

**STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA STAVEBNÍ,
HRADEC KRÁLOVÉ, POSPÍŠILOVA TŘ. 787**



VÝROČNÍ ZPRÁVA

2017 - 2018

O b s a h

- a) základní údaje o škole,**
- b) přehled oborů vzdělání, které škola vyučuje,**
- c) rámcový popis personálního zabezpečení činnosti školy,**
- d) údaje o přijímacím řízení,**
- e) přehledné údaje o výsledcích vzdělávání žáků,**
- f) údaje o prevenci sociálně patologických jevů,**
- g) údaje o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků,**
- h) údaje o aktivitách a prezentaci školy na veřejnosti,**
- i) údaje o výsledcích inspekční činnosti provedené Českou školní inspekcí,**
- j) základní údaje o hospodaření školy,**
- k) údaje o zapojení školy do rozvojových a mezinárodních programů,**
- l) údaje o zapojení školy do dalšího vzdělávání v rámci celoživotního učení,**
- m) údaje o předložených a školou realizovaných projektech financovaných z cizích zdrojů,**
- n) údaje o spolupráci s oborovými organizacemi, organizacemi zaměstnavatelů a dalšími partnery při plnění úkolů ve vzdělávání,**
- o) zpráva o plnění EVVO,**
- p) údaje o dalším vzdělávání nepedagogických pracovníků.**

a) základní údaje o škole

Název školy: Střední průmyslová škola stavební, Hradec Králové, Pospíšilova tř. 787

Sídlo: Hradec Králové, Pospíšilova tř. 787, PSČ 500 03

Právní forma: příspěvková organizace

IČO: 62690035

Zřizovatel školy: Krajský úřad Královéhradeckého kraje

Ředitelka školy: Mgr. Nataša Ungermannová (od 1. 8. 2018 Mgr. Jiří Bureš)

Zástupce ředitelky: Ing. Vlastimil Voříšek

Zástupce ředitelky: Ing. Martin Piechaczek

Druh školy: střední odborná

Datum zařazení do sítě: 1. 9. 1996

Celková kapacita školy: 600 žáků

E-mail: a@spsstavhk.cz

Školská rada: předseda Ing. Machač Jiří (od 27. 6. 2018 Ing. Voříšek Vlastimil)

Členové Jambor Otto (od 7. 12. 2017 Kašpar Martin)

Jašíková Aranka

(od 27. 6. 2018 Ing. arch. Kusteinová Taťána)

Provozník Petr (od 7. 12. 2017 Ing. Zahálka Pavel)

Bc. Luska Petr

Ing. Štěpán Lubomír

(od 10. 11. 2017 Ing. arch. Falta Jan)

Celkové údaje o škole

Počet tříd	Celkový počet Žáků	Počet žáků na jednu třídu	Počet žáků na učitele
18	451	25,06	12,22

b) přehled oborů vzdělání, které škola vyučuje

Kód oboru: **36-45-M/01**
Obor vzdělání: Technická zařízení budov
 ŠVP: Teplo, voda, vzduch

Kód oboru: **36-47-M/01**
Obor vzdělání: Stavebnictví
 ŠVP: Stavby a konstrukce
 BIM projektování
 Geodézie

Kód oboru: **78-42-M/01**
Obor vzdělání: Technické lyceum
 ŠVP: Lyceum se zaměřením na architekturu

c) personální zabezpečení činnosti školy

Pedagogický pracovník	Pracovní zařazení	Pedagogická a odborná kvalifikace		PF, FF, DPS	Délka praxe
		Vyučení (obor)	Odborné (vysokoškolské, ÚSO)		
ASCHERL Petr, Mgr.	učitel		VŠ - PF HK	PF	33
BAUDYŠ Jiří, Ing.	učitel		VŠ – ČVUT Praha	DPS	15
BUKOVSKÝ Lukáš, Mgr.	učitel		VŠ – PF HK	PF	4
BUREŠ Jiří, Mgr.	učitel		VŠ - PF HK	PF	24
BURIÁNOVÁ Iva, Ing.	učitelka		VŠ - ČVUT Praha	DPS	33
ČAPKOVÁ Barbora, Mgr.	učitelka		VŠ - PF HK	PF	12
ČERNÁ Blanka, Ing.	učitelka		VŠ - ČVUT Praha	DPS	33
ČERVENÁ Marcela, Ing.	učitelka		VŠ - VUT Brno	DPS	33
ČERVENKOVÁ Vlasta., Ing.	učitelka		VŠ - ČVUT Praha	DPS	35
FABIÁN Josef, Ing.	učitel		VŠ – ČVUT Praha	DPS	37
FABIÁNOVÁ Iva, Ing.	učitelka		VŠ - ČVUT Praha	DPS	37
FRANK Martin, Ing.	učitel		VŠ - VUT Brno	DPS	28
HOFMANOVÁ Jana, Mgr.	učitelka		VŠ - PF HK	PF	29
JANOUSHKOVÁ J., PaedDr.	učitelka		VŠ - PF HK, UP Olomouc	PF	35
KAPUSTOVÁ Irena, Mgr.	učitelka		VŠ – PF HK	PF	29
KOŠTÁLOVÁ Jana, Mgr.	učitelka		VŠ - PF HK	PF	26
KOVAŘÍKOVÁ Jana, Mgr.	učitelka		VŠ – VUT Brno	DPS	28
KUSTEIN Antonín, Ing. arch.	učitel		VŠ - ČVUT Praha	DPS	35
KUSTEINOVÁ T., Ing. arch.	učitelka		VŠ - ČVUT Praha	DPS	32
LHOTÁK Jiří, Mgr.	učitel		VŠ - ÚJEP Brno	PF	42
LYNCH Anthony Gerard	učitel		Tile Hill College Coventry		33
MACHAČ Jiří, Ing.	učitel		VŠ - ČVUT Praha	DPS	39
MENŠÍK Martin	učitel				
MORÁVKOVÁ Jiřina, Mgr.	učitelka		VŠ - PF HK	PF	37
MYSLIVCOVÁ Lenka, Ing.	učitelka		VŠ - ČVUT Praha	DPS	22
PIECHACZEK Martin, Ing.	ZŘ		VŠ – VUT Brno	DPS	25
PINKOVÁ Hana, Mgr.	učitelka		VŠ - PF HK	PF	31
POSPÍŠIL Martin, Ing.	učitel		VŠ – ČVUT Praha		7
POSPÍŠILOVÁ Jana, Mgr.	učitelka		VŠ - UP Olomouc	Př F	35
POUR Pavel, Ing.	učitel		VŠ - VUT Brno	DPS	14
PRAŽÁK Ladislav	učitel	zedník	ÚSO - SPŠ HK	DPS	39
PROKEŠ Karel, Mgr.	učitel		VŠ – PF HK	PF	32
ŘEPÍK Stanislav	učitel		ÚSO - SPŠ Praha		49
SLANINA Libor	učitel		VŠ - ÚJEP Brno	PF	33
SMITKA Pavel, Mgr.	učitel		VŠ - PF HK	PF	37
SOCHOROVÁ Lucie, Bc.	učitelka				
SOVÁKOVÁ Dana, Ing.	učitelka		VŠ - VUT Brno	DPS	23
ŠESTÁK Robert, Mgr.	učitel		VŠ – UP Olomouc	PF	3
TOMÁŠOVÁ Helena, Mgr.	učitelka		VŠ – PF HK	PF	34
UNGERMANNOVÁ N., Mgr.	ředitelka		VŠ - PF HK, UP Olomouc	Př F	45
VOŘÍŠEK Vlastimil, Ing.	ZŘ		VŠ - ČVUT Praha	DPS	36
VRZÁNOVÁ Darina, Mgr.	učitelka		VŠ - MFF UK Praha	PF	35
WAGNEROVÁ Blanka, Mgr.	učitelka		VŠ - MFF UK Praha	PF	23

Nepedagogický pracovník	Pracovní zařazení	Odborná kvalifikace nepedagog. pracovníků			Délka praxe
		Vyučení (obor)	Odborné (vysokoškolské, ÚSO)	Jiné (základní)	
HYSKOVÁ Jana	účetní		ÚSO		43
HYSEK Leoš	školník	automech.	SOU		36
NĚMEČKOVÁ Lenka	personalistka		ÚSO		6
SLAVÍK Jan	spr.majetku		Gymnázium		18
ČERMÁK Lubomír	technik		SPŠ elektro Pardubice		40
DERNEROVÁ Věra	uklízečka		SPŠ stavební HK		56
GERGELOVÁ Lenka	uklízečka	prodavačka	SOU		24
JANOUSEK Jiří	uklízeč		studuje VŠ		7
JIROUTOVÁ Jaroslava	uklízečka	šička	UŠ		49
LUČANOVÁ Jana	uklízečka		SPŠ stavební HK		29
POLIVKA Karel, Ing.	školník		VŠD Žilina		48
SOLAR Jiří	uklízeč		SPŠ stavební HK		46

Počet absolventů škol, kteří nastoupili na školu na místo pedagogického pracovníka

	Počet pedagogických pracovníků
Školní rok 2017/2018	0

Počet nekvalifikovaných pracovníků

	školní rok 2017/2018
U pedagogických pracovníků	0
U nepedagogických pracovníků	0

d) údaje o přijímacím řízení

Do přijímacího řízení 1. ročníku školního roku 2018/2019 se přihlásilo 260 žáků. Do 3 oborů vzdělání denního čtyřletého studia bylo přijato ve všech kolech přijímacího řízení včetně autoremedury 154 žáků. Zápisových lístků bylo celkem odevzdáno 127.

