

**STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA STAVEBNÍ
AKADEMIKA STANISLAVA BECHYNĚ,
HAVLÍČKŮV BROD, JIHLAVSKÁ 628**

V Ý R O Č N Í Z P R Á V A

o činnosti školy

ŠKOLNÍ ROK 2015/2016



OBSAH

1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ŠKOLE	4
2. PŘEHLED OBORŮ VZDĚLÁNÍ	6
2.1. Seznam schválených oborů vzdělání	6
2.2. Schválené učební dokumenty	6
3. PERSONÁLNÍ ZABEZPEČENÍ ŠKOLY	13
3.1. Seznam zaměstnanců školy v období 1. 9. 2014 až 31. 8. 2015	13
4. PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ	14
4.1. 1. kolo přijímacího řízení	14
5. ÚDAJE O VÝSLEDKÁCH VZDĚLÁVÁNÍ ŽÁKŮ	19
5.1. Stav žáků a tříd vždy k datu 30. 9.	19
5.2. Předpoklady pro další léta	20
5.3. Výsledky vzdělávání a výchovy ve školním roce 2015/2016	20
5.3.1. Za 1. pololetí	20
5.3.1. Za 2. pololetí	21
5.3.2. Konání opravných zkoušek	22
5.3.3. Udělená výchovná opatření	22
5.4. Maturitní zkoušky	23
5.4.1. Nabídka zkušebních maturitních předmětů	23
5.4.2. Jarní období	27
5.4.3. Podzimní období	29
5.5. Přihlášky na vysoké školy	32
6. ÚDAJE O PREVENCI SOCIÁLNĚ PATOLOGICKÝCH JEVŮ	33
6.1. Vyhodnocení preventivního programu 2015/2016 zaměřeného na rizikové chování	33
7. DALŠÍ VZDĚLÁVÁNÍ PEDAGOGICKÝCH PRACOVNÍKŮ	35
7.1. Přehled o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků	35
7.2. Hodnocení DVPP ve škole ve školním roce 2015/2016	36
7.3. Ostatní vzdělávání	37
8. ÚDAJE O AKTIVITÁCH A PREZENTACI ŠKOLY NA VEŘEJNOSTI	37
8.1. Nepovinné předměty a kroužky	37
8.2. Zahraniční výjezdy	38
8.3. Sportovní soutěže	38
8.4. Soutěže znalostní	39
8.4.1. Soutěže v českém jazyce a cizích jazycích	39
8.4.2. Soutěže v matematice a přírodních vědách	39
8.4.3. Soutěže v informatice a ekonomice	40
8.4.4. Soutěže v odborných předmětech	40
8.5. Veřejně prospěšná činnost	42
8.5.1. Sbírky	42
8.5.2. Presentace školy a výpomoc	42
9. ÚDAJE O VÝSLEDKÁCH INSPEKČNÍ ČINNOSTI PROVEDENÉ ČESKOU ŠKOLNÍ INSPEKČÍ	43
9.1. Inspekční činnost ČŠI	43
10. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O HOSPODAŘENÍ ŠKOLY ZA ROK 2015	44
10.1. Příjmy	44
10.2. Výdaje	44
11. ZAPOJENÍ ŠKOLY DO ROZVOJOVÝCH	45
A MEZINÁRODNÍCH PROGRAMŮ	45
11.1. Realizace individuálního projektu	45

11.1.1.	Zvyšování kvality ve vzdělávání na SPŠS H. B	45
11. 2.	Integrovaný regionální operační program.....	45
12.	ZAPOJENÍ ŠKOLY DO DALŠÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V RÁMCI CELOŽIVOTNÍHO UČENÍ 46	
12.1.	Projekt v rámci programu Erasmus+	46
13.	ÚDAJE O SPOLUPRÁCI S ODBOROVOU ORGANIZACÍ A DALŠÍMI PARTNERY PŘI PLNĚNÍ ÚKOLŮ VE VZDĚLÁVÁNÍ	46
13.1.	Spolupráce s odborovou organizací	46
13.2.	Partneři školy	46
13.2.1.	Střední školy a základní školy.....	46
13.2.2.	Firmy	47
14.	SEZNAM PŘÍLOH.....	48
14.1.	Kopie účetních výkazů.....	48

1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ŠKOLE

Název školy:	Střední průmyslová škola stavební akademika Stanislava Bechyně, Havlíčkův Brod, Jihlavská 628
Škola:	Střední průmyslová škola stavební akademika Stanislava Bechyně
Adresa školy:	Jihlavská 628 580 01 Havlíčkův Brod telefon: 569 433 519 fax: 569 427 310 e-mail: posta@stavskola.cz
Charakteristika školy:	Úkolem příspěvkové organizace je zabezpečení výchovy a vzdělávání v souladu se školským zákonem ve dvou oborech denní formy středního vzdělání s maturitní zkouškou. Součástí organizace: Střední průmyslová škola stavební akademika Stanislava Bechyně.
Škola má právní subjektivitu od 1. 1. 1995	
Způsob hospodaření školy:	příspěvkové
	Identifikátor zařízení (REDIZO): 600 011 551 IČ: 60 126 698 IZO: 102 018 006 Číslo bankovního účtu: 259796079/0300
Vyučovací jazyk:	český
Zřizovatel:	Kraj Vysočina Žižkova 57, Jihlava zastoupený hejtnanem MUDr. Jiřím Běhounkem
Ředitel:	Ladislav Fiala, Ing. Jmenován: MŠMT od 1. 8. 2000 č. j. 21 938/2000-26, Jmenován hejtnanem Kraje Vysočina na základě usnesení Rady Kraje Vysočina č. 0659/14/2012/RK ze dne 3. 4. 2012 na dobu určitou do 31. 7. 2018 s účinností od 1. 8. 2012.
Zástupce statutárního orgánu:	Josef Charamza, Ing. Jmenován ředitelem školy s účinností od 1. 8. 2013.
Adresa pro dálkový přístup:	www.stavskola.cz
ID datové schránky:	n69unam
Školská rada:	Ustavení 1. školské rady: 21. 6. 2005 Ustavení současné školské rady: 20. 3. 2015

Ing. Jana Fischerová CSc., Ing. Libor Joukl, zástupci zřizovatele,
Ing. Vladimír Filip, Ing. Jiří Sedmík, zástupci zákonných zástupců
nezletilých žáků a zletilých žáků,
Ing. Josef Charamza, RNDr. Milan Zimpl Ph.D., zástupci pedagogů

Datum zahájení činnosti školy: 1. 10. 1949

Zápis do školského rejstříku: 1. 7. 2006

Vize školy

Naším cílem je budovat školu jako vzdělávací, výchovnou a společensko-kulturní instituci v regionu a jeho širokém okolí.

Chceme být školou, která vytváří náročné, motivující, současně příjemné a vstřícné prostředí pro rozvoj a uspokojování vzdělávacích a dalších potřeb každého jedince v souladu s měnícími se požadavky trhu práce, technologického a společenského rozvoje, školou, která má pověst nabídky vzdělání s perspektivním uplatněním.

2. PŘEHLED OBORŮ VZDĚLÁNÍ

2.1. *Seznam schválených oborů vzdělání*

Kód oboru:	36 – 47 – M/01 pro 1. až 4. ročník
Název oboru:	Stavebnictví
Délka studia:	4 roky
Druh studia:	Úplné střední odborné
Požadavky na vstup:	Absolventi ZŠ
Forma:	Denní
Náběhová kapacita:	90 žáků
Cílová kapacita:	360 žáků

Kód oboru:	78 – 42 – M/01 pro 1. až 4. ročník
Název oboru:	Technické lyceum
Délka studia:	4 roky
Druh studia:	Úplné střední odborné
Požadavky na vstup:	Absolventi ZŠ
Forma:	Denní
Náběhová kapacita:	30 žáků
Cílová kapacita:	130 žáků

2.2. *Schválené učební dokumenty*

1. Obor vzdělání: **36 – 47 - M/01 Stavebnictví**
Název ŠVP: Pozemní stavitelství
Délka vzdělávání: 4 roky
Forma vzdělávání: denní
Platnost ŠVP: od 1. 9. 2009 počínaje prvním ročníkem v souladu s RVP, které vydalo Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy dne 28. 6. 2007, č. j. 12 698/2007-23.
2. Obor vzdělání: **36 – 47 - M/01 Stavebnictví**
Název ŠVP: Stavební obnova
Délka vzdělávání: 4 roky
Forma vzdělávání: denní
Platnost ŠVP: od 1. 9. 2009 počínaje prvním ročníkem v souladu s RVP, které vydalo Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy dne 28. 6. 2007, č. j. 12 698/2007-23.
3. Obor vzdělání: **78 – 42 - M/01 Technické lyceum**
Název ŠVP: Technické lyceum
Délka vzdělávání: 4 roky
Forma vzdělávání: denní
Platnost ŠVP: od 1. 9. 2009 počínaje prvním ročníkem v souladu s RVP, které vydalo Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy dne 28. 6. 2007, č. j. 12 698/2007-23.

UČEBNÍ PLÁN pro 1. až 4. ročník

Škola: Střední průmyslová škola stavební ak. St. Bechyně, Havlíčkův Brod, Jihlavská 628

Název ŠVP:

Kód a název oboru vzdělávání:

36-47-M/01 Stavebnictví

Zaměření:

Pozemní stavitelství

Délka a forma vzdělávání:

4 roky, denní

Stupeň poskytovaného vzdělávání:

střední vzdělání s maturitní zkouškou

Platnost ŠVP:

od 1. 9. 2009 počínaje 1. ročníkem, aktualizováno**od 1. 9. 2013 počínaje 1. ročníkem**

Vyučovací předměty	Počet týdenních vyučovacích hodin rozdělených do ročníků				
	1.	2.	3.	4.	Celkem
Povinné vyučovací předměty:					
Český jazyk a literatura	2	2	1	1	6
Cizí jazyk	3	3	3	4	13
Dějepis	2	-	-	-	2
Základy společenských věd	1	1	1	-	3
Fyzika	2	2	-	-	4
Chemie	1	-	-	-	1
Biologie	1	-	-	-	1
Matematika	3	3	2	4	12
Literární výchova	1	1	1	2	5
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informatika	2	2	1	1	6
Ekonomika	-	2	-	1	3
Deskriptivní geometrie	2	2	-	-	4
Odborné kreslení	2	1	-	-	3
Konstrukční cvičení	3	2	-	-	5
Architektura	-	-	2	-	2
Grafické systémy	-	-	5	3	8
Pozemní stavitelství	4	4	5	3	16
Praxe	2	3	3	-	8
Stavební mechanika	-	3	2	-	5
Stavební konstrukce	-	-	3	4	7
Geodézie	-	-	2	-	2
Inženýrské stavby	-	-	-	1	1
Stavební provoz	-	-	-	3	3
Volitelné vyučovací předměty:					
Mat-fyz. seminář/Seminář ICT	-	-	-	1	1
Seminář ARC/Seminář STK	-	-	-	1	1
Celkem týdenních vyučovacích hodin	33	33	33	31	130
Nepovinné vyučovací předměty					
Kreslení a modelování	2	2	2	2	2
Cvičení z výpočetní techniky	2	2	2	2	2
Celkem týdenních vyuč. hodin	2	2	2	2	2

