havarijných situácií (§ 4c zákona*)	012	0	0	0	0	0	0	0	0			
rozvojové projekty (§ 4d zákona*)	013	0	0	0	0	0	0	0	0			
vzdelávacie poukazy (§ 4ae zákona*)	014	4 827	0	0	4 827	0	0	0	0	0	0	0
príspevok na výchovu a vzdelávanie (§ 6 b zákona*)	000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sociálne znevýhodnené prostredie (§ 4e zákona*)	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vakcíny (§ 7 ods. 14 písm. b) zákona*)	101											
príspevok na učebnice (§ 4ad zákona*)	102	1 320			1 320							
príspevok na kurz pohybových aktivít v prírode (§ 4ab zákona*)	103	6 900	0	0	0	0	0	0	6 900			
príspevok na školu v prírode (§ 4ac zákona*)	104	0	0	0	0	0	0	0	0			
Kapitálové výdavky - súčet r. 016-018	015											
nákup strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a osobných automobilov, výstavba, prístavba, modernizácia a rekonštrukcia školských objektov (§ 7 ods. 9 zákona*)	016											
riešenie havarijných situácií (§ 4c zákona*)	017											
rozvojové projekty (§ 4d zákona*)	018											
Prostriedky z rozpočtov obcí a prostriedky z rozpočtov VÚC / od zriaďovateľov cirkevných a súkromných škôl (§ 2 ods. 1 písm. b), § 2 ods. 2 písm. d) zákona*)	019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prostriedky od iných fyzických a právnických osôb za prenájom priestorov a zariadenia škôl alebo školských zariadení v čase, keď sa nevyužívajú na výchovno-vzdelávací proces (§ 2 ods. 1 písm. c), § 2 ods. 2 písm. b) zákona*)	020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zisk z podnikateľskej činnosti (§ 2 ods. 1 písm. d), § 2 ods. 2 písm. c) zákona*)	021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Príspevky od žiakov, rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi výchovnú povinnosť, na čiastočnú úhradu nákladov spojených s výchovou, pobytom, ubytovaním a stravovaním v školských internátoch, špeciálnych výchovných zariadeniach a zariadeniach školského stravovania (§ 2 ods. 1 písm. f)	022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Príspevky od žiakov, rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi výchovnú povinnosť, na čiastočnú úhradu nákladov na výchovu a vzdelávanie a v cirkevných a súkromných školách na úhradu nákladov na výchovu a vzdelávanie (§ 2 ods. 1 písm. e), § 2 ods. 2 písm. e) zákona*)	023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Príspevky a dary (§ 2 ods. 1 písm. h) a ods. 2 písm. g) zákona*)	024	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné zdroje podľa osobitného predpisu (§ 2 ods. 1 písm. i) a ods. 2 písm. h) zákona*)	025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Príspevky od zamestnávateľov a zamestnávateľských zväzov (§ 2 ods. 1 písm. g), ods. 2 písm. f) zákona*)	026	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Zákon NR SR č. 597/2003 Z. z. o financovaní ZŠ, SŠ a ŠZ v znení neskorších predpisov

Hospodársky výsledok	Číslo riadka	Zisk (+) A	Strata (-) B
Hospodársky výsledok (len pri príspevkovej organizácii a súkromnej a cirkevnej škole) v eurách	201	19 166	0

ID protokolu:

Zostavil:

Telefón:

Email:

V:

Dňa:

Podpis a pečiatka:

CPETYXBKVV

Ing.P.Gábor

0908712879

gab@ta2volen.sk

Zvolen

03.04.2018