Do 2 oborů vzdělání (36-45-M/01 Technická zařízení budov a 36-46-M/01 Geodézie a katastr nemovitostí) denního dvouletého zkráceného studia nepodal přihlášku žádný uchazeč. Vzhledem k tomu nebylo přijímací řízení zahájeno.

Přijímací řízení pro školní rok 2018/2019 – čtyřleté denní studium

Kód a název oboru	1. kolo			Další kola		přijatých celkem
	počet přihlášen.	počet přijatých	počet odvolání	počet přihlášen.	počet přijatých	
36-45-M/01 Technická zařízení budov	42	29	22	6	2	31
36-47-M/01 Stavebnictví	129	90	17	9	3	110
78-42-M/01 Technické lyceum	74	30	29	0	0	47
CELKEM	245	149	48	15	5	188

Počet odevzdaných zápisových lístků po ukončení přijímacího řízení:

Kód a název oboru	1. kolo	Další kola	Celkem
36-45-M/01 Technická zařízení budov	20	0	20
36-47-M/01 Stavebnictví	75	2	77
78-42-M/01 Technické lyceum	30	0	30
CELKEM	125	2	127

e) přehledné údaje o výsledcích vzdělávání žáků

I. Prospěch a docházka žáků všech ročníků - k 30. 6. 2018

Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou	
Žáci celkem	451
Prospěli s vyznamenáním	48
Prospěli	370
Neprospěli	31 ^{*1}
z toho opakující ročník	11
Průměrný prospěch žáků	2,329
Průměrný počet zameškaných hodin na žáka	64,416
z toho neomluvených	0,403

Poznámka

*1 - v počtu neprospívajících žáků jsou zahrnuti také

a) neklasifikovaní žáci - počet 9 (v srpnu proběhly zkoušky k doplnění klasifikace),

b) neprospívající žáci 4. ročníku - počet 5, kteří úspěšně vykonali v červnu 2018 opravné zkoušky nebo zkoušky k doplnění klasifikace.

II. Žáci konající opravné či komisionální zkoušky

Ročník	Obor vzdělání	Počet žáků	Předmět
1.	Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou		
	36-45-M/01 Technická zařízení budov	1	Mechanika
	36-45-M/01 Technická zařízení budov	1	Český jazyk a literatura
	36-47-M/01 Stavebnictví	1	Deskriptivní geometrie
	36-47-M/01 Stavebnictví	1	Matematika
	36-47-M/01 Stavebnictví	1	Český jazyk a literatura
2.	Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou		
	36-47-M/01 Stavebnictví	1	Anglický jazyk
	36-47-M/01 Stavebnictví	2	Matematika
	36-47-M/01 Stavebnictví	2	Deskriptivní geometrie
	36-47-M/01 Stavebnictví	2	Stavební mechanika
	36-47-M/01 Stavebnictví	2	Architektura
3.	Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou		
	36-45-M/01 Technická zařízení budov	1	Český jazyk a literatura
	36-45-M/01 Technická zařízení budov	3	Vytápění
	36-45-M/01 Technická zařízení budov	1	Vzduchotechnika
	36-47-M/01 Stavebnictví	1	Český jazyk a literatura
	36-47-M/01 Stavebnictví	1	CAD systémy
	36-47-M/01 Stavebnictví	3	Konstrukční cvičení
	78-42-M/01 Technické lyceum	1	Architektura a stavitelství

4.	Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou		
	36-45-M/01 Technická zařízení budov	1	Konstrukční cvičení
	36-47-M/01 Stavebnictví	1	Ekonomika
	36-47-M/01 Stavebnictví	1	Pozemní stavitelství
	36-47-M/01 Stavebnictví	1	Konstrukční cvičení
	78-42-M/01 Technické lyceum	1	Aplikovaná matematika

Komentář

Opravné zkoušky konalo 23 žáků, z toho 9 žáků konalo 2 opravné zkoušky.

Žáci 4. ročníků konali opravné zkoušky v červnu 2018.

Nejčastější důvody konání opravných a komisionálních zkoušek:

Důvodem byla nedostatečná příprava žáků v průběhu školního roku.

U předmětů architektura, pozemní stavitelství, vytápění a vzduchotechnika se jednalo o odborné znalosti.

V matematice, mechanice a stavební mechanice se jednalo o výpočty a odborné znalosti.

V deskriptivní geometrii a konstrukčním cvičení o grafické práce.

IV. Výsledky maturitních zkoušek - stav k 30. 6. 2018

Kód a název oboru	Žáci konající zkoušky celkem	Prospěli s vyznamenáním	Prospěli	Neprospěli
36-45-M/01 Technická zařízení budov	25	1	13	11
36-47-M/01 Stavebnictví	56	1	38	17
78-42-M/01 Technické lyceum	29	1	23	5
Celkem	110	3	74	33

Poznámka: Počet žáků ve 4. ročníku k 30. 4. 2018.

Technická zařízení budov - 26 (1 neprospěl),

Stavebnictví - 60 (3 neprospěli, 1 neklasifikován),

Technické lyceum - 30 (1 neprospěl).

V. Výsledky maturitních zkoušek - září 2017

Kód a název oboru	Žáci konající zkoušky celkem	Prospěli s vyznamenáním	Prospěli	Neprospěli
36-45-M/01 Technická zařízení budov	14	0	13	1
z toho opravná maturitní zkouška	13	0	12	1
maturitní zkouška v náhr. termínu	1	0	1	0
36-47-M/01 Stavebnictví	21	0	12	9
z toho opravná maturitní zkouška	17	0	11	6
maturitní zkouška v náhr. termínu	4	0	1	3
78-42-M/01 Technické lyceum	4	0	3	1
z toho opravná maturitní zkouška	4	0	3	1
maturitní zkouška v náhr. termínu	0	0	0	0
Celkem	39	0	28	11

VII. Hodnocení chování žáků

	Počet žáků - hodnocení		
	velmi dobré	uspokojivé	neuspokojivé
Obory vzdělání s maturitní zkouškou	444	4	3

Výchovná opatření	Počet
Napomenutí třídního učitele	0
Důtka třídního učitele	19
Důtka ředitelky školy	9
Pochvala třídního učitele	49
Pochvala ředitelky školy	13
Podmíněné vyloučení ze školy	0
Vyloučení ze školy	0

Komentář

Důtka třídního učitele: Nejčastěji za neomluvené a pozdě omluvené hodiny a nevhodné chování.

Důtka ředitelky školy: Nejčastěji za neomluvené hodiny.

Pochvala třídního učitele: Nejčastěji reprezentace školy v soutěžích odborných, sportovních apod. a jinou práci pro školu nad rámec výuky.

Pochvala ředitelky školy: Nejčastěji reprezentace školy v soutěžích odborných, sportovních apod.

f) údaje o prevenci sociálně patologických jevů

Prevence se řídí Minimálním preventivním programem vypracovaným pro školní rok 2017-2018, který vychází ze Strategie prevence sociálně patologických jevů u dětí a mládeže v působnosti resortu MŠMT a z Metodického pokynu MŠMT k prevenci sociálně patologických jevů. Je zpracován v souladu s výchovně vzdělávacími cíli školy a je tvořen spolu s vedením školy a výchovným poradcem. Cíle preventivního programu vychází z celkové situace ve společnosti, rozboru situace školy v předchozím období, z podnětů žáků a ze spolupráce s ostatními vyučujícími.