Přehled využití týdnů

činnost	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	Celkem
Vyučování dle rozpisu učiva	33	33	33	28	127
Lyžařský výcvikový kurz	1	-	-	-	1
Odborná praxe	1	1,5	1,5	-	4
Sportovní a relaxační kurz	-	0,5	0,5	-	1
Adaptační a projektové dny	1	1	1	1	4
Maturitní zkouška	-	-	-	3	3
Časová rezerva	4	4	4	4	16
Celkem týdnů	40	40	40	36	156

Poznámky k učebnímu plánu:

1. Předmět cizí jazyk je upřesněn výběrem žáků z možností Anglický jazyk a Německý jazyk, jako cizí jazyk 1 a 2.
2. Předmět Tělesná výchova zahrnuje kompletně oblast „Vzdělávání pro zdraví“. Doplněno o kurzy (viz „Přehled využití týdnů“).
3. Předmět Praxe je podrobně popsán v charakteristice ŠVP.
4. Volba volitelných předmětů vychází z profilu absolventa. Zařazení ve 4. ročníku sleduje zájem žáků a možnost budoucího zaměření a studia na VŠ.
5. Nepovinné předměty také sledují zájmy žáků a jejich uplatnění.
6. Disponibilní hodiny byly přiděleny podle tabulky „Přehled rozpracování RVP do ŠVP“.
7. Ekonomická gramotnost má všechna doporučená témata zařazena do předmětu Ekonomika nebo Základy společenských věd.
8. Podle vyhlášky č. 13/2005 Sb. o středním vzdělávání a vzdělávání v konzervatoři § 2 (7) v akt. znění probíhá výuka cizích jazyků ve skupinách tvořených pro příslušný cizí jazyk. Průměrný nejnižší počet žáků ve skupině v jednom ročníku je 9 a nejvyšší počet žáků ve skupině je 23. Skupina může být tvořena žáky z více tříd téhož ročníku.
9. Maturitní předmět Český jazyk a literatura tvoří vyučovací předměty Český jazyk a komunikace a Literární výchova.

UČEBNÍ PLÁN pro 1. až 4. ročník

Škola: Střední průmyslová škola stavební ak. St. Bechyně, Havlíčkův Brod, Jihlavská 628

Název ŠVP:

Kód a název oboru vzdělávání:

36-47-M/01 Stavebnictví

Zaměření:

Stavební obnova

Délka a forma vzdělávání:

4 roky, denní

Stupeň poskytovaného vzdělávání:

střední vzdělání s maturitní zkouškou

Platnost ŠVP:

od 1. 9. 2009 počínaje 1. ročníkem, aktualizováno**od 1. 9. 2013 počínaje 1. ročníkem**

Vyučovací předměty	Počet týdenních vyučovacích hodin rozdělených do ročníků				
	1.	2.	3.	4.	Celkem
Povinné vyučovací předměty:					
Český jazyk a literatura	2	2	1	1	6
Cizí jazyk	3	3	3	4	13
Dějepis	2	-	-	-	2
Základy společenských věd	1	1	1	-	3
Fyzika	2	2	-	-	4
Chemie	1	-	-	-	1
Biologie	1	-	-	-	1
Matematika	3	3	2	4	12
Literární výchova	1	1	1	2	5
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informatika	2	2	1	1	6
Ekonomika	-	2	-	1	3
Deskriptivní geometrie	2	2	-	-	4
Odborné kreslení	2	1	-	-	3
Konstrukční cvičení	3	2	-	-	5
Architektura	-	-	2	-	2
Grafické systémy	-	-	5	3	8
Pozemní stavitelství	4	4	3	2	13
Praxe	2	3	3	-	8
Stavební mechanika	-	3	2	-	5
Stavební konstrukce	-	-	2	3	5
Obnova budov	-	-	2	3	5
Průzkumy staveb	-	-	1	-	1
Geodézie	-	-	2	-	2
Stavební provoz	-	-	-	3	3
Volitelné vyučovací předměty:					
Mat-fyz. seminář/Seminář inf.	-	-	-	1	1
Seminář arch./Seminář STK	-	-	-	1	1
Celkem týdenních vyučovacích hodin	33	33	33	31	130
Nepovinné vyučovací předměty					
Kreslení a modelování	2	2	2	2	2
Cvičení z výpočetní techniky	2	2	2	2	2
Celkem týdenních vyuč. hodin	2	2	2	2	2

Přehled využití týdnů

činnost	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	Celkem
Vyučování dle rozpisu učiva	33	33	33	28	127
Lyžařský výcvikový kurz	1	-	-	-	1
Odborná praxe	1	1,5	1,5	-	4
Sportovní a relaxační kurz	-	0,5	0,5	-	1
Adaptační a projektové dny	1	1	1	1	4
Maturitní zkouška	-	-	-	3	3
Časová rezerva	4	4	4	4	16
Celkem týdnů	40	40	40	36	156

Poznámky k učebnímu plánu:

1. Předmět cizí jazyk je upřesněn výběrem žáků z možností Anglický jazyk a Německý jazyk, jako cizí jazyk 1 a 2.
2. Předmět Tělesná výchova zahrnuje kompletně oblast „Vzdělávání pro zdraví“. Doplněno o kurzy (viz „Přehled využití týdnů“).
3. Předmět Praxe je podrobně popsán v charakteristice ŠVP.
4. Volba volitelných předmětů vychází z profilu absolventa. Zařazení ve 4. ročníku sleduje zájem žáků a možnost budoucího zaměření a studia na VŠ.
5. Nepovinné předměty také sledují zájmy žáků a jejich uplatnění.
6. Disponibilní hodiny byly přiděleny podle tabulky „Přehled rozpracování RVP do ŠVP“.
7. Ekonomická gramotnost má všechna doporučená témata zařazena do předmětu Ekonomika nebo Základy společenských věd.
8. Podle vyhlášky č. 13/2005 Sb. o středním vzdělávání a vzdělávání v konzervatoři § 2 (7) v akt. znění probíhá výuka cizích jazyků ve skupinách tvořených pro příslušný cizí jazyk. Průměrný nejmenší počet žáků ve skupině v jednom ročníku je 9 a nejvyšší počet žáků ve skupině je 23. Skupina může být tvořena žáky z více tříd téhož ročníku.
9. Maturitní předmět Český jazyk a literatura tvoří vyučovací předměty Český jazyk a komunikace a Literární výchova.

UČEBNÍ PLÁN pro 1. až 4. ročník

Střední průmyslová škola stavební ak. St. Bechyně, Havlíčkův Brod, Jihlavská 628

Název ŠVP:

Technické lyceum

Kód a název oboru vzdělávání:

78-42-M/01 Technické lyceum

Délka a forma vzdělávání:

4 roky, denní

Stupeň poskytovaného vzdělávání:

střední vzdělání s maturitní zkouškou

Platnost ŠVP:

od 1. 9. 2009 počínaje 1. ročníkem, aktualizováno**od 1. 9. 2013 počínaje 1. ročníkem**

Vyučovací předměty	Počet týdenních vyučovacích hodin rozdělených do ročníků				
	1.	2.	3.	4.	Celkem
Povinné vyučovací předměty:					
Český jazyk a komunikace	2	2	2	1	7
Cizí jazyk 1	3	4	3	4	14
Cizí jazyk 2	1	2	2	2	7
Dějepis	2	-	-	-	2
Základy společenských věd	1	1	1	-	3
Fyzika	3	2	3	2	10
Chemie	3	2	2	-	7
Biologie a ekologie	3	-	-	-	3
Matematika	4	4	4	2	14
Literární výchova	1	1	1	2	5
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informatika	2	3	2	2	9
Ekonomika	-	2	1	-	3
Technická fyzika	-	-	2	2	4
Aplikovaná matematika	-	-	-	2	2
Deskriptivní geometrie	-	2	2	-	4
Technické kreslení	3	2	-	-	5
Grafické systémy	-	-	2	2	4
Průmyslové výtvarnictví	-	2	-	-	2
Stavatelství	2	2	2	2	8
Geodézie	-	-	-	1	1
Stavební ekonomika	-	-	-	1	1
Architektura	-	-	2	-	2
Volitelné vyučovací předměty					
Konstrukce staveb/Architektura	-	-	-	2	2
Deskr. geometrie/Cvičení z inf.	-	-	-	1	1
Celkem týdenních vyučovacích hodin	32	33	33	30	128
Nepovinné vyučovací předměty					
Kreslení a modelování	2	2	2	2	2
Cvičení z výpočetní techniky	2	2	2	2	2
Celkem týdenních vyuč. hodin	2	2	2	2	2

Přehled využití týdnů

činnost	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	Celkem
Vyučování dle rozpisu učiva	33	33	33	28	127
Lyžařský výcvikový kurz	1	-	-	-	1
Odborná praxe	1	0,5	0,5	-	2
Sportovní a relaxační kurz	-	0,5	0,5	-	1
Adaptační a projektové dny	1	1	1	-	3
Ročníkový projekt	-	-	1	-	1
Maturitní zkouška	-	-	-	3	3
Časová rezerva	4	5	4	5	18
Celkem týdnů	40	40	40	36	156

Poznámky k učebnímu plánu:

1. Předmět cizí jazyk je upřesněn výběrem žáků z možností Anglický jazyk a Německý jazyk, jako cizí jazyk 1 a 2.
2. Předmět Tělesná výchova zahrnuje kompletně oblast „Vzdělávání pro zdraví“. Doplněno o kurzy (viz „Přehled využití týdnů“).
3. Předmět Praxe je podrobně popsán v charakteristice ŠVP.
4. Volba volitelných předmětů vychází z profilu absolventa. Zařazení ve 4. ročníku sleduje zájem žáků a možnost budoucího zaměření a studia na VŠ.
5. Nepovinné předměty také sledují zájmy žáků a jejich uplatnění.
6. Disponibilní hodiny byly přiděleny podle tabulky „Přehled rozpracování RVP do ŠVP“.
7. Ekonomická gramotnost má všechna doporučená témata zařazena do předmětu Ekonomika nebo Základy společenských věd.
8. Podle vyhlášky č. 13/2005 Sb. o středním vzdělávání a vzdělávání v konzervatoři § 2 (7) v akt. znění probíhá výuka cizích jazyků ve skupinách tvořených pro příslušný cizí jazyk. Průměrný nejnižší počet žáků ve skupině v jednom ročníku je 9 a nejvyšší počet žáků ve skupině je 23. Skupina může být tvořena žáky z více tříd téhož ročníku.
9. Maturitní předmět Český jazyk a literatura tvoří vyučovací předměty Český jazyk a komunikace a Literární výchova.

3. PERSONÁLNÍ ZABEZPEČENÍ ŠKOLY

3.1. Seznam zaměstnanců školy v období 1. 9. 2014 až 31. 8. 2015

Příjmení, jméno, titul	Praxe	Funkce	Vzdělání	Aprobace
Báčová Zdeňka, Mgr.	23	Učitel	VŠ	ZSV, DEJ, NEJ
Beran Miloslav, Ing.	15	Učitel	VŠ	ODB. PŘEDMĚTY
Bičík Lukáš, RNDr.	15	Učitel	VŠ	MAT, TV, INF
Bolcek Svatopluk, Ing.	34	Učitel	VŠ	ODB. PŘEDMĚTY
Fiala Ladislav, Ing.	33	Ředitel	VŠ	ODB. PŘEDMĚTY
Havel Ladislav	15	Správce ICT	USO	
Hlaváčová Jana, Mgr.	31	Učitel	VŠ	ANJ, NEJ
Hovorka Jan, Ing.	35	Učitel	VŠ	ODB. PŘEDMĚTY
Charamza Josef, Ing.	26	Zástupce ředitele	VŠ	ODB. PŘEDMĚTY
Chládová Irena	20	Uklízečka	USV	
Janeček František	45	Technik BOZP	USO	
Jedličková Milada, Mgr.	47	Učitel	VŠ	MAT, FYZ
Kerbr František, Ing.	47	Učitel	VŠ	ODB. PŘEDMĚTY
Kohoutová Eva, Mgr.	27	Učitel	VŠ	NEJ, ZSV, TV
Kubát Radek, Ing.	15	Učitel	VŠ	ODB. PŘEDMĚTY
Loskotová Michaela	0	Uklízečka	SO	(nástup 1. 4. 2016)
Malimánková Blanka	5	Referentka	USO	
Maťátko Milan, Ing.	33	Učitel	VŠ	FYZ, INF
Matějková Jana	43	Uklízečka	SO	
Mercl Jan	34	Učitel	USO	PRA
Henzl Vratislav	40	školník	SO	
Nosková Marie, Ing. arch.	31	Učitel	VŠ	ODB. PŘEDMĚTY
Nováková Marie	27	Uklízečka	SO	
Pilař Milan Mgr.	28	Učitel	VŠ	CJL, ZSV
Pilařová Jana, Mgr.	30	Učitel	VŠ	CJL, ZSV
Ročkárová Blanka, Mgr.	30	Učitel	VŠ	ANJ
Ruml Jan, Mgr.	10	Učitel	VŠ	TV
Rumlová Marcela, Ing.	37	Učitel	VŠ	ODB. PŘEDMĚTY
Sochorová Hana	38	Ekonomka	SO	
Váchová Martina	12	Učitel	US	ANJ
Vondrová Jitka	37	Uklízečka	USO	
Wasserbauer Radek, Ing.	26	Učitel	VŠ	ODB. PŘEDMĚTY
Wasserbauerová Jana, Ing.	20	Učitel	VŠ	ODB. PŘEDMĚTY
Zimpl Milan, RNDr., Ph.D	13	Učitel	VŠ	MAT, CHE, INF

Výuka na škole byla v tomto školním roce zabezpečena 24 učiteli, z toho 12 jich vyučuje všeobecně vzdělávací předměty, 12 odborné předměty. Oproti minulému školnímu roku nedošlo vlivem úbytku žáků snížení stavu fyzických osob, ale došlo ke snížení pracovních úvazků a tím ke snížení přepočteného stavu učitelů o 1,2 osob na hodnotu 19,1. 2 učitelé jsou důchodového věku a pracují na kratší pracovní úvazky.

Z celkového počtu 24 učitelů nebyla plně kvalifikovaná pouze jedna učitelka angličtiny, která si v současné době si doplňuje odborné vzdělání.

Jeden učitel odborných předmětů má odbornou kvalifikace pouze na předmět praxi, jejíž výuku také v převážné míře vykonává.

4. PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ

Škola realizovala přijímací řízení v souladu s Vyhlášením pokusného ověřování organizace přijímacího řízení do oborů vzdělání s maturitní zkouškou s využitím centrálně zadávaných jednotných testů.

4.1. 1. kolo přijímacího řízení

Termín podání přihlášek: do 15. 3. 2016

Termín jednotných testů z předmětů matematika a český jazyk a literatura: 15. 4. 2016

KRITÉRIA HODNOCENÍ PRO PŘIJÍMÁNÍ UCHAZEČŮ DO PRVNÍHO ROČNÍKU VZDĚLÁVÁNÍ ŠKOLNÍHO ROKU 2016/2017 PRO 1. KOLO PŘIJÍMACÍHO ŘÍZENÍ

Podle § 60 zákona odst. 3 a 4 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním a vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon) v aktuálním znění stanovují tato kritéria hodnocení schopností a vědomostí žáků pro přijetí na Střední průmyslovou školu stavební akademika Stanislava Bechyně, Havlíčkův Brod, Jihlavská 628 pro obory vzdělání 36-47-M/01 Stavebnictví a 78-42-M/01 Technické lyceum:

I.

U uchazečů bude hodnocen:

a) Prospěch na vysvědčení z předcházejícího vzdělání

To znamená prospěch v 1. a 2. pololetí předposledního ročníku základního vzdělávání a 1. pololetí posledního ročníku základního vzdělávání potvrzený ředitelstvím příslušné školy na přihlášce ke vzdělávání ve střední škole. Započteny jsou stejnou váhou všechny povinné předměty. Znamka z chování se na hodnocení nepodílí.

b) Výsledek jednotných testů

konaných v rámci Vyhlášení pokusného ověřování organizace přijímacího řízení do oborů vzdělání s maturitní zkouškou s využitím povinné přijímací zkoušky ve školním roce 2015/2016 pod Č. j.: MSMT-26724/2015-3 ze dne 10. září 2015.

II.

Jednotné testy se budou konat z předmětů matematika a český jazyk a literatura v termínu 15. 4. 2016. Pro uchazeče, kteří se z vážných důvodů nebudou moci dostavit v tomto řádném termínu, je určen náhradní termín na den 13. 5. 2016.

Žádná další přijímací zkouška organizovaná školou nebude konána.

III.

Na stanovení výsledného hodnocení se bude podílet stejnou váhou výsledek za prospěch na vysvědčení podle bodu I. a) a výsledek jednotných testů podle bodu I. b), přičemž výsledek testů z předmětu matematika bude mít z celkového možného počtu bodů za oba testované předměty váhové zastoupení 90 %, český jazyk a literatura pak 10 %.

Minimální hranice počtu bodů, nutná pro úspěšné vykonání písemného testu není ani pro jeden předmět stanovena.

Pořadí uchazečů pro přijetí bude určeno sestupně na základě dosaženého skóre.

Dosažené skóre bude stanoveno na základě vzorce:

$$V = P1 \times 0,5 + TC \times 0,1 + TM \times 0,9$$

V – celkové skóre dosažené v rámci přijímacího řízení rozhodné pro stanovení pořadí uchazeče.

Nejvyšší možné dosažené skóre je 100.

P1 – počet bodů dosažený za prospěch z předchozího vzdělávání podle bodu I a).

Hodnota P1 je v rozmezí 100 až 0 bodů za průměr výsledných klasifikací v jednotlivých pololetích uvedený na přihlášce ke vzdělávání ve střední škole takto:

1,00 až 1,30 – 100 bodů
1,31 až 1,50 – 90 bodů
1,51 až 1,60 – 80 bodů
1,61 až 1,70 – 70 bodů
1,71 až 1,80 – 60 bodů
1,81 až 1,90 – 50 bodů
1,91 až 2,00 – 40 bodů
2,01 až 2,10 – 30 bodů
2,11 až 2,20 – 20 bodů
2,21 až 2,30 – 10 bodů
více než 2,31 – 0 bodů

TC – počet bodů dosažený v jednotném testu z českého jazyka a literatury podle bodu Ib).
Hodnota TC je v rozmezí 50 až 0 bodů.

TM – počet bodů dosažený v jednotném testu z matematiky podle bodu I b). Hodnota TM je v rozmezí 50 až 0 bodů.

IV.

Prvním pomocným kritériem při shodných výsledcích je prospěch z posledního ročníku základního vzdělávání, druhým pak celkový prospěch ze všech známek z matematiky uvedených na přihlášce ke vzdělávání ve střední škole, třetím pomocným kritériem je výsledek jednotného testu z matematiky.

V.

Pro uchazeče se zdravotním postižením a znevýhodněním nebudou v rámci pilotního ověřování připravovány modifikace zadání. O prodloužení testu pro uchazeče se speciálními vzdělávacími potřebami rozhodne ředitel školy na základě posudku školského poradenského zařízení, který žák doloží k přihlášce ke vzdělávání ve střední škole.

Kritéria hodnocení podle bodů I až IV zůstávají zachována.

VII.

Předpokládaný počet přijímaných uchazečů je odvislý od počtu zájemců.

V oboru vzdělání Stavebnictví je maximální počet 60 přijímaných uchazečů.

V oboru vzdělání Technické lyceum je maximální počet 30 přijímaných uchazečů.

V Havlíčkově Brodě dne 22. 1. 2016

Ing. Ladislav Fiala v. r.
ředitel školy

Obor vzdělání: 36-47-M/01 Stavebnictví

Počet přijímaných žáků stanovený pro přijímací řízení	
Počet přihlášek v prvním kole	69
Počet žáků konajících přijímací zkoušku	69
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v prodlouženém termínu	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v náhradním termínu	0
Počet žáků přijatých bez přijímací zkoušky	0
Počet žáků přijatých	68
Počet žáků přijatých na odvolání	0
Počet žáků nepřijatých	1
Počet žáků přijatých v tomto kole, kteří nenastoupili	24
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek v 1. kole	22
Počet žáků přijatých v dalších kolech PŘ, kteří podali ZL	3
Podali ZL, ale nenastoupili	0
Počet žáků, kteří 1. 9. 2016 do školy skutečně nastoupili	25
Počet žáků přijatých v dalších kolech PŘ, kteří podali ZL	3
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek celkem za všechna kola	25

Obor vzdělání: 78-42-M/01 Technické lyceum

Počet přijímaných žáků stanovený pro přijímací řízení	
Počet přihlášek v prvním kole	37
Počet žáků konajících přijímací zkoušku	37
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v prodlouženém termínu	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v náhradním termínu	0
Počet žáků přijatých bez přijímací zkoušky	0
Počet žáků přijatých	37
Počet žáků přijatých na odvolání	0
Počet žáků nepřijatých	0
Počet žáků přijatých v tomto kole, kteří nenastoupili	11
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek v 1. kole	26
Počet žáků přijatých v dalších kolech PŘ, kteří podali ZL	0

Podali ZL, ale nenastoupili	0
Počet žáků, kteří 1. 9. 2016 do školy skutečně nastoupili	25
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek celkem za všechna kola	26

Obor vzdělání: 36-64-H/01 Tesař

Počet přijímaných žáků stanovený pro přijímací řízení	
Počet přihlášek v prvním kole	5
Počet žáků konajících přijímací zkoušku	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v prodlouženém termínu	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v náhradním termínu	0
Počet žáků přijatých bez přijímací zkoušky	0
Počet žáků přijatých	5
Počet žáků přijatých na odvolání	0
Počet žáků nepřijatých	0
Počet žáků přijatých v tomto kole, kteří nenastoupili	4
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek v 1. kole	1
Počet žáků přijatých v dalších kolech PŘ, kteří podali ZL	0
Počet žáků, kteří 1. 9. 2016 do školy skutečně nastoupili	1
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek celkem za všechna kola	1