Během celého školního roku se učitelé snažili ve svých předmětech plnit cíle, které byly stanoveny v MPP. Žáci se zapojili do zájmových kroužků, kde se učili využívat a vhodně trávit volný čas, dále řešit vztahy a problémy ve skupině a ve třídě. Na škole pracoval žákovský parlament, který se scházel zhruba jednou za 6 týdnů. Žákovský parlament vedl výchovný poradce Mgr. Petr Ascherl. Žáci měli možnost, prostřednictvím svých zástupců, vyjádřit své připomínky a návrhy k problémům ve škole a ve třídě. Dále se žáci podíleli na propagaci studijních oborů (účast na výstavách středních škol, příprava a účast dnů otevřených dveří). Ve volném čase mohli žáci navštěvovat kroužek posilování a fotbalu. Pod vedením Mgr. Jany Hofmanové vydávali žáci školní časopis Jeřáb. Především maturanti, ale i žáci nižších ročníků mohli navštěvovat „Filmový klub“. Pod vedením Mgr. Petra Ascherl se scházeli hudebně nadaní žáci, kteří svým vystoupením zpestřili vánoční akademii a doprovodili slavnostní vyřazení maturantů. K dispozici byla žákům také žákovská knihovna. Pod vedením učitelů odborných předmětů se žáci účastnili mnoha odborných soutěží. I pohybově nadaní žáci uplatnili svůj talent v mnoha sportovních soutěžích, na kterých úspěšně reprezentovali školu.

Ve školním roce 2017-18 se nejvíce řešila vysoká absence žáků (omluvená i neomluvená) a návazně na ní špatný prospěch. Zavedením finančních postihů při poškozování školního majetku se zlepšil přístup žáků k vybavení tříd a učeben. Stále přetrvává kouření žáků před branami školy.

Ve školním roce 2017/2018 absolvovali žáci prvních ročníků besedy s příslušníkem Městské policie HK (Trestní odpovědnost mládeže), v září se zúčastnili adaptačního dne. Plánovaná návštěva vazební věznice pro vybrané žáky třetích ročníků se neuskutečnila. Žáci 4. ročníků navštívili úřad práce.

Zpracovala: Mgr. Jana Košťálová
Metodik prevence rizikového chování

g) Údaje o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků ve školním roce 2017/2018

	J m é n o	Datum	Název
1.	UNGERMANNOVA Nataša, Mgr.	14. – 17. 9. 2017	Školení ČKAIT
		25. 9. – 1. 10. 2017	Pracovní stáž Slovinsko
		30. 10. 2017	Konzultační seminář pro management škol
		8. – 9. 11. 2017	Setkání zástupců škol – Jamné
		20. 11. 2017	Zákoník práce ve školské praxi – výkladové problémy
		21. 3. 2018	Porada ředitelů průmyslových škol – České Budějovice
		10. 4. 2018	Porada ředitelů středních průmyslových škol stavebních – Praha
		18. 4. 2018	Setkání ředitelů – Praha
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
2.	VORIŠEK Vlastimil, Ing.	30. 10. 2017	Konzultační seminář pro management škol. Maturitní zkoušky MZ 2018, systém CERTIS.
		8. 11. 2017	Registr smluv - zákon č.340/2015 Sb., problematika zadávání smluv do registru.
		14. 12. 2017	Virtuální učebna, prezentace modulů pro podporu přírodního vzdělávání.
		11. 1. 2018	Školení BOZP - Posuzování zdravotní způsobilosti pracovníku školských zařízení.
		22. 6. 2018	Seminář GDPR ve školství.
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
3.	PIECHACZEK Martin, Ing.	24. 10. 2017	Bakalářská konference 2017. Odborné přednášky a semináře. Využití jednotlivých modulů programu Bakaláři.
		30. 10. 2017	Konzultační seminář pro management škol. Maturitní zkoušky a jednotné přijímací zkoušky do maturitních oborů středních škol 2018. Informační systém CERTIS.
		5. 12. 2017	Seminář ke zvládnutí GDPR.
		23. 1. 2018	Workshop - AutoCAD pro běžné využití ve výuce a AutoCAD pro pokročilé využití ve výuce.
		13. 3. 2018	Seminář GDPR srozumitelně a prakticky
		14. 5. 2018	Workshop - AutoCAD pro běžné využití ve výuce a AutoCAD pro pokročilé využití ve výuce.
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
4.	ASCHERL Petr, Mgr.	24. 10. 2017	Konference Možnosti a hranice společného vzdělání
		14. 12. 2017	Podpora přírodovědného vzdělávání - prezentace virtuální učebny
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování

5.	BAUDYŠ Jiří, Mgr.	13. 9. 2017	Rekvalifikační kurz FM (Správa budov)
		10. 10. 2017	Workshop KAP ArchiCAD - pokročilí uživatelé
		7. 3. 2018	Workshop KAP ArchiCAD - pokročilí uživatelé
		22. 3. 2018	Školení pro FM (Správa budov)
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
6.	BUKOVSKÝ Lukáš, Mgr.	23. 1. 2018	Studium zadavatelů k nové maturitě PRO ŽÁKY S PUP MZ
		28. 4. 2018	Školení BIM
		15. 6. 2018	Architekti a jejich vize - přednáška předních českých architektů
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
7.	BUREŠ Jiří, Mgr.	7. 4. 2018	Metodický seminář eTwinning pro pokročilé
		1. 8. 2018	Setkání ke spolupráci s The Velux foundations
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
8.	BURIANOVÁ Iva, Ing.	7. 11. 2017	Praktické zkušenosti z projektování a realizace šikmých střech
		8. 11. 2017	Digitální technologie ve stavebnictví
		9. 2. 2018	Moderní geodetické přístroje
		20. 3. 2018	Digitální technologie ve stavebnictví
		28. 3. 2018	"Otázky a odpovědi z Wienerberger fóra 2018 - Tepelná technika".
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
9.	ČAPKOVÁ Barbora, Mgr.	31. 8. 2017	Workshop – KAP – W10
		7. 11. 2017	Hodnotitel ústní zkoušky AJ, E-learning
		5. 1. 2018	Hodnotitel ústní zkoušky AJ
		16. 1. 2018	Hodnotitel ústní zkoušky AJ
		16. 3. 2018	Hodnotitel ústní zkoušky AJ pro žáky s PUP MZ
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
10.	ČERNÁ Blanka, Ing.	10. 10. 2017	Digitální technologie ve stavebnictví – workshop KAP ArchiCAD 20 pro pokročilé
		7. 11. 2017	Webinář „Praktické zkušenosti z projektování a navrhování šikmých střech“
		7. 3. 2018	Digitální technologie ve stavebnictví – workshop KAP ArchiCAD 21 pro pokročilé
		28. 3. 2018	Webinář „Otázky a odpovědi z Wienerberger fóra 2018 – tepelná technika“
		16. 4. 2018	Školení BIM projektování
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
11.	ČERVENÁ Marcela, Ing.	8. 11. 2017	Workshop KAP – modelování v ArchiCADu 21 – pokročilí uživatelé
		23. 1. 2018	Workshop – AutoCAD 18 – pro začátečníky a pokročilé uživatele
		20. 3. 2018	Workshop – ArchiCAD 21 – pro běžné uživatele
		14. 5. 2018	Workshop – AUTOCAD pro běžné využití ve výuce
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování

12.	ČERVENKOVÁ Vlasta, Ing.	10. 10. 2017	Workshop CAD
		12. 10. 2017	Seminář Callida
		8. 11. 2017	Digitální technologie ve stavebnictví
		23. 1. 2018	Workshop CAD
		7. 3. 2018	Workshop CAD
		20. 3. 2018	Workshop CAD
		16. 4. 2018	Školení BIM
		14. 5. 2018	Workshop CAD
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
13.	FABIÁN Josef, Ing.	15. 11. 2017	Přednáška IVAR (instalační systémy pro TZB)
		30. 1. 2018	Přednáška WILO (čerpací technika)
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
14.	FABIÁNOVÁ Iva, Ing.	14. 12. 2017	Přednáška Rehau (sálavé podlahové plochy)
		20. 6. 2018	Přednáška Bosch Termotechnika (zdroje tepla)
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
15.	FRANK Martin, Ing.	24. 10. 2017	Bakalářská konference 2017. Odborné přednášky a semináře. Využití jednotlivých modulů programu Bakaláři.
		15. 11. 2017	Přednáška IVAR (instalační systémy pro TZB)
		23. 1. 2018	Workshop "AutoCAD pro běžné použití ve výuce"
		23. 1. 2018	Workshop "AutoCAD pro pokročilé využití ve výuce"
		30. 1. 2018	Přednáška WILO (čerpací technika)
		17. – 18. 4. 2018	Školení VIEGA (instalační systémy pro zdravotní techniku)
		14. 5. 2018	Workshop "AutoCAD pro běžné použití ve výuce"
		14. 5. 2018	Workshop "AutoCAD pro pokročilé využití ve výuce"
		20. 6. 2018	Přednáška Bosch Termotechnika (zdroje tepla)
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
16.	HOFMANOVÁ Jana, Mgr.	24. 11. 2017	Práce s textem k novému pojetí maturitní zkoušky
		22. 1. – 2. 2. 2018	18-21-13-PZ-08 - studium zadavatelů pro žáky PUP MZ
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
17.	JANOŮSKOVÁ Jarmila, PaedDr.	6. – 19. 11. 2017	Školení CeHOPP ČJL- centrální hodnotitel PP MZ
		18. – 31. 12. 2017	Školení CEHOPP - centrální hodnotitel PP MZ
		12. – 20. 1. 2018	Školení CeHOPP ČJL - centrální hodnotitel PP MZ
		19. 1. 2018	Odborná příprava - zadavatel společné části MZ
		3. – 4. 3. 2018	Prezenční školení - centrální hodnotitel PP MZ
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování

18.	KOŠTÁLOVA Jana, Mgr.	13. 3. 2018	Nové trendy zdravotní TV
		1. 11. 2017 – 31. 3. 2018	Prevence rizikového chování
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
19.	KOVARÍKOVÁ Jana, Ing.	10. 10. 2017	Digitální technologie ve stavebnictví – workshop KAP ArchiCAD 20 pro pokročilé
		7. 3. 2018	Digitální technologie ve stavebnictví – workshop KAP ArchiCAD 21 pro pokročilé
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
20.	KUSTEIN Antonín, Ing. arch.	10. 10. 2017	Digitální technologie ve stavebnictví - workshop KAP ArchiCAD 20 pro pokročilé
		7. 3. 2018	Digitální technologie ve stavebnictví - workshop KAP ArchiCAD 21 pro pokročilé
		16. 4. 2018	Školení BIM projektování
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
21.	KUSTEINOVÁ Taťána, Ing. arch.	14. – 17. 9. 2017	Architektura a technické památky
		2. 11. 2017	Ochrana proti radonu v kontextu moder. požadavků na větrání budov
		8. 11. 2017	Digitální technologie ve stavebnictví
		28. 11. 2017	Czech grand design week
		21. 1. 2018	Arcivévoda Ferdinand II. Habsburský (renesanční architektura)
		14. 2. 2018	ETA - Umění (a) spotřebiče, komentovaná výstava o designu
		20. 3. 2018	Digitální technologie ve stavebnictví
		15. 5. 2018	Workshop zámek a park Veltrusy, zámek Nelahozeves
		16. 5. 2018	Galerie B.Rejta Louny (konverze bývalého pivovaru)
		16. 5. 2018	Archeologický areál a rotunda na Budči
		26. 6. 2018	Workshop polygrafie a grafické techniky
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
22.	LHOTÁK Jiří, Mgr.	9. 9. 2017	Seminář - AŠSK
		15. 6. 2018	Seminář o cyklodopravě v Dánsku
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
23.	MACHAČ Jiří, Ing.	8. 11. 2017	Digitální technologie ve stavebnictví
		17. 4. 2018	Pokročilé výpočty ve SCIA Engineer
		19. 6. 2018	Scia Engineer 18 - novinky
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování

24.	MENŠÍK Martin	17. 10. 2017	Ruský jazyk dnes - aktuální a problematické jevy v současné ruštině (lektorka Elena Vasilyeva)
		28. 11. 2017	5-minute activities / Teacher's bag of tricks (lektor Simon Gill)
		11. 4. 2018	"Tvoj Šans" - ruština, která Vás bude bavit (představení nové učebnice ruského jazyka, lektorka Varvara Golovatina)
		23. 5. 2018	POKOS (Příprava občanů k obraně státu)
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
25.	MORÁVKOVÁ Jiřina, Mgr.	30. 11. 2017	Teaching English: Secondary Schools III (Angličtina pro SŠ III)
		13. 12. 2017	Xmas Greetings - doplňkové aktivity na téma Vánoce
		18. – 29. 12. 2017	Aktualizační školení centrálních hodnotitelů písemných prací ANJ
		19. – 29. 1. 2018	Aktualizační školení CeHOPP ANJ (2. kolo)
		22. 1. – 2. 2. 2018	18-21-13-PZ-08 - studium zadavatelů pro žáky PUP MZ
		12. – 25. 2. 2018	Aktualizační školení CeHOPP ANJ (3. kolo)
		7. 4. 2018	Seminář eTwinning II
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
26.	MYSLIVCOVÁ Lenka, Ing.	16. 4. 2018	Odborná přednáška geodetické přístroje od firmy GEPOS
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
27.	PINKOVÁ Hana, Mgr.	12. 9. 2017	Seminář k výuce odborného cizího jazyka na SŠ
		25. 1. 2018	"Man kann nicht nicht kommunizieren", NJ seminář
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
28.	POSPÍŠILOVÁ Jana, Mgr.	31. 8. 2017	Workshop – KAP – W10
		20. – 22. 9. 2017	Celostátní setkání učitelů matematiky SŠ- "Jak učit matematiku na SŠ"
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
29.	POUR Pavel, Ing.	8. 11. 2017	Digitální technologie ve stavebnictví
		7. 3. 2018	Digitální technologie ve stavebnictví – workshop KAP ArchiCAD 21 pro pokročilé
		16. 4. 2018	Školení BIM
		17. 4. 2018	Pokročilé výpočty ve SCIA Engineer
		19. 6. 2018	Scia Engineer 18 - novinky
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování

30.	PRAŽÁK Ladislav	12. 2. 2018	Výroba izolačních desek Kingspan
		20. 3. 2018	Digitální technologie ve stavebnictví
		28. 3. 2018	"Otázky a odpovědi z Wienerberger fóra 2018 - Tepelná technika"
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
31.	PROKEŠ Karel, Mgr.	1. 11. 2017	Exkurze Korrado, výroba radiátorů
		16. 4. 2018	Školení BIM projektování
		10. 5. 2018	ALDIS - taktické cvičení CO
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
32.	REPIK Stanislav	10. 10. 2017	Workshop CAD
		8. 11. 2017	Digitální technologie ve stavebnictví
		23. 1. 2018	Workshop CAD
		7. 3. 2018	Workshop CAD
		20. 3. 2018	Workshop CAD
		28. 4. 2018	Školení BIM
		14. 5. 2018	Workshop CAD
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
33.	SLANINA Libor	11. 10. 2017	Vzdělávací program Odpady a obaly
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
34.	SMITKA Pavel, Mgr.	30. 1. 2018	Studium zadavatelů k nové maturitě PRO ŽÁKY S PUP MZ
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
35.	SOVÁKOVÁ Dana, Ing.	20. 3. 2018	Digitální technologie ve stavebnictví I., workshop modelování v ArchiCAD 21
		16. 4. 2018	Školení BIM
		14. 5. 2018	AUTOCAD pro běžné využití ve výuce
		14. 5. 2018	AUTOCAD pro pokročilé využití ve výuce
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
36.	ŠESTÁK Robert, Mgr.	18. 1. 2018	Zadavatel státní maturitní zkoušky
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
37.	TOMÁŠOVÁ Helena, Mgr.	14. 12. 2017	Prezentace virtuální učebny a vzorových modulů pro výuku
		22. 1. – 2. 2. 2018	Školení zadavatelů MZ PUP
		13. 2. 2018	Měřicí systém Vernier a jeho využití ve výuce chemie
		26. 6. 2018	Instruktaž k multimediální učebně
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování

38.	VRZÁNOVÁ Darina, Mgr.	1. 11. 2017	Odborná přednáška a exkurze - LDM, KORADO
		19. 3. 2018	Inspirace pro zkvalitnění výuky př. předmětů a matematiky
		7. 4. 2018	e - Twinning - školení
		9. 4. 2018	Pythagorovy věty - přednáška doc. J. Bečváře
		16. 4. 2018	školení BIM
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování
39.	WAGNEROVÁ Blanka, Mgr.	13. 10. 2017	Tvořivá geometrie pro SŠ - metodika výuky stereometrie
		14. 4. 2018	Pythagorovy věty-přednáška doc. J. Bečváře (MFF UK)
		27. 8. 2018	Periodické školení v oblasti BOZP a PO
		průběžně	Studium aktuálních zákonů, vyhlášek, norem a materiálů potřebných pro zkvalitnění výuky a organizaci vyučování

h) Aktivity a prezentace 2017/2018

Datum	Akce	Třída
-------	------	-------

ZÁŘÍ

4. – 6. 9. 2017	Společná část maturitních zkoušek – spádová škola	
6. 9. 2017	Adaptační kurz žáků 1. ročníků – Biřička	K1.,L1.,S1.A, S1.B
7. 9. 2017	Praktická část maturitní zkoušky – podzim 2017	
12. 9. 2017	Ústní maturitní zkoušky – podzim 2017	
13. 9. 2017	Projektový den pro žáky ZŠ "Hradecký stavební palec" - 6. ročník žáci ZŠ soutěžili na 10 stanovištích, pro nesoutěžící byl připraven doprovodný program	
22. – 23. 9. 2017	Výstava středních škol - Náchod	
27. 9. 2017	Vyhodnocení středoškolských časopisů – 9. ročník Umístění časopisu Jeřáb – mezi 10 nejlepšími v ČR a 1. mezi středními odbornými školami	