Obor vzdělání: 36-67-H/01 Zedník

Počet přijímaných žáků stanovený pro přijímací řízení	
Počet přihlášek v prvním kole	3
Počet žáků konajících přijímací zkoušku	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v prodlouženém termínu	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v náhradním termínu	0
Počet žáků přijatých bez přijímací zkoušky	3
Počet žáků přijatých	3
Počet žáků přijatých na odvolání	0
Počet žáků nepřijatých	0
Počet žáků přijatých v tomto kole, kteří nenastoupili	1
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek v 1. kole	2
Počet žáků přijatých v dalších kolech PŘ, kteří podali ZL	9
Počet žáků, kteří 1. 9. 2016 do školy skutečně nastoupili	11
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek celkem za všechna kola	11

Obor vzdělání: 36-66-H/01 Montér suchých staveb

Počet přijímaných žáků stanovený pro přijímací řízení	
Počet přihlášek v prvním kole	5
Počet žáků konajících přijímací zkoušku	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v prodlouženém termínu	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v náhradním termínu	0
Počet žáků přijatých bez přijímací zkoušky	5
Počet žáků přijatých	5
Počet žáků přijatých na odvolání	0
Počet žáků nepřijatých	0

Počet žáků přijatých v tomto kole, kteří nenastoupili	3
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek v 1. kole	2
Počet žáků přijatých v dalších kolech PŘ, kteří podali ZL	0
Počet žáků, kteří 1. 9. 2016 do školy skutečně nastoupili	0
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek celkem za všechna kola	2

Obor vzdělání: 39-41-H/01 Malíř a lakýrník

Počet přijímaných žáků stanovený pro přijímací řízení	
Počet přihlášek v prvním kole	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v prodlouženém termínu	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v náhradním termínu	0
Počet žáků přijatých bez přijímací zkoušky	0
Počet žáků přijatých	0
Počet žáků přijatých na odvolání	0
Počet žáků nepřijatých	0
Počet žáků přijatých v tomto kole, kteří nenastoupili	0
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek v 1. kole	0
Počet žáků přijatých v dalších kolech PŘ, kteří podali ZL	0
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek celkem za všechna kola	0

Obor vzdělání: 36-52-H/01 Instalatér

Počet přijímaných žáků stanovený pro přijímací řízení	
Počet přihlášek v prvním kole	21
Počet žáků konajících přijímací zkoušku	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v prodlouženém termínu	0
Počet žáků konajících přijímací zkoušku v náhradním termínu	0
Počet žáků přijatých bez přijímací zkoušky	0
Počet žáků přijatých	21
Počet žáků přijatých na odvolání	0
Počet žáků nepřijatých	0
Počet žáků přijatých v tomto kole, kteří nenastoupili	8
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek v 1. kole	13
Počet žáků přijatých v dalších kolech PŘ, kteří podali ZL	0
Počet žáků, kteří 1. 9. 2016 do školy skutečně nastoupili	13
Počet žáků, kteří podali zápisový lístek celkem za všechna kola	13

Poprvé v historii školy byli žáci přijímáni, kromě tradičních maturitních oborů, na učební obory, a to na obory vzdělání Zedník, Tesař, Instalatér, Montér suchých staveb a Malíř – lakýrník. Tabulka uvádí počty uchazečů o tyto obory, kteří projeví zájem o studium do termínu 31. 8. 2016. Největší zájem byl o obor vzdělání Instalatér, naopak žádný uchazeč neprojevil zájem o obor vzdělání Malíř a lakýrník.

U maturitních oborů bylo celkem přijato 51 uchazečů. 25 pro obor vzdělání Stavebnictví, 26 do oboru Technické lyceum. Oproti loňskému roku byl zaznamenán pokles o 5 žáků ve Stavebnictví a 4 žáky v Technickém lyceu.

Tak jako v předchozím roce, tak i v roce 2016 se škola zúčastnila projektu pokusného ověřování centrálně zadávaných přijímacích zkoušek, a to v předmětech matematika a český jazyk a literatura.

5. ÚDAJE O VÝSLEDKÁCH VZDĚLÁVÁNÍ ŽÁKŮ

5.1. Stav žáků a tříd vždy k datu 30. 9.

Školní rok	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005
Obor vzdělání	Počet žáků celkem, z toho dívky				
Stavebnictví	318	323	281	269	249/34
Tech. lyceum	0	0	27	56	75/24
Celkem	318	323	308	325	324/58
Počet tříd	11	11	11	12	12

Školní rok	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010
Obor vzdělání	Počet žáků celkem, z toho dívky				
Stavebnictví	235/37	231/36	218/34	221/37	215/39
Tech. lyceum	96/32	102/37	101/38	106/40	106/43
Celkem	331/69	333/73	319/72	327/77	321/82
Počet tříd	12	12	12	12	12

Školní rok	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015
Obor vzdělání	Počet žáků celkem, z toho dívky				
Stavebnictví	216/41	216/36	206/39	174/29	156/23
Tech. lyceum	105/44	101/42	91/39	88/34	89/36
Celkem	321/85	317/78	297/78	262/63	245/59
Počet tříd	12	12	12	11	10

Školní rok	2015/2016				
Obor vzdělání	Počet žáků celkem, z toho dívky				
Stavebnictví	127/17				
Tech. lyceum	102/39				
Celkem	229/56				
Počet tříd	9				

5.2. Předpoklady pro další léta

Studijní obor **Stavebnictví 36 – 47 – M/01** se zaměřením:

- Pozemní stavitelství
- Stavební obnova

Studijní obor **Technické lyceum 78 – 42 – M/01**

Předpokládané počty žáků se odvíjejí od předpokládaného zájmu absolventů základních škol, množství těchto žáků a maximálního počtu žáků v jednotlivých oborech vzdělání dané Rozhodnutím MŠMT ČR ze dne 12. 1. 2016 pod č. j. MSMT – 44904/2015-2 a Rozhodnutím Krajského úřadu Kraje Vysočina ze dne 12. 2. 2016 pod č. j. KUJI 13957/2016. Obojí s účinností od 1. 9. 2016.

V každém ročníku výhledově předpokládáme 90 žáků denního studia, z toho 30 žáků oboru Stavebnictví, 30 žáků oboru Technického lycea a 30 žáků učebních oborů Zedník, Tesař, Montér suchých staveb, Instalatér, Malíř a lakýrník.

Kapacita oboru Stavebnictví je 180 žáků, oboru Technické lyceum 130 žáků a celková maximální kapacita učebních oborů vzdělání je 150 žáků, přičemž celková kapacita školy je 360 žáků.

5.3. Výsledky vzdělávání a výchovy ve školním roce 2015/2016

5.3.1. Za 1. pololetí

Souhrnná statistika tříd							1. pololetí školního roku 2015/16			
zpracováno dne: 26.09.2016										
třída	žáků	z toho hodnocení				snížená	průměrný	absence na žáka		třídní učitel
		V	P	5	N	známka Ch	prospěch	celkem	neomluv.	
3.TL	16	1	15	-	-	-	2.219	33.43	-	Mgr. Báčová Zdeňka
1.TL	29	0	29	-	-	-	2.239	25.37	-	Mgr. Kohoutová Eva
4.TL	24	2	19	3	-	2 (2+0)	2.345	68.29	0.04	Mgr. Pilař Milan
2.TL	31	1	25	5	-	-	2.438	55.29	0.32	Mgr. Pilařová Jana
1.A	31	0	27	4	-	1 (1+0)	2.619	32.64	0.94	Ing. Wasserbauerová Jana
4.B	19	1	16	1	1	-	2.706	54.94	-	Mgr. Ruml Jan
3.A	22	0	15	7	-	-	2.812	57.31	0.50	Ing. arch. Nosková Marie
4.A	31	0	26	5	-	1 (1+0)	2.829	61.45	2.61	Ing. Kubát Radek
2.A	23	0	16	7	-	-	2.887	55.13	0.04	RNDr. Bičík Lukáš

Legenda V - prospěl s vyznamenáním
P - prospěl
5 - neprospěl
N - nehodnocen

5.3.1.

Za 2. pololetí

Souhrnná statistika tříd							2. pololetí školního roku 2015/16			
zpracováno dne: 26.09.2016										
třída	žáků	z toho hodnocení				snížená známka Ch	průměrný prospěch	absence na žáka celkem neomluv.		třídní učitel
		V	P	5	N					
3.TL	16	2	14	-	-	-	2.203	49.81	-	Mgr. Báčová Zdeňka
4.TL	24	2	21	1	-	-	2.272	40.54	-	Mgr. Pilař Milan
1.TL	29	0	29	-	-	-	2.283	55.13	-	Mgr. Kohoutová Eva
2.TL	29	1	27	1	-	-	2.316	73.75	-	Mgr. Pilařová Jana
4.B	18	1	17	-	-	-	2.405	35.11	-	Mgr. Ruml Jan
2.A	22	0	22	-	-	1 (0+1)	2.579	60.59	1.95	RNDr. Bičík Lukáš
1.A	31	1	29	1	-	-	2.663	34.22	-	Ing. Wasserbauerová Jana
4.A	31	0	30	1	-	-	2.700	37.22	-	Ing. Kubát Radek
3.A	22	0	18	4	-	-	2.795	98.63	-	Ing. arch. Nosková Marie

Legenda V - prospěl s vyznamenáním
P - prospěl
5 - neprospěl
N - nehodnocen

5.3.2.

Konání opravných zkoušek

Třída	Počet žáků, kteří neprospěli ve 2. pololetí k 30. 6. 2016	Počet žáků, kteří konali opravnou zkoušku		Počet žáků, kteří žádali o opakování	Bylo vyhověno opakování	Nebylo vyhověno opakování
		Celkem	Z toho neúspěšně			
1. A	2	1	0	1	1	0
1. TL	0	0	0	0	0	0
2. A	2	2	0	0	0	0
2. TL	3	3	1	0	0	0
3. A	4	1	1	3	3	0
3. TL	0	0	0	0	0	0
4. A	1	0	0	1	1	0
4. B	0	0	0	0	0	0
4. TL	1	0	1	1	1	0
Suma	13	7	3	6	6	0

5.3.3.