ŘÍJEN

6. – 7. 10. 2017	Výstava středních škol Rychnov nad Kněžnou	
9. 10. 2018	Přednáška firmy KB - BLOK	
10. 10. 2017	Prezentace školy a oborů na ZŠ Libčany	
10. 10. 2017	Workshop ArchiCAD pro pokročilé	
11. 10. 2017	Studentský parlament	
13. – 14. 10. 2017	Výstava středních škol Trutnov	
20. – 21. 10. 2017	Výstava středních škol Jičín	
25. 10. 2017	Prezentace školy a oborů na ZŠ Horáková	
30. 10. 2017	Designblok Praha	Kt a L2.
31. 10. 2017	Přednáška z VUT Brno	Sv a žáci 4.r.
31. 10. 2017	Prezentace školy a oborů na ZŠ Smiřice	

LISTOPAD

1. 11. 2017	Exkurze firem LDM a Korado Česká Třebová	Ps, Vz a Z2. a K3.
2. 11. 2017	Nábor na ZŠ Klicperova Nový Bydžov	
2. 11. 2017	Přednáška Ochrana proti Radonu	As a S4.A
3. – 4. 11. 2017	Výstava středních škol Hradec Králové – Aldis	
10. – 11. 11. 2017	Výstava středních škol Pardubice	
15. 11. 2017	Přednáška firmy IVAR	Fk a Z2., K3.
22. 11. 2017	Exkurze ATREA Jablonec nad Nisou	Pi a Z4.
22. 11. 2017	Studentská stáž na Fakultě stavební v Praze	4 žáci S4.C
22. 11. 2017	Nábor na ZŠ Sever	
25. 11. 2017	Den stavitelství a architektury Den otevřených dveří 8:30 – 12:00	K3.,L3.,S3.A, S3.B,L4.,S4.A, S4.B,S4.C,Z4.
28. 11. 2017	Czech Grand Design Week Praha	Kt a L2.

PROSINEC

5. 12. 2017	Filmové představení – film Milada Horáková	
12. 12. 2017	Den otevřených dveří	
13. 12. 2017	Studentský parlament	
14. – 16. 12. 2017	Adventní zájezd do Vídně	
15. 12. 2017	Přednáška firmy REHAU	Fa a Z4.
19. 12. 2017	Akce divadelního kroužku:	
	divadelní představení „Magor“ v Divadle na Fidlovačce	
	výstava CZECH PRESS PHOTO	
	výstava ČCA v Galerii Jaroslava Fragnera na Betlémském náměstí	
	Přednáška využití fotogrammetrie při tvorbě map středních měřítek	
20. 12. 2017	Filmová a čtenářský kroužek – Velký Gatsby	Hm a L2.
20. 12. 2017	Prezentace školy a oborů na ZŠ SNP HK	
22. 12. 2017	Vánoční akademie pro žáky školy	

LEDEN

3. 1. 2018	Filmový a čtenářský kroužek – V zámku a podzámčí	Se a L2.
3. 1. 2018	ČKAIT HK – valná hromada – ocenění nejlepších žáků	Kt
	Pitman D. – S4.A, Sameljak J. – L4.	
8. – 31. 1. 2018	Výstava „Stavařina nuda není“ výstava prací žáků v Státní vědecké knihovně Hradec Králové	
9. 1. 2018	Projektový den pro ZŠ Štefcova	
10. 1. 2018	Zahájení kurzu k přijímacím zkouškám pro žáky ZŠ	
11. 1. 2018	Wienerberger forum – Aldis Hradec Králové	
11. 1. 2018	Přijímací zkoušky nanečisto 13:30	
	Den otevřených dveří 14:00 – 17:00	
12. 1. 2018	Workshop UHK pro zájemce o studium	
16. 1. 2018	Projektový den pro ZŠ Štefcova	
17. 1. 2018	Filmový a čtenářský kroužek – Nikola Šuhaj loupežník	Ja a L2.
22. 1. 2018	Přednáška firmy GEBERIT	Fb a Z2., K3.
22. 1. 2018	Beseda Úřad práce HK	Sv a žáci 4.r.
30. 1. 2018	Přednáška firmy WILLO	Fk a Z2., K3.
31. 1. 2018	Filmový a čtenářský kroužek – Údolí včel	Ja a L2.
31. 1. 2018	Studentský parlament	

ÚNOR

1. 2. 2018	Divadelní představení – Jack and Joe Adalbertinum Hradec Králové	Mo a K1., S1.A, S1.B
7. 2. 2018	Přijímací zkoušky nanečisto	
8. 2. 2018	Reprezentační ples školy	
9. 2. 2018	Moderní geodetické přístroje – ukázky (GEFOS a.s.)	S3.A, S3.B
12. 2. 2018	Exkurze výrobní Kingspan	Pz a S2.A
13. 2. 2018	Exkurze výrobní Kingspan	Pz a S2.B
14. 2. 2018	Beseda „Právo v praxi“	Wg a S1.B
14. 2. 2018	Výstava „ETA – umění (a) spotřebiče“ – Východočeská galerie Pardubice	Kt a L2.
15. 2. 2018	Beseda „Právo v praxi“	Bs a L1.

15. 2. 2018	Exkurze výrobní Kingspan	Pz a S2.C
16. 2. 2018	Beseda „Právo v praxi“	Ko a S1.A
26. 2. 2018	Beseda „Právo v praxi“	Ko a K1.
26. 2. 2018	Přijímací zkoušky nanečisto	

BŘEZEN

2. 3. 2018	Fotbalový turnaj – okresní kolo a okresní finále – chlapci	
	3. místo	
7. 3. 2018	Workshop KAP – ArchiCAD pro pokročilé	Cn, Ks
18. – 25. 3. 2018	Lyžařský výcvikový kurs - chata Olympie Špindlerův Mlýn	2. ročníky
21. 3. 2018	Den učitelů	
23. 3. 2018	Beseda „Právo v praxi“	Sm a S1.A

DUBEN

2. 4. 2018	Exkurze – výrobní KB Blok – Postoloprty	Ce a S2.A
2. 4. 2018	Exkurze – Praha	Kt a L2.
10. 4. 2018	Exkurze – firma KASTT	Z4.
11. 4. 2018	Studentský parlament	
12. 4. 2018	Filmové představení – Arnošt Lustig	1. – 4. ročník
16. 4. 2018	Exkurze firma KASTT	Fk, Pp a Z4.
16. 4. 2018	Workshop BIM na SPŠS HK – Ing. Pour	všichni učitelé
17. – 18. 4. 2018	Školení ve firmě VIEGA Ostrava	Fk a K3.
30. 4. 2018	Poslední zvonění	4. ročník

KVĚTEN

2. 5. 2018	Exkurze – výrobní KB Blok - Postoloprty	Ce
10. 5. 2018	Technické cvičení záchranného sboru HK – kongresové centrum Aldis	1. - 3. ročníky
	žáci s třídními učiteli se zúčastnili jakožto figuranti taktického cvičení	
	složek integrovaného záchranného systému	
14. 5. 2018	Workshop AutoCAD	
15. – 16. 5. 2018	Architektonická exkurze památek středních Čech – výběr žáků	
22. 5. 2018	Exkurze Vodojemy HK	Fk a K1.
23. 5. 2018	Exkurze – archiv města Hradec Králové	L3.
24. 5. 2018	Exkurze – Knihovna města Hradec Králové	L3.
25. 5. 2018	Exkurze – Státní vědecká knihovna	L3.
29. 5. 2018	Exkurze ČOV HK	Pp a K1.
30. 5. 2018	Přednáška „Do Německa na zkušenou“	Pa a L3.

ČERVEN

4. 6. 2018	Projektový den, workshop	všichni
6. 6. 2018	Konference BIM 2018	Pu
6. 6. 2018	Přehlídka středních škol na ČVUT – StreTech	Ck
12. 6. 2018	Slavnostní předávání maturitních vysvědčení v aule	4. ročníky
13. 6. 2018	Studentský parlament	
14. – 15. 6. 2018	Hradecká stavebka 1968 + 50	
14. 6. 2018	Výstava – Model roku 2018	

20. 6. 2018	Přednáška - firma BUDERUS - tepelná technika	Fa a Z2.,K3.
26. 6. 2018	Workshop Univerzita Pardubice	Kt a L2.
27. 6. 2018	Sportovní den u rybníku Biřčeka	1. - 3. ročníky
28. 6. 2018	Exkurze tříd:	
	K1. – Prachovské skály	Bk
	L1. – Týniště nad Orlicí – prohlídka architektonických památek, města, výstava ručních zbraní ČSLA, paintball	Bs
	S1.A – Architektura nové výstavby Plachta HK	By
	S1.B – Stříbrný rybník, HK – paintball	Ko
	L2. – Stříbrný rybník, HK – paddleboard	Mo
	S2.A – Hasičský polygon, Velké Poříčí	Kv
	S2.B – Bytové domy Farářství HK	Bn
	S2.C – Klášter Broumov	Cn
	Z2. – Elektrárna Opatovice	Vz
	K3. – Skanzen Krňovice	Ps
	L3. – Architektura HK	As
	S3.A – Nosné konstrukce v HK	Sv
	S3.B – Rodinné domy Malšovice Hk	Ck

SOUTĚŽE - školní rok 2017/2018

Datum	Akce	Třída
-------	------	-------

ZÁŘÍ

13. 9. 2017	Projektový den " Hradecký stavební palec " - 6. ročník	účast 98 žáků
	žáci ZŠ soutěžili na 10 stanovištích	ZŠ + učitelé
19. 9. 2017	"MEZI MOSTY" závod na raftech mezi školami HK a Pce	
	1. místo z 15 družstev	
26. 9. 2017	Florbalový turnaj Hlušice	
	1. místo	
27. 9. 2017	Vyhodnocení středoškolských časopisů – 9. ročník	
	umístění časopisu Jeřáb – mezi 10 nejlepšími v ČR a	
	1. místo mezi středními odbornými školami	

ŘÍJEN

9. 10. 2017	Vyhodnocení celorepublikové soutěže za školní rok 2016/2017	
	"Navrhni dům z KB-BLOKU"	
	kategorie pro žáky 3. ročníku - "Projekt rodinného domu"	
	1. místo: VAŠATOVÁ Anna	
	2. místo: MIKASOVÁ Natálie	
	3. místo: PETROVICKÁ Irena	
	kategorie pro žáky 4. ročníků - "Projekt občanské vybavenosti"	
	1. místo: ANDRÝSOVÁ Naděžda	
	2. místo: ŠKOLNÍKOVÁ Lucie	
	3. místo: PETROVÁ Helena	
	V celorepublikovém hodnocení jsme se umístili na 1. místě	
10. 10. 2017	Florbalový turnaj Pohár Josefa Masopusta – okresní kolo	
	2. místo	
11. 10. 2017	Přírodovědný klokan – školní kolo	L1., L2.
	1. místo: ZITKO Jan	L1.
	2. místo: KOČMAN Ondřej	L2.
	3. místo: KADAVÁ Kateřina	L2.
19. 10. 2017	Středoškolský turnaj v kopané	
	1. místo ze 4 týmů	
24. 10. 2017	Turnaj v piškvorkách – školní kolo	
	1. místo: TICHÝ Lukáš	L2.
	2. místo: HLADÍKOVÁ Michaela	Z2.

LISTOPAD

2. 11. 2017	Basketbalový turnaj ASŠK - chlapci	
	1. místo z 6 týmů	
6. 11. 2017	Turnaj v piškvorkách – oblastní kolo (Gymnázium J. K. Tyla)	
6. 11. 2017	Basketbalový turnaj ASŠK – chlapci a dívky	
	1. místo	

6. 11. 2017	Streetball – okresní kolo	
	1. místo ze 4 týmů (Mráz T., Findejs O., Mergl T., Prouza M., Málek D., Stará T.)	
8. 11. 2017	Šachový turnaj – školní kolo	19 žáků
	1. místo: DUS Albert	K3.
	KORÍNEK Vojtěch	S 1.B
8. 11. 2017	Volejbalový turnaj AŠSK – chlapci	
21. 11. 2017	Olympiáda v českém jazyce, 44. ročník – školní kolo	17 žáků
	1. místo: ZEŽULKA Jiří	L3.
	2. místo: KORNFELDOVÁ Nathaly, VILÍMKOVÁ Michaela	L2.,L3.
	3. místo: ŘÍHA Jan	S 3.A
29. 11. 2017	Konverzační soutěž v anglickém jazyce – školní kolo	20 žáků
	1. místo: ŠTĚPÁNOVÁ Anna	L2.
	2. místo: ŘÍHA Jan	S 3.A
	3. místo: KŘIČENSKÝ Jan	S 2.B

PROSINEC

4. 12. 2017	Šachový turnaj	5 žáků
	okresní kolo přeboru škol Hradecka v šachu (SOŠ s SOU Hradební)	
4. 12. 2017	Florbalový turnaj – okresní kolo chlapci	
	turnaj pořádaný Florbalovou asociací Předměřice	
	3. místo	
5. 12. 2017	Konverzační soutěž v německém jazyce	
	1. místo: ŠTĚPÁNOVÁ Anna	L2.
	2. místo: KORNFELDOVÁ Nathaly	L2.
	3. místo: VILÍMKOVÁ Michaela	L3.
11. 12. 2017	Florbalový turnaj – okresní kolo dívky	
	turnaj pořádaný Florbalovou asociací Předměřice	
	1. místo – postup do krajského finále	
15. 12. 2017	Ukončení školního kola soutěže finanční gramotnost	

LEDEN

12. 1. 2018	Odborná soutěž "Hala roku JUNIOR 2018" na ČVUT Praha	17 žáků
	1. kategorie A – 15. místo (JUŠKA J., HÁTLE M., ZEŽULKA J.)	
	2. kategorie B – 8. místo (JUŠKA J., HÁTLE M., ZEŽULKA J.)	
	– 9. místo (MYŠÁKOVÁ L., ALIGEROVÁ J., HETFLEIŠOVÁ N.)	
	z celkového počtu 38 soutěžních družstev	
31. 1. 2018	Florbalový turnaj – krajské finále dívky (ročník 2000-2002)	
	turnaj pořádaný Florbalovým svazem	
	4. místo	

ÚNOR

1. 2. 2018	Používáme ArchiCAD k projektování	
	školní kolo soutěže (pouze 4. ročníky)	
	1. místo: PITRMAN David	S 4.A
	2. místo: ŽITEK Jan	S 4.C
	3. místo: ZBÍROVSKÝ Slávek	S 4.C

7. 2. 2018	Florbalový turnaj AŠSK – okresní finále chlapci (Třebeš)	
	2. místo	
9. 2. 2018	Florbalový turnaj – krajské finále dívky	
	2. místo ze 4 týmů	
26. 2. 2018	Rozpočtujeme s Callidou – školní kolo soutěže	S 4.A
28. 2. 2018	Matematická soutěž – školní kolo pro I. až III. ročníky	37 žáků
	I. ročník	13 žáků
	1. místo: MEJSTRÍK Jan	L1.
	2. místo: ZÍTKO Jan	L1.
	3. místo: HEJZÁK Václav	S 1.A
	II. ročník	19 žáků
	1. místo: HEJCMAN Josef	L2.
	2. místo: ŠIMŮNKOVÁ Barbora	L2.
	3. místo: RYBÁŘ Aleš	Z2.
	III. ročník	6 žáků
	1. místo: OCHTINSKÝ Petr	L3.
	2. místo: VILÍMKOVÁ Michaela	L3.
	3. místo: HOVAD Lukáš	K3.
28. 2. 2018	Rozpočtujeme s Callidou – školní kolo soutěže	S 4.C

BŘEZEN

1. 3. 2018	Rozpočtujeme s Callidou – školní kolo soutěže	S 4.B
2. 3. 2018	Turnaj AŠSK v sálové kopané – okrskové finále chlapci	
	3. místo	
14. 3. 2018	Školní kolo SOČ 2018 – 40. ročník	
	Kategorie 11. Stavebnictví, architektura, design interiérů:	
	1. místo: AUDRLICKÝ Jakub	S 3.A
	2. místo: SAMELJAK Jan	L4.
	3. místo: ZEZULKA Jiří	L3.
	Kategorie 16. Historie:	
	1. místo: NOVÁK Dominik, PITRUSOVÁ Šárka	L4.
	2. místo: ŠINDLAR Kryštof, HOLČÍK Lukáš	L4.
	Cena publika:	
	1. místo: AUDRLICKÝ Jakub	S 3.A
	2. místo: SAMELJAK Jan	L4.
	3. místo: ADAMOVSKÝ Michal	S 3.A
16. 3. 2018	Matematický Klokán	
	Kategorie Junior:	51 účastníků
	1. místo: HEJCMAN Josef	L2.
	2. místo: ZÍTKO Jan	L1.
	3. místo: HESS V., VLASTNÍK M., KOČKA M.	S1.B,K1.,Z1.
	Kategorie Student:	
	1. místo: HÁTLE Marek	L3.
	2. místo: JELÍNEK Martin	L3.
	3. místo: BENA M., OCHTINSKÝ P.	L3.
21. – 23. 3. 2018	Celostátní kolo soutěže 17. ročník celostátní žakovské soutěže v projektování pozemní stavby v grafických programech v Českých Budějovicích	Pitřman D. (S4.A)