Udělená výchovná opatření

Třída	Pochvala třídního učitele	Pochvala ředitele školy	Napomenutí třídního učitele	Důtka třídního učitele	Důtka ředitele školy	Podmíněné vyloučení ze školy	Vyloučení ze školy	Snížená známka z chování
1. A	6	3	0	1	1			
1. TL	5	2	0					
2. A	2	2	0		1	1		1 x 3
2. TL	6	5	0					
3. A	0	0	0					
3. TL	0	0	0					
4. A	3	5	0	1	1			
4. B	2	0	0					
4. TL	11	2	0		1			
Suma	35	19	0	2	4	1	0	1 x 3

5.4. Maturitní zkoušky

5.4.1. Nabídka zkušebních maturitních předmětů

Nabídka zkušebních předmětů pro povinné a nepovinné zkoušky maturitní zkoušky konané v roce 2016

Obor vzdělání: 36-47-M/01 Stavebnictví

Zaměření: Pozemní stavitelství

Společná část maturitní zkoušky – POVINNÁ

1. Zkouška z českého jazyka a literatury – didaktický test, písemná práce a ústní forma před zkušební maturitní komisí.

2. Volitelný předmět

Anglický jazyk - didaktický test, písemná práce a ústní forma před zkušební maturitní komisí.

Německý jazyk - didaktický test, písemná práce a ústní forma před zkušební maturitní komisí.

Matematika – didaktický test.

Společná část maturitní zkoušky – NEPOVINNÁ

1. Anglický jazyk - didaktický test, písemná práce a ústní forma před zkušební maturitní komisí.

2. Německý jazyk - didaktický test, písemná práce a ústní forma před zkušební maturitní komisí.

3. Matematika – didaktický test.

Žák nemůže konat nepovinnou zkoušku ze zkušebního předmětu, z něhož koná povinnou zkoušku.

Profilová část maturitní zkoušky – POVINNÁ

- 1. Pozemní stavitelství** - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí
- 2. Stavební konstrukce** - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí
- 3. Praktická zkouška z odborných předmětů**, dvoudenní – ředitel školy stanoví zadání ze vzdělávacích oblastí a obsahových okruhů grafická a estetická příprava, technická a technologická příprava a profilujícího okruhu pozemní stavby.

Profilová část maturitní zkoušky – NEPOVINNÁ

- 1. Matematika** - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.
- 2. Informatika** - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.
- 3. Cizí jazyk** - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí
- výsledek standardizované zkoušky dokládající jazykové znalosti žáka na úrovni B1 nebo úrovni vyšší podle Společného evropského referenčního rámce pro jazyky.
- 4. Matematika+** - didaktický test

Žák nemůže volit předmět cizí jazyk v případě, že z tohoto předmětu koná zkoušku (povinnou či nepovinnou) ve společné části maturitní zkoušky.
Z nepovinných předmětů nemůžou být současně voleny předměty matematika a matematika+.

Žák může z uvedené nabídky konat nejvýše 2 nepovinné zkoušky.

V Havlíčkově Brodě dne 21. 9. 2015

Ing. Ladislav Fiala, ředitel školy

Nabídka zkušebních předmětů pro povinné a nepovinné zkoušky maturitní zkoušky konané v roce 2016

Obor vzdělání: 78-42-M/01 Technické lyceum

Společná část maturitní zkoušky - POVINNÁ

1. Zkouška z českého jazyka a literatury – didaktický test, písemná práce a ústní forma před zkušební maturitní komisí.

2. Volitelný předmět

Anglický jazyk - didaktický test, písemná práce a ústní forma před zkušební maturitní komisí.

Německý jazyk - didaktický test, písemná práce a ústní forma před zkušební maturitní komisí.

Matematika – didaktický test.

Společná část maturitní zkoušky – NEPOVINNÁ

1. Anglický jazyk - didaktický test, písemná práce a ústní forma před zkušební maturitní komisí.

2. Německý jazyk - didaktický test, písemná práce a ústní forma před zkušební maturitní komisí.

3. Matematika – didaktický test.

Žák nemůže konat nepovinnou zkoušku ze zkušebního předmětu, z něhož koná povinnou zkoušku.

Profilová část maturitní zkoušky – POVINNÁ

1. Stavitelství - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.

2. Volitelný předmět

Fyzika - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.

Chemie - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.

Matematika - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.

Informatika - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.

Deskriptivní geometrie - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.

Cizí jazyk - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.

- výsledek standardizované zkoušky dokládající jazykové znalosti žáka na úrovni B1 nebo úrovni vyšší podle Společného evropského referenčního rámce pro jazyky.

Žák nemůže volit předmět cizí jazyk v případě, že z tohoto předmětu koná zkoušku (povinnou či nepovinnou) ve společné části maturitní zkoušky.

3. Praktická zkouška z odborných předmětů – dvoudenní, z toho jeden den v podobě veřejného vystoupení.

Žák si volí ze vzdělávacích oblastí a obsahových okruhů přírodovědného vzdělávání, matematického vzdělávání, vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích, grafické komunikace a průmyslového designu a konstrukcí staveb.

Vymezení předmětů pro konání praktické zkoušky se dále řídí Pokynem ředitele školy pro konání a návrhu hodnocení praktické zkoušky profilové části maturitní zkoušky v oboru vzdělání 78-42-M/01 Technické lyceum.

Profilová část maturitní zkoušky – NEPOVINNÁ

1. Fyzika - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.

2. Chemie - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.

3. Matematika - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.

4. Informatika - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.

5. Deskriptivní geometrie - ústní zkouška před zkušební maturitní komisí.

6. Matematika+ - didaktický test

Žák nemůže konat nepovinnou zkoušku z předmětu, který si zvolil jako povinný z nabídky volitelných předmětů. Z nepovinných předmětů nemůžou být současně voleny předměty matematika a matematika+.

Žák může z uvedené nabídky konat nejvýše 2 nepovinné zkoušky.

V Havlíčkově Brodě dne 21. 9. 2015

Ing. Ladislav Fiala, ředitel školy

5.4.2. Jarní období

Třída 4. A

Dílčí části společné maturitní zkoušky konané ústní formou	23. 5. až 26. 5. 2016
Didaktické testy a písemné práce společné maturitní zkoušky	2. 5. až 6. 5. 2016
Praktická zkouška profilové části	5. 4. až 6. 4. 2016
Profilová část maturitní zkoušky konaná ústní formou	23. 5. až 26. 5. 2016

Komise pro společnou a profilovou část maturitní zkoušky konané ústní formou

Předseda:	Ing. Jan Lesák
Místopředseda:	Ing. František Kerbr
Třídní učitel:	Ing. Radek Kubát

Výsledky maturitní zkoušky

Celkový počet žáků ve třídě:	31
Zanechalo vzdělávání po podání přihlášky:	0
Nebylo oprávněno konat maturitní zkoušku:	1
Konalo maturitní zkoušku:	30
Prospělo s vyznamenáním:	0
Prospělo:	29
Neprospělo alespoň z 1 předmětu společné části:	6
Neprospělo alespoň z 1 předmětu profilové části:	3

Třída 4. B

Termíny

Dílčí části společné maturitní zkoušky konané ústní formou	18. 5. až 20. 5. 2016
Didaktické testy a písemné práce společné maturitní zkoušky	2. 5. až 6. 5. 2016
Praktická zkouška profilové části	5. 4. až 6. 4. 2016
Profilová část maturitní zkoušky konaná ústní formou	18. 5. až 20. 5. 2016

Komise pro společnou a profilovou část maturitní zkoušky konané ústní formou

Předseda:	Ing. Milan Smola
-----------	------------------

Místopředseda: Ing. Ladislav Fiala
Třídní učitel: Mgr. Jan Ruml

Výsledky maturitní zkoušky

Celkový počet žáků ve třídě:	19
Zanechalo vzdělávání po podání přihlášky:	1
Nebylo oprávněno konat maturitní zkoušku:	0
Konalo maturitní zkoušku:	18
Prospělo s vyznamenáním:	1
Prospělo:	15
Neprospělo alespoň z 1 předmětu společné části:	1
Neprospělo alespoň z 1 předmětu profilové části:	2

Třída 4. TL

Dílčí části společné maturitní zkoušky konané ústní formou	16. 5. až 20. 5. 2016
Didaktické testy a písemné práce společné maturitní zkoušky	2. 5. až 6. 5. 2016
Praktická zkouška profilové části	21. 4. až 22. 4. 2016
Profilová část maturitní zkoušky konaná ústní formou	16. 5. až 20. 5. 2016

Komise pro společnou a profilovou část maturitní zkoušky konané ústní formou

Předseda: Mgr. Petr Šíma
Místopředseda: Ing. Josef Charamza
Třídní učitel: Mgr. Milan Pilař

Výsledky maturitní zkoušky

Celkový počet žáků ve třídě:	24
Zanechalo vzdělávání po podání přihlášky:	0
Nebylo oprávněno konat maturitní zkoušku:	2
Konalo maturitní zkoušku:	22
Prospělo s vyznamenáním:	0
Prospělo:	14
Neprospělo alespoň z 1 předmětu společné části:	3
Neprospělo alespoň z 1 předmětu profilové části:	0

5.4.3. Podzimní období

Třída 4. A

Termíny

Dílčí části společné maturitní zkoušky konané ústní formou	nikdo nekonal
Didaktické testy a písemné práce společné maturitní zkoušky	1. 9. až 2. 9. 2016
Praktická zkouška	5. 9. až 6. 9. 2016
Profilová část maturitní zkoušky konaná ústní formou	12. 9. 2016

Komise pro společnou a profilovou část maturitní zkoušky konané ústní formou

Předseda:	Ing. Jan Lesák
Místopředseda:	Ing. Josef Charamza
Třídní učitel:	Ing. Radek Kubát

Výsledky maturitní zkoušky

Celkový počet přihlášených žáků k maturitní zkoušce:	10
Nebylo oprávněno konat maturitní zkoušku:	1
Konalo maturitní zkoušku:	9
Konalo maturitní zkoušku společné části:	6
Konalo maturitní zkoušku profilové části:	3
Konalo maturitní zkoušku poprvé:	0
Konalo 1. opravný termín:	9
Prospělo s vyznamenáním:	0
Prospělo:	4
Neprospělo alespoň z 1 předmětu společné části:	4
Neprospělo alespoň z 1 předmětu profilové části:	1

Třída 4. B

Termíny

Dílčí části společné části maturitní zkoušky konané ústní formou	nikdo nekonal
Didaktické testy a písemné práce společné maturitní zkoušky	1. 9. 2016 až 2. 9. 2016
Praktická zkouška	nikdo nekonal
Profilová část maturitní zkoušky konaná ústní formou	12. 9. 2016

Komise pro společnou a profilovou část maturitní zkoušky konané ústní formou

Předseda:	Ing. Jan Lesák
Místopředseda:	Ing. Josef Charamza
Třídní učitel:	Mgr. Jan Ruml

Výsledky maturitní zkoušky

Celkový počet přihlášených žáků k maturitní zkoušce:	3
Nebylo oprávněno konat maturitní zkoušku:	0
Konalo maturitní zkoušku:	3
Konalo maturitní zkoušku společné části:	1
Konalo maturitní zkoušku profilové části:	2
Konalo maturitní zkoušku poprvé:	0
Konalo 1. opravný termín:	3
Prospělo s vyznamenáním:	0
Prospělo:	2
Neprospělo alespoň z 1 předmětu společné části:	1
Neprospělo alespoň z 1 předmětu profilové části:	0

Třída 4. TL

Dílčí části společné maturitní zkoušky konané ústní formou	12. 9. 2016
Didaktické testy a písemné práce společné maturitní zkoušky	1. 9. až 2. 9. 2016
Praktická zkouška	nikdo nekonal
Profilová část maturitní zkoušky konaná ústní formou	12. 9. 2016

Komise pro společnou a profilovou část maturitní zkoušky konané ústní formou

Předseda:	Mgr. Petr Šíma
Místopředseda:	Ing. Josef Charamza
Třídní učitel:	Mgr. Milan Pilař

Výsledky maturitní zkoušky

Celkový počet přihlášených žáků k maturitní zkoušce:	5
Nebylo oprávněno konat maturitní zkoušku:	1
Konalo maturitní zkoušku:	4
Konalo maturitní zkoušku společné části:	4
Konalo maturitní zkoušku profilové části:	1
Konalo maturitní zkoušku poprvé:	1
Konalo 1. opravný termín:	4
Prospělo s vyznamenáním:	0

Prospělo:	3
Neprospělo alespoň z 1 předmětu společné části:	1
Neprospělo alespoň z 1 předmětu profilové části:	0

Zhodnocení maturitní zkoušky 2016

Ve školním roce 2015/2016 došlo v České republice po šesté v historii ke srovnání znalostí maturantů ve stanovených předmětech, a to v tzv. státní, správně společné části maturitní zkoušky.