23. 3. 2018	Celostátní kolo matematické soutěže	
	Postupují 2 žáci z každého ročníku ze školního kola	
	Kategorie IV. – 1. ročník: 12 místo (24 z 25 bodů): MEJSTŘÍK Jan	L1.
26. – 27. 3. 2018	Rozpočtujeme s Callidou – 23. ročník ČVUT Praha	
	ZBIROVSKÝ Slávek ŠKRABÁLEK Karel	S 4.C

DUBEN

9. 4. 2018	Okresní kolo SOČ 2018 – Gymnázium J. K. Tyla	
	1. místo: AUDRLICKÝ Jakub	S 3.A
	2. místo: ZEZULKA Jiří	L3.
18. 4. 2018	Pracujeme s Archicadem – školní kolo soutěže	
18. 4. 2018	Majálesový florbalový turnaj – chlapci (Předměřice nad Labem) Studentská organizace StudentZone	
	1. místo	
30. 4. 2018	Školní kolo soutěže – geodézie	

KVĚTEN

2. 5. 2018	Regionální kolo středoškolské soutěže YTONG	
	2. místo: MALÝ Kamil	S 3.A
14. 5. 2018	Krajské kolo SOČ 2018 – Gymnázium J. K. Tyla	
	1. místo: AUDRLICKÝ Jakub	S 3.A
	2. místo: ZEZULKA Jiří	L3.

ČERVEN

4. – 5. 6. 2018	Regionální kolo soutěže studentů 3. ročníků středních průmyslových škol stavebních – TUL Liberec	
	1. místo: MALÝ Kamil, ŠULC Martin, PLOCEK Martin	
12. 6. 2018	Informační modelování staveb – školní kolo	
12. 6. 2018	Soutěž o nejlepší vizualizaci projektu "VIZUALIZACE 2018" - Informační modelování staveb v rámci projektu BIMsite.cz	
	1. místo: HRABÁNEK Michal	L 4.
	2. místo: SAMELJAK Jan	L 4.
	3. místo: FORBELSKÝ Jakub, HOLČÍK Lukáš	L 4.
14. 6. 2018	Model roku 2018	
	Hlasování – žáci:	
	1. místo: HODIC Petr	S 4.B
	2. místo: ZIMA Martin	S 2.C
	3. místo: KŘIČENSKÝ Jan	S 3.B
	4. místo: DOSTÁLOVÁ Monika	S 3.B
	5. místo: EDEROVÁ Šárka	S 3.B
	Hlasování – učitelé:	
	1. místo: EDEROVÁ Šárka	S 3.B
	2. místo: KŘIČENSKÝ Jan	S 2.B
	3. místo: HODIC Petr	S 4.B
18. 6. 2018	Soutěž VELUX – celostátní kolo	
	3. místo: SAMELJAK Jan	L4.
20. 6. 2018	Celorepublikové kolo středoškolské soutěže YTONG	
	2. místo: MALÝ Kamil	S 3.A

i) údaje o výsledcích inspekční činnosti provedené Českou školní inspekcí

Ve školním roce 2017/2018 neproběhla na Střední průmyslové škole stavební, Hradec Králové, Pospíšilova třída 787 žádná inspekční činnost.

j) základní údaje o hospodaření školy

Střední průmyslová škola stavební Hradec Králové hospodaří beze ztrát. Škola v minulém roce hospodařila s provozní dotací ve výši 5.999.030,-Kč.

Největší položky z této dotace čerpáme na:

- spotřeba energií 1.595.734,- Kč
- ostatní služby 2.490.429,- Kč

Pro zlepšení tisku žákům byla zakoupena 3D tiskárna v částce 15.584,- Kč. Pro měření CO2 ve třídách bylo nakoupeno 21 ks přístrojů za 59.421,- Kč. Do nově vzniklé třídy se zakoupili šatní skříňky za 49.126,- Kč. V minulém roce jsme obdrželi 280.000,- Kč na obnovení vybavení škol a DM. S přispěním provozních prostředků jsme vybavili skříňkami dílny TZB a stavební dílny v celkové částce 778.998,- Kč. Provedli jsme technické opatření – implementace nástroje pro ochranu sítí v částce 614.862,- Kč. Rozšířili jsme kamerový systém v částce 18.321,- Kč. Dle plánu obnovy jsme zakoupili kopírku Minolta za 79.715,- Kč.

Zisk ve výši 93.195,12 Kč za rok 2017 byl převeden do rezervního fondu.

V minulém roce jsme obdrželi z rozpočtu zřizovatele na licence Microsoft částku ve výši 74.160,- Kč.

Na zdravotní prohlídky žáků jsme z rozpočtu zřizovatele obdrželi částku 7.900,- Kč.

V minulém roce jsme obdrželi investiční příspěvek od zřizovatele z kap. 14 – polytechnické vzdělávání na kameru na snímání drcení kamene a měřicí trať hydraulických veličin v částce 132.300,- Kč. Obě zařízení slouží k výuce v laboratořích. Na kroužky v rámci polytechnického vzdělávání bylo vyplaceno 18.000,- Kč. Investiční příspěvek od zřizovatele v částce 99.400,- Kč byl použit na zřízení VPS serverů pro BIM. Jako neinvestiční příspěvek z kapitoly 21 jsme obdrželi příspěvek v částce 231.700,- Kč. Tento příspěvek byl použit na podporu zálohování VPS Linus serveru, zřízení datové platformy souborového formátu IFC a datové úložiště s modulárními prvky CRM systému.

Neinvestiční přímé výdaje na vzdělávání činily v minulém roce 23.085.175,- Kč. Na platy 16.337.495,- Kč, OON 350.000,- Kč, cestovné 79.463,- Kč, učební pomůcky 230.350,- Kč, školení a semináře 17.375,- Kč, úhrada předsedům maturitní komise z nepojmenovaných smluv 22.360,- Kč.

Materiál, který je nutný pro výuku praxe ve stavebních dílnách hradíme z provozních prostředků (vápno, písek, cihly).

Pro výuku geodézie byl zakoupen laserový dálkoměr 3D Disto a 2 ruční laserové dálkoměry v celkové částce 282.563,- Kč. Z rozpočtu zřizovatele jsme obdrželi částku 625.000,- Kč na obnovu výpočetní techniky. S přispěním prostředků z provozu jsme obnovili jednu počítačovou třídu v celkové hodnotě 898.425,- Kč. Pro předmět BIM projektování byla vybavena novými počítači počítačová učebna a dokoupeny 2 dataprojektory v celkové částce 1.133.165,- Kč. Na předmět TEV byly zakoupeny pomůcky v celkové částce 32.500,- Kč. Byla dovybavena školní knihovna novými knihami v celkové částce 5.660,- Kč.

Provozujeme doplňkovou činnost, ze které částečně hradíme náklady na energie a služby. V roce 2017 jsme z doplňkové činnosti pokryli energie v částce 308.854,- Kč.

Z rozvojového programu MŠMT „Hodnocení žáků a škol podle výsledků v soutěžích v roce 2016 – Exelence středních škol 2016“ jsme obdrželi účelovou dotaci ve výši 30.042,- Kč na platy pedagogických pracovníků.

MŠMT prostřednictvím zřizovatele poskytlo účelovou dotaci z Rozvojového programu „**Podpora organizace a ukončování středního vzdělávání maturitní zkouškou na vybraných školách v podzimním zkušebním období**“ v částce 127.568,- Kč.

MŠMT poskytlo prostřednictvím Královéhradeckého kraje finanční prostředky z „**Rozvojového programu MŠMT na podporu odborného vzdělávání v SŠ pro rok 2017**“ v celkové výši 705.778,- Kč. Dotace byla poskytnuta na mzdové prostředky na podporu odborného vzdělávání ve vybraných oborech vzdělávání středního odborného školství.

MŠMT poskytlo prostřednictvím Královéhradeckého kraje finanční prostředky z rozvojového programu MŠMT „**Zvýšení platů pracovníků regionálního školství v roce 2017**“ ve výši 463.200,- Kč. Finanční prostředky tohoto rozvojového programu byly určeny na platy pedagogických a nepedagogických pracovníků.

MŠMT poskytlo prostřednictvím Královéhradeckého kraje finanční prostředky z rozvojového programu „**Zvýšení odměňování neped. pracovníků regionálního školství v roce 2017**“ ve výši 118.142,- Kč. Finanční prostředky tohoto rozvojového programu byly určeny na platy nepedagogických pracovníků.