Na rozdíl od roků 2011 a 2012 a stejně jako v roce 2013, 2014 a 2015 bylo zadání maturitních zkoušek společné části v jedné znalostní úrovni. Hodnocení písemné části MZ z českého jazyka bylo stejně jako v roce předchozím konáno učiteli z kmenových škol. Písemné práce z cizího jazyka byly tradičně hodnoceny certifikovanými hodnotiteli. Omezený počet nepovinných předmětů ve společné části MZ zůstal stejný, jako v roce 2014 a 2015.

Povinným předmětem pro společnou část byl český jazyk a literatura a druhý, tzv. povinně volitelný, si mohli studenti zvolit mezi cizím jazykem a matematikou.

Český jazyk a cizí jazyk se skládal ze tří částí: ústní, písemné a didaktického testu.

Matematika z jedné části - didaktického testu.

Pro úspěšné vykonání celého předmětu musel maturant zvládnout minimálně stanovené znalosti ve všech částech. Pokud neuspěl v dílčí části, konal na podzim opravnou zkoušku pouze z této části.

Ve školní, tzv. profilové části maturovali žáci z odborných předmětů.

Výuku 1. září 2015 zahájilo ve dvou třídách čtvrtého ročníku (4. A a 4. B) oboru Stavebnictví 31, resp. 19 žáků a v jedné čtvrté třídě (4. TL) oboru Technické lyceum 24 žáků. Přihlášku k maturitní zkoušce tak podalo v termínu 74 žáků. Posléze 1 žák přerušil během školního roku vzdělávání. Z důvodu neukončeného ročníku (neprospěch) však v jarním termínu k MZ nemohl být připuštěn 1 žák oboru Stavebnictví (4. A) a 2 žáci z oboru Technické lyceum. V jarním období tedy maturitní zkoušku konalo celkem 70 žáků, z toho v oboru Stavebnictví 48 a 22 žáků oboru Technické lyceum.

Jarní období

Ve společné části MZ v tomto období neprospělo celkem 10 žáků, z toho 3 v oboru TL. 9 žáků neprospělo v didaktickém testu z matematiky, z toho 3 v TL. 2 žáci neprospěli v didaktickém testu z českého jazyka z oboru Stavebnictví. 1 žák neprospěl v DT z českého jazyka i DT matematika.

Celkem 5 žáků neprospělo v profilové části MZ, všichni z oboru Stavebnictví.

Podzimní období

K podzimnímu termínu podalo přihlášku 18 žáků, z toho 5 z oboru vzdělání TL. 2 žáci (1 STA, 1 TL) nemohli být k MZ připuštěni, neboť neukončili úspěšně 4. ročník. MZ zkoušku konalo v tomto termínu tedy 16 žáků (1 z TL poprvé). 6 z nich neuspěli u SČ MZ, všichni z matematiky, z toho 1 z TL.

1 žák ze 4. A neprospěl u profilové části MZ.

5.5. *Přihlášky na vysoké školy*

Přehled žáků, kteří se hlásili na VŠ pro akademický rok 2015/2016

Třída	Celkem žáků ve třídě		Hlásí se na VŠ		Hlásí se % ze třídy		Umělecké VŠ		Technické VŠ		Univerzity	
	chlapci	dívky	chlapci	dívky	chlapci	dívky	chlapci	dívky	chlapci	dívky	chlapci	dívky
4. A	31		19		61,3		1		16		6	
	27	4	16	3	51,6	9,7	1	0	13	3	6	0
4. B	18		13		72,2		2		12		4	
	16	2	11	2	61,1	11,1	1	1	10	2	3	1
4. TL	24		21		87,5		1		20		10	
	15	9	12	9	50	37,5	1	0	12	8	7	3
SPŠS	73		53		72,6		4		48		20	
celkem	58	15	39	14	53,4	19,2	3	1	35	13	16	4

Přehled počtu podaných přihlášek na žáka

Třída	Celkem žáků ve třídě		Hlásí se na VŠ		Počet podaných přihlášek na žáka							
	chlapci	dívky	chlapci	dívky	1 přihláška		2 přihlášky		3 přihlášky		více než 3 přihlášky	
4. A	31		19		13		4		2		0	
	27	4	16	3	11	2	3	1	2	0	0	0
4. B	18		13		6		5		2		0	
	16	2	11	2	6	0	4	1	1	1	0	0
4. TL	24		21		6		11		3		1	
	15	9	12	9	4	2	7	4	1	2	0	1
SPŠS	73		53		25		20		7		1	
celkem	58	15	39	14	21	4	14	6	4	3	0	1

6. ÚDAJE O PREVENCI SOCIÁLNĚ PATOLOGICKÝCH JEVŮ

6.1. *Vyhodnocení preventivního programu 2015/2016 zaměřeného na rizikové chování*

Cíl programu: Formovat mladého člověka, který bude dostatečně vybaven pro každodenní situace a rizika a bude na ně schopen adekvátně reagovat.

1. ročník

1. V prvním ročníku proběhla prevence v rámci **adaptačního kurzu** na začátku září. Kurz je zaměřen na snadnější přechod ze ZŠ na SŠ, obsahuje program komunikativních dovedností a zároveň je zaměřen na rizikové chování mládeže a vytváření kolektivu třídy pod vedením metodika prevence a třídního učitele. Kurzu se účastnil třídní učitel a metodik prevence. Seznámili studenty s chodem školy a problematikou učení na SŠ. Zúčastnili se všichni nastupující žáci prvních ročníků.

Nízkoprahový klub BAN! – studenti prvních ročníků navštívili v říjnu 2015 toto zařízení, kde se dozvěděli, k čemu slouží a kde mohou například hledat zázemí a pomoc.

2. **Návštěva pracovníků Intervenčního centra v Kraji Vysočina**, které poskytuje sociální, sociálně právní, psychologické poradenství a krizovou intervenci těm, kteří se setkali přímo nebo nepřímo s domácím násilím, případně je na tuto oblast upozornit. **Besedy proběhly s 1. a 2. ročníky ve škole 12. října 2015.**

3. **Lyžařský kurz** – v jeho rámci pokračovala práce třídních učitelů na vytváření kolektivu bez
rizikového chování (únor 2016)

2. ročník

Beseda o osobnosti, hodnotách a morálně volných vlastnostech s využitím filmu
z projektu Jeden svět na školách (ZSV)

Rodinná výchova, sexuální život a nerizikové chování – proběhlo v hodinách ZSV,
zajistili
vyučující ZSV (J. Pilařová)

Co dělat, když se drogy připlou do života...

S tímto tématem přijely pracovnice centra Spektrum ze Žďáru nad Sázavou v pondělí 18. dubna **do prvních a druhých ročníků**. Jedná se o Kontaktní a poradenské centrum v oblasti drogové problematiky. Cílem jejich programu je seznámení studentů se službami centra a Terénním programem a také nabídnout prostor pro zodpovězení dotazů. Studenti možnost ptát se využili. Byly jim také předány informační letáky a kontakty.

3. ročník

Zvládnutí konfliktu a stresových situací – řešení v rodině, mezi vrstevníky
v rámci ZSV.

Negativní jevy v současné společnosti – alkohol, kouření a drogy

Projekt Jeden svět na školách – téma xenofobie, rasismu

Zajistili vyučující ZSV (J. Pilařová, Z. Báčová).

4. ročník

Příprava na vstup do praxe a na VŠ – Úřad práce HB

Informace výchovné poradkyně o přijímacím řízení na VŠ, VOŠ.

Integrace cizinců ze třetích zemí (mimo EU) – účast na adaptačním kurzu, individuální konzultace (zajistila výchovná poradkyně M. Rumlová a metodik prevence J. Pilařová)

Aktivity, které mají studenti motivovat ke studiu a vytvořit vztah k oboru a škole:

Pro 1. ročníky první den školy proběhla imatrikulace za účasti rodičů, zástupců školy a města Havlíčkův Brod.

Pro 4. ročníky akce Cechování, za účasti vyučujících, zástupců města a rodičů byli žáci čtvrtých ročníků přijímáni do cechu stavařského.

V rámci udržitelnosti grantu OPVK bylo jednotlivě a systematicky pracováno s nadanými a talentovanými žáky.

Prevence rizikového chování

Studenti se během školního roku zúčastnili charitativních akcí: Světluška, LORM, Červená stužka (AIDS).

Návštěva metodika prevence J. Pilařové v rámci Týdne sociálních služeb v Psychocentru v Havlíčkově Brodě 5. října 2015. Jedná se o zařízení, které poskytuje bezplatné služby jednotlivcům, manželům, partnerům, rodinám s dětmi a dětem od 11 let v případě, že se ocitli v osobní, rodinné, či jiné nepříznivé situaci.

Vypracovala Mgr. Jana Pilařová, metodik prevence rizikového chování

7. DALŠÍ VZDĚLÁVÁNÍ PEDAGOGICKÝCH PRACOVNÍKŮ

7.1. *Přehled o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků*

Jméno účastníka	Termín realizace	Obsah, téma	Pořadatel	Akreditace MŠMT
Bolcek Svatopluk	4. 11 2015	Odborný seminář – Budovy s téměř nulovou spotřebou energie 2015	ČKAIT	Ne
Bolcek Svatopluk	25. 11 2015	Odborný seminář – Spoje betonových konstrukcí	ČKAIT	Ne
Fiala Ladislav	21. 1. 2016	Pokusné ověřování organizace přijímacího řízení do oborů vzdělání s maturitní zkouškou	Národní institut pro další vzdělávání	Ano
Hlaváčová Jana	9. 7. 2016	Osvědčení – Letní jazykový kurz Celtic Kaleidocope	Národní centrum pro další vzdělávání, Senovážné náměstí 872/25, Praha1	Ano
Hovorka Jan	9. 3. 2016	Konzultační semináře pro předsedy zkušebních maturitních komisí	Národní institut pro další vzdělávání	Ano
Hovorka Jan	18. 3. 2016	Seminář efektivní práce v Archicadu pro vyučující na středních školách	Centrum pro podporu počítačové grafiky	Ne
Charamza Josef	24. 6. 2016	OSVĚDČENÍ – Štěstí přeje připraveným školám	Než zazvoní s.r.o., Křenová 19, 602 00 Brno	Ano
Pilařová Jana	25. 4. 2016	Současná ruská propaganda	Jeden svět na školách, Člověk v tísni o. p. s., Šafaříkova 24, 120 00 Praha 2	Ne
Pilař Milan	25. 4. 2016	Současná ruská propaganda	Jeden svět na školách, Člověk	Ne

			v tísni o. p. s., Šafaříkova 24, 120 00 Praha 2	
Ročkárová Blanka	22. 1. 2016	Školní maturitní komisař	Centrum pro zjišťování výsledků vzdělávání, Jankovcova 933/63, Praha 7	Ano
Ročkárová Blanka	17. 3. 2016	Osvědčení – Konzultační semináře pro školní maturitní komisaře	Národní centrum pro další vzdělávání, krajské pracoviště Pardubice	Ano
Ročkárová Blanka	9. 7. 2016	Osvědčení – Letní jazykový kurz Celtic Kaleidocope	Národní centrum pro další vzdělávání, Senovážné náměstí 872/25, Praha 1	Ano
Wasserbauer ová Jana	21. 4. 2016	Monitorovací seminář KA 1 programu Erasmus+ školní vzdělávání	Lucie Munchová vedoucí programu Erasmus+ školení vzdělávání	Ano

7.2. *Hodnocení DVPP ve škole ve školním roce 2015/2016*

Pedagogičtí pracovníci všeobecně vzdělávacích předmětů se účastní podle finančních možností řady akreditovaných akcí, které pro ně vzdělávací instituce pořádají.

V tomto školním dále pokračovalo vzdělávání pro účely aktualizací ve státní maturitě, a to na pozici ředitelů škol, předsedů maturitních komisí a maturitních komisařů. Samovzdělávali se v této oblasti ředitelé, předsedové maturitních komisí a hodnotitelé společné části ústní části českého jazyka a literatury.

Poznatky z kurzů a seminářů jsou aplikovány do pedagogické činnosti ve škole. Pozitivně jsou hodnoceny akce zvláště pro učitele cizích jazyků, přírodovědných předmětů, menší množství i kvalitu vykazují například semináře a kurzy pro vyučující výpočetní techniky, českého jazyka a společenských věd.

Nadále jako nevyhovující z hlediska nabídky je hodnocen stav v oblasti dalšího vzdělávání vyučujících odborných předmětů, pro něž prakticky neexistují akreditované semináře. Škola proto využívá všech dostupných možností, jak tyto pedagogy dále vzdělávat – semináře firem, stavební veletrhy a spolupráce se stavebními firmami v regionu i mimo něj. Jedná se především o vzdělávání vyučujících odborných předmětů na počítačích (projektování na

počítači, rozpočtování, apod.). Tito učitelé jsou odborně vzdělávání především na akcích odborných firem konaných ve škole. Nejsou tedy zahrnuti do výše uvedeného přehledu. Celkově lze další vzdělávání pedagogických pracovníků na Střední průmyslové škole stavební akademika Stanislava Bechyně hodnotit jako velmi dobré ve všeobecně vzdělávacích předmětech a dobré v předmětech odborných. Tam však především díky neakreditovanému vzdělávání učitelů odbornými firmami. Poměrně malá je nabídka školení na metodiku výuky. Další vzdělávání by mělo být financováno z prostředků MŠMT, které sice doznaly za poslední dva roky mírného navýšení, ale nadále je tato oblast podfinancována. Za určitých podmínek lze tuto oblast hradit z prostředků poskytovaných krajem, ale i tam už tyto prostředky slouží pouze k zachování základního chodu školy.

7.3. *Ostatní vzdělávání*

Vzdělávání učitelů odborných předmětů v rámci např. prezentačních akcí firem na škole i mimo školu společně se žáky školy.

8. ÚDAJE O AKTIVITÁCH A PREZENTACI ŠKOLY NA VEŘEJNOSTI

8.1. *Nepovinné předměty a kroužky*

Kroužek kreslení a modelování

vede Ing. arch. Marie Nosková 1x týdně 2 hodiny v rámci udržitelnosti globálního grantu OPVK.

Kroužek Sportovní hry

2x týdně 1 hod. basketbal a volejbal chlapců a dívek,

vede Ing. Charamza

1x týdně florbal chlapci

vede Mgr. Ruml

Kroužek projektování technického zařízení budov – vede Ing. Wasserbauer a další učitelé v rámci udržitelnosti projektu OPVK.

Kroužek projektování Artlantis – vede Ing. Wasserbauerová a další učitelé v rámci udržitelnosti projektu OPVK.

8.2. *Zahraniční výjezdy*

Země	Zdroj financování, např. projekt Comenius, žáci	Počet žáků	Termín	Dozor
Německo - Geldern	OPVK	11	8. – 15. 11. 2015	Kohoutová
Německo - Geldern	OPVK - Shadowing	0	8. – 15. 11. 2015	Ruml
Slovensko – Spišská Nová ves	Žáci	35	29. 5. - 2. 6. 2016	Báčová, Kohoutová, Nosková

8.3. *Sportovní soutěže*

Název soutěže	Vypisovatel, organizátor	Úroveň (region, kraj, celostátní, mezinárodní)	Termín konání (měsíc/rok)	Soutěžící (jména, třída)	Umístění
Středoškolský atletický pohár Corny	OR AŠSK ČR	Okresní kolo	17. 9. 2015	chlapci	2. místo
Středoškolský atletický pohár Corny	OR AŠSK ČR	Okresní kolo	17. 9. 2015	dívky	3. místo
Středoškolský atletický pohár Corny	OR AŠSK ČR	Krajské finále	23. 9. 2015	chlapci	6. místo
Basketbal 3x3	OR AŠSK ČR	Okresní kolo	1. 10. 2015	dívky	4. místo
Basketbal 3x3	OR AŠSK ČR	Okresní kolo	1. 10. 2015	chlapci	3. místo
Kopaná	OR AŠSK ČR	Okreskové kolo	8. 10. 2015	chlapci	1. místo
Kopaná	OR AŠSK ČR	Okresní kolo	21. 10. 2015	chlapci	1. místo
Stolní tenis	OR AŠSK ČR	Okresní kolo	27. 10. 2015	chlapci	3. místo
Basketbal	OR AŠSK ČR	Okresní kolo	20. 11. 2015	chlapci	4. místo
Volejbal	OR AŠSK ČR	Okresní kolo	2. 12. 2015	chlapci	1. místo
Volejbal	OR AŠSK ČR	Okresní kolo	2. 12. 2015	dívky	5. místo
Volejbal	OR AŠSK ČR	Krajské kolo	16. 12. 2015	chlapci	5. místo
Florbal	OR AŠSK ČR	Okresní kolo	8. 1. 2016	chlapci	5. – 7. místo

Florbal	OR AŠSK ČR	Okresní kolo	21. 1. 2016	dívky	5. – 7. místo
Fotbal	AŠSK ČR	Krajské kolo	7. 4. 2016	chlapci	5. místo
Volejbal	OA a HŠ HB	Memoriál M. Jirákové	7. 4. 2016	Chlapci dívky	4. místo

8.4. *Soutěže znalostní*

8.4.1. Soutěže v českém jazyce a cizích jazycích

Název soutěže	Vypisovatel, organizátor	Úroveň (region, kraj, celostátní, mezinárodní)	Termín konání (měsíc/rok)	Soutěžící (jména, třída)	Umístění
Olympiáda v CJ	SPŠS Havl. Brod	školní	Prosinec 2015	Vojtěch Razima 3.TL	1. místo
Olympiáda v AJ	SPŠS Havl. Brod	školní	leden 2016	Iveta Balabánová 2.TL	1. místo
Olympiáda v NJ	AZ Centrum Havl. Brod	okresní	únor 2016	Vojtěch Razima 3.TL	Bez umístění na prvních třech místech
Olympiáda v CJ	AZ Centrum Havl. Brod	okresní	březen 2016	Vojtěch Razima 3. TL	Bez umístění na prvních třech místech
Olympiáda v AJ	AZ Centrum Havl. Brod	okresní	únor 2016	Iveta Balabánová 2.TL	Bez umístění na prvních třech místech

8.4.2. Soutěže v matematice a přírodních vědách

Název soutěže	Vypisovatel, organizátor	Úroveň (region, kraj, celostátní, mezinárodní)	Termín konání (měsíc/rok)	Soutěžící (jména, třída)	Umístění
Pisqworki					
Celostátní	JČMF	celostátní	duben 2016	Šimon	Šimon 6. místo

matematická soutěž	z pověření MŠMT			(4.A) Dvořák (3.TL) Rozkošný (2.TL) Boháčková (1.TL)	kat. VII Rozkošný 39. místo kat V Boháčková 47. místo kat IV
Matematický klokan Kategorie student	JČMF z pověření MŠMT	škola	březen 2016	3.TL	nevyhodnocuje se
Matematický klokan Kategorie junior	JČMF z pověření MŠMT	škola	březen 2016	1.A, 1.TL, 2.A, 2.TL	nevyhodnocuje se
Přírodovědný klokan	JČMF z pověření MŠMT	škola	říjen 2013	1.A, 1.TL, 2.A, 2.TL	nevyhodnocuje se
Logická olympiáda	Mensa	kraj	listopad 2015		

8.4.3. Soutěže v informatice a ekonomice

Název soutěže	Vypisovatel, organizátor	Úroveň (region, kraj, celostátní, mezinárodní)	Termín konání (měsíc/rok)	Soutěžící (jména, třída)	Umístění
Evropa a sport (fotokomiks)	DZS	ČR	12/2015-1/2016	Polovina 4. TL	První tři místa jsme neobsadili
Finanční gramotnost	MŠMT	region	9/2015 - 1/2016	2. A; 2. TL; 3. A; 4. TL	Bez umístění

8.4.4. Soutěže v odborných předmětech

Název soutěže	Vypisovatel, organizátor	Úroveň (region, kraj, celostátní, mezinárodní)	Termín konání (měsíc/rok)	Soutěžící (jména, třída)	Umístění
Studentská soutěž Porotherm	Wienerberger	stát	06/2015	Štěpán Marek 3. A, Vařečka Jan 3. A, Veselý Karel 3. A	3.
Studentská soutěž	Wienerberger	stát	06/2015	Ročeň Josef 4. A	3.

Porotherm					
SOČ	NIDV	kraj	04/2015	Špás Jan 4. TL.	1.
SOČ	NIDV	kraj	04/2015	Pylypenko Levgenii 4. TL	2.
SOČ	NIDV	kraj	04/2015	Rejnek Ondřej 4. TL	3.
SOČ	NIDV	kraj	04/2015	Chrbolková Erika 4. TL	3.
SOČ	NIDV	kraj	04/2015	Veselka Ondřej 4. A	3.
STAVOKS	VUT BRNO	mezinárodní	11/2014	Smejkalová Tereza 4. TL., Prchalová Nikol 4. TL.	2.
Studentská soutěž Vysočiny	Svaz podnikatelů ve stavebnictví	kraj	04/2016	Rejnek Ondřej 4. TL	1.
Studentská soutěž Vysočiny	Svaz podnikatelů ve stavebnictví	kraj	04/2016	Špás Jan 4. TL	1.
Studentská soutěž Vysočiny	Svaz podnikatelů ve stavebnictví	kraj	04/2016	Ročeň Josef 4. TL	2.
Práce s CAD programy	SPŠS České Budějovice	mezinárodní	05/2016	Ondřej Šimon 4. B	10.
Most ze špejlí	Stavební škola Jihlava	okresní	03/2016	Lédl Jaroslav, Karel Veselý, Vařečka Jan 3. A	2.
Most ze špejlí	Stavební škola Jihlava	okresní	03/2016	Josef Ročeň 4. A, Jan Komínek 4. B	3.
Most ze špejlí	Stavební škola Jihlava	okresní	03/2016	David Strmeň, Vít Mikšů, Michal Sedmík, 2. A	5.
Hala roku Junior 2015 kategorie A	ČVUT v Praze	celostátní	01/2016	Josef Ročeň 4. A, Marek Vytiska 4. A, Jan Komínek 4. B	6.

Hala roku Junior 2015 kategorie A	ČVUT v Praze	celostátní	01/2016	David Strmeň, Vít Mikšů, Michal Sedmík, 2. A	7
Hala roku Junior 2015 kategorie B	ČVUT v Praze	celostátní	01/2016	Josef Ročeň 4. A, Marek Vytiska 4. A, Jan Komínek 4. B	1.
Hala roku Junior 2015 kategorie B	ČVUT v Praze	celostátní	01/2016	Patrik Novotný 4. A, Jaroslav Lédl 3. A, Jan Brothánek 4. TL	5.
BBC Bridge Builder Contest Brno	VUT FAST BRNO, IAESTE	celostátní	26. 11. 2015	Josef Ročeň 4. A, Marek Vytiska 4. A, Jan Komínek 4. B	1.
BBC Bridge Builder Contest Brno	VUT FAST BRNO, IAESTE	celostátní	26. 11. 2015	Patrik Novotný, Jan Brothánek 4. TL, Jaroslav Lédl 3. A	3.

8.5. Veřejně prospěšná činnost

8.5.1. Sbírky

Sbírka Světlušky /pro nevidomé a slabozraké/ - září 2015

Spoluorganizace a aktivní pomoc při sbírce Daruj hračku – prosinec 2015

Sbírka pro hluchoslepy /organizuje společnost Lorm/ - duben 2016

8.5.2. Prezentace školy a výpomoc

Aktivní účast studentů na Dnech kulturního dědictví, organizuje Město H. Brod.

Reprezentace studentů na přehlídkách škol.

Model centra města Havlíčkův Brod.

Stavební práce pro město Havlíčkův Brod v rámci předmětu praxe.

Pomoc při přípravě akce Havlíčkobrodský půlmaraton.

Realizace projektu Postav si svůj dům.

9. ÚDAJE O VÝSLEDKÁCH INSPEKČNÍ ČINNOSTI PROVEDENÉ ČESKOU ŠKOLNÍ INSPEKČÍ

9.1. *Inspekční činnost ČŠI*

Inspekční činnost v tomto školním roce nebyla konána.

10. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O HOSPODAŘENÍ ŠKOLY ZA ROK 2015

10.1. *Příjmy*

Celkové příjmy (v tis. Kč)	16 411
z toho	
1/ Poplatky od zletilých žáků, rodičů nebo jiných zákonných zástupců	0
2/ Příjmy z hospodářské činnosti	243
3/ Ostatní příjmy - dotace	15 558
ostatní	610

10.2. *Výdaje*

1. Investiční výdaje (v tis. Kč)	989
2. Neinvestiční výdaje celkem (v tis. Kč)	16 171
z toho (v tis. Kč)	
- náklady na platy pracovníků	8 090
- ostatní osobní náklady	500
- zákonné odvody zdravotního a sociálního pojištění	2 832
- výdaje na učebnice, učební texty a učební pomůcky	69
- stipendia	0
- ostatní provozní náklady	4 680
Hospodářský výsledek za rok 2015: (16 411 – 16 171)	240

11. ZAPOJENÍ ŠKOLY DO ROZVOJOVÝCH A MEZINÁRODNÍCH PROGRAMŮ

11.1. Realizace individuálního projektu

11.1.1. Zvyšování kvality ve vzdělávání na SPŠS H. B

Výzva MŠMT ČR č. 56 v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost
1 - Počáteční vzdělávání

1. 1 – Zvyšování kvality ve vzdělávání

Cílem projektu je rozvoj a zkvalitňování počátečního vzdělávání s důrazem na zlepšení klíčových kompetencí absolventů garantujících uplatnitelnost na trhu práce a zvýšení motivace k dalšímu vzdělávání.

Realizace projektu od 1. 7. 2015 do 31. 12. 2015.

Podporované aktivity jsou v relaci s Výzvou č. 56 vyhlášenou MŠMT, která je vymezuje do tzv. šablon.

Z těchto šablon si škola vybrala k realizaci:

1. Čtenářské dílny jako prostředek ke zkvalitnění čtenářství a čtenářské gramotnosti.
3. Stínování (shadowing) pro pedagogy cizích jazyků, matematiky, přírodovědných a technických předmětů v zahraničí.
4. Zahraniční jazykově-vzdělávací pobyt pro žáky.

Celkové náklady projektu činily 321. 660 Kč, z toho 15 % bylo financováno ze SR ČR a 85 % Podpora z fondů EU (ESF).

11. 2. Integrovaný regionální operační program

Příprava žádosti IROP se specifickým cílem 2. 4 – Zvýšení kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení

Cílem projektu je zlepšení infrastruktury Střední průmyslové školy stavební v Havlíčkově Brodě. Jedná se o přístavbu budovy pro praktickou výuku, kde vznikne dílna praktické výuky, učebny praktické výuky, nezbytné zázemí pro žáky a učitele. Součástí projektu je dále nákup nezbytného nábytku a vybavení učeben, výukových prostor, šaten, kabinetů ve vazbě na klíčové kompetence, nákup výukových pomůcek a technického vybavení, opatření pro zajištění bezbariérovosti a počítačové konektivity.

Datum vyhlášení Výzvy: 19. 5. 2016

Plánovaný rozpočet projektu: 26. 121. 872, 17 Kč.

12. ZAPOJENÍ ŠKOLY DO DALŠÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V RÁMCI CELOŽIVOTNÍHO UČENÍ

12.1. *Projekt v rámci programu Erasmus+*

26. 8. 2014 podepsána smlouva mezi školou a Dům zahraniční spolupráce na realizaci (NAEP – Národní agentura pro evropské vzdělávací programy) projektu s názvem Posílení jazykové a ICT kompetence pro snazší mezinárodní integraci školy v odborném vzdělávání.

Klíčovou akcí je vzdělávací mobilita jednotlivců v počtu 2 učitelů.

Realizace projektu v projektovém období od 1. 7. 2014 do 30. 6. 2016.

Maximální výše grantu činí 4034 EUR.

Projekt byl ukončen koncem školního roku.

13. ÚDAJE O SPOLUPRÁCI S ODBOROVOU ORGANIZACÍ A DALŠÍMI PARTNERY PŘI PLNĚNÍ ÚKOLŮ VE VZDĚLÁVÁNÍ

13.1. *Spolupráce s odborovou organizací*

Spolupráce s odborovou organizací je ošetřena Kolektivní smlouvou mezi SPŠ stavební ak. St. Bechyně, Havlíčkův Brod a ZO ČMOS pracovníků školství při škole s účinností od 1. 1. 2013 v aktuálním znění.

K datu 30. 4. 2015 počet členů odborové organizace klesl pod zákoník práce požadované minimum, 3 členy. Tím ztratila tato organizace, od 1. 5. 2015, právo jednat jako organizace.

Stávající kolektivní smlouva, která je uzavřena na dobu neurčitou, má platnost, pokud nebude vypovězena dle stanovených výpovědních lhůt, maximálně do 31. 12. 2016.

13.2. *Partneři školy*

13.2.1. Střední školy a základní školy

Výměnné pobyty ve čtyřletých cyklech se středními školami v nizozemském Brielle od roku 1986.

Dohoda o spolupráci mezi Střední průmyslovou školou Spišská Nová Ves a Střední průmyslovou školou ak. St. Bechyně, Havlíčkův Brod ze dne 18. 10. 2008.

Připravuje se rámcová smlouva s novým, nástupnickým subjektem.

Spolupráce se základními školami v Havlíčkově Brodě na projektech, podporující technické vzdělávání.

Konkrétně spolupráce na projektu Podpora polytechnické výchovy na ZŠ a stavebních oborů na SŠ. V tomto projektu se jedná o nákup stavebnic Teifoc pro žáky základních škol, který budou financovat stavební firmy prostřednictvím Spolku stavba Vysočina. Projekt probíhá s podporou Kraje Vysočina.

13.2.2. Firmy

Smlouva o spolupráci mezi PSJ, a. s. Jihlava a Střední průmyslovou školou stavební akademika Stanislave Bechyně Havlíčkův Brod, Jihlavská 628 ze dne 18. 10. 2008.

Rámcová smlouva PKS HOLDING, a. s. Žďár nad Sázavou a Střední průmyslovou školou stavební akademika Stanislave Bechyně Havlíčkův Brod, Jihlavská 628 ze dne 18. 3. 2009.

Rámcová smlouva mezi Chládek a Tintěra, Havlíčkův Brod a. s. a Střední průmyslovou školou stavební akademika Stanislava Bechyně Havlíčkův Brod, Jihlavská 628 ze dne 10. 2. 2014.

Rámcová smlouva o spolupráci mezi Hinton, a. s. Vinohradská 1597/174, Praha - Vinohrady a Střední průmyslovou školou stavební akademika Stanislava Bechyně Havlíčkův Brod, Jihlavská 628 ze dne 14. 7. 2015.

Rámcová smlouva o spolupráci mezi školou a společností Porr, se sídlem Dubečská 3238/36, Praha 10 Strašnice, zastoupená Ing. Janem Peškem, ředitelem OZ – Morava a Jiřím Mezerou, vedoucím PJ Jihlava.

Rámcová smlouva o spolupráci mezi školou a společností RONELI SE, se sídlem V zářezu 902/4, Praha 5 Jinonice, zastoupená ředitelem společnosti Ing. Milanem Oplíštěm ze dne 15. 8. 2016.

14. SEZNAM PŘÍLOH

14.1. *Kopie účetních výkazů*

- rozvaha
- výkaz zisku a ztráty
- příloha účetní závěrky

V Havlíčkově Brodě dne 13. 10. 2016

Schváleno školskou radou dne: 4. 11. 2016

Ing. Ladislav Fiala, v. r.
ředitel školy