Od Českého florbalu Praha jsme bezúplatně obdrželi 6 ks florbalových hokejek, které využívají žáci při turnajích. Ke zkvalitnění výuky jsme dostali věcný dar v podobě materiálu od firmy HAZE, s.r.o., Praskačka v částce 19.652,- Kč.

Škola se zapojila do Školního projektu – Mléko do škol.

k) zapojení školy do rozvojových a mezinárodních programů

Naše škola rozvíjí spolupráci s německou střední školou Staatliche Berufsschule v Bad Tölzu. Spolupráce je zaštiťována Koordinačním centrem česko-německých výměn mládeže Tandem v Regensburgu a v Plzni. Tato spolupráce vytváří předpoklady pro prohloubení komunikačních schopností žáků v německém jazyce a získání nových odborných zkušeností.

l) zapojení školy do dalšího vzdělávání v rámci celoživotního učení

Dle požadavků firem probíhalo školení uživatelů ARCHICADU – SP ARCHICAD 21 ve spolupráci s firmou CEGRA (práce s grafickými programy a jejich využití).

Vyučující oboru vzdělání Stavebnictví byli proškoleni v nových verzích ARCHICADU 20 a 21.

Naše škola pořádala společně s odbornými firmami odborná školení. Jednotlivá školení prováděly firmy XELLA, WIENERBERGER, TONDACH, VELUX, GEBERIT, WILLO, VIEGA a KB BLOK. Součástí některých školení byly i praktické ukázky, které byly realizovány v odborných stavebních dílnách školy. Akcí se zúčastnili i vyučující odborných předmětů.

Jeden vyučující českého jazyka si zvýšil kvalifikaci pro SŠ na univerzitě v Olomouci.

m) údaje o předložených a školou realizovaných projektech financovaných z cizích zdrojů

1. Pod záštitou Fondu česko-německé vzájemnosti se pod názvem TANDEM pokračujeme ve spolupráci s německou školou Berufsschule v Bad Tölzu. Náklady jsou hrazeny německou stranou.
2. Z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání jsme požádali o projekt s názvem Zlepšování výuky na SPŠ stavební HK II. v celkové částce 1.134.922,- Kč. Projekt započal 1. 10. 2017 s datem ukončení 30. 9. 2019. Z tohoto projektu byly doposud čerpány prostředky v celkové výši 199.113,- Kč.

Udržitelnost projektů

Projekt CZ.1.07/1.1.05/03.0025 Technická angličtina moderně a interaktivně. Projekt v hodnotě 1 397 659,54 Kč byl zahájen 30. 04. 2012 s datem ukončení 30. 04. 2012.

Projekt CZ.0107/1.1.00/44.0001 Podpora technického a přírodovědného vzdělávání v Královéhradeckém kraji. Projekt v hodnotě 1.802.930,- Kč započal v srpnu 2013 s datem ukončení k 30. 6. 2015.

Regionální operační program NUTS II Severovýchod – projekt registrační číslo CZ.1.13/4.2.00/36.01325 „Dovybavení laboratoří SPŠ stavební HK“. Tento projekt byl podán v návaznosti na výše uvedený projekt „Podpora technického a přírodovědného vzdělávání v Královéhradeckém kraji“. Projekt v hodnotě 1.681.705,92 Kč započal v říjnu 2014 s datem ukončení k 30. 6. 2015.

Ze Státního fondu životního prostředí ČR v rámci Operačního programu Životní prostředí pod číslem CZ.1.02/3.2.00/15.28658 jsme získali 23.651.594,- Kč investičních prostředků a 48.400,- Kč neinvestičních prostředků na akci „Výměna výplní a zateplení objektů dílenských pavilonů Střední průmyslové školy stavební Hradec Králové“. Spoluúčast KÚ Královéhradeckého kraje činila 5.125.346,- Kč investičních prostředků a 4.840,- Kč neinvestičních prostředků. Projekt byl ukončen v květnu 2016 kolaudací.

Ze Státního fondu životního prostředí ČR v rámci Operačního programu Životní prostředí pod číslem CZ.1.02/3.2.00/15.28657 jsme získali 19.940.455,- Kč na akci „Výměna vnějších výplní otvorů na hlavní budově SPŠ stavební, Hradec Králové“. Podíl spoluúčasti KÚ Královéhradeckého kraje byl 6.311.172,- Kč investičních prostředků a 25.585,- Kč neinvestičních prostředků. Projekt byl ukončen v červnu 2016 kolaudací.

Výše uvedené projekty pokračují v rámci udržitelnosti naplňováním požadovaných aktivit.

n) spolupráce školy s oborovými organizacemi zaměstnavatelů a dalšími partnery při plnění úkolů ve vzdělávání

1. Základní organizace Českomoravského odborového svazu pracovníků školství při Střední průmyslové škole stavební, Pospíšilova 787, Hradec Králové
2. Magistrát města Hradec Králové
3. Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků
4. PRIMA spol. s.r.o. Bratří Štefanů 973 Hradec Králové
5. Česká komora architektů
6. Úřad práce Hradec Králové – např. přednášky pro studenty 4. ročníků
7. Univerzita Hradec Králové – vedení průběžné a souvislé praxe studentů
8. NIDV Praha, ŠZ pro DVPP Hradec Králové – semináře
9. Asociace středních průmyslových škol České republiky
10. CEGRA – Centrum pro podporu počítačové grafiky s. r. o – přednášky, programy
11. SCIO Praha – testování studentů
12. CALLIDA s.r.o. Praha – programy pro rozpočtování
13. ACET – přednášky v rámci prevence sociálně patologických jevů
14. Městská policie – přednášky na téma Domácí násilí
15. ČVUT Praha – stáže našich studentů, prezentace studentských prací na akci STRETECH
16. Spolek PRO GOČÁR, z.s.
17. Spolupráce s firmami, které v rámci výuky pořádají přednášky a školení
např. XELLA, KB-BLOK, EUROPANEL, SCHIEDEL, WIENERBERGER-ROROTHERM, BRAMAC, TONDACH, DEKTRADE, VELUX, VIESSMAN, REHAU, RAAB KARCHER, SIEMENS, THERMONA, KORADO, VIEGA, Svaz výrobců betonu, Svaz pro rozvoj českého průmyslu Praha
18. Spolupráce se stavebními firmami např.. STOMIX, FATO, VALC, STARE, VCES, STAVOKA, EUROVIA CS, a.s.
19. Spolupráce s Muzeem východních Čech, Státním okresním archivem Hradec Králové
20. Spolupráce se Studijní a vědeckou knihovnou HK
21. Spolupráce s odbornými školami a školskými zařízeními
 - SPŠ kamenická Hořice v Podkrkonoší
 - SPŠ zeměměřická Praha
 - SPŠ stavební J. Gočára Praha
 - SPŠ stavební Brno
 - VOŠ stavební, SOŠ a SPŠ stavební Náchod
 - SOŠ a SOU Vcelova, Hradec Králové
 - SOŠ a SOU Hradební, Hradec Králové
 - VOŠ stavební a ISŠ stavební Vysoké Mýto
 - Domov mládeže, Vcelova 1469 a J. Masaryka 632, Hradec Králové
22. Spolupráce s Vysokou školou báňskou – Technickou univerzitou Ostrava, Hornicko-geologickou fakultou, Vysokým Učením Technickým Brno, fakultou stavební – prezentace školy formou přednášek našich bývalých žáků, nyní doktorandů na fakultě
23. Spolupráce s Centrem andragogiky, s.r.o. v Hradci Králové

Smluvní partneři odborných praxí

firma	adresa firmy
ACISTAV, s.r.o.	Strakonická 1199/2d, Praha
ADK Klima s.r.o.	Vázní 884, HK
Aleš Jerie	Klamoš 28, Chlumec n/C.
AlITech s.r.o.	Krhanice 38, Krhanice
ALTERINVESTA CZ s.r.o.	Podlažice 93, Chrast
ARC-H Hradec Králové, s.r.o.	Bieblova 887, HK
ARCHaPLAN s.r.o. - projekční kancelář	B. Štefanů 973/63a, HK

ARCHITEP HK s.r.o.	Habrmanova 323, HK
ACISTAV, s.r.o.	Strakonická 1199/2d, Praha 150 00
ADK Klima s.r.o.	Vážní 884, Hradec Králové 500 03
Aleš Jerie	Klamoš 28, Chlumec n/C. 503 51
AllTech s.r.o.	Krhanice 38, Krhanice 257 42
ALTERINVESTA CZ s.r.o.	Podlažice 93, Chrast 538 51
ARC-H Hradec Králové, s.r.o.	Bieblova 887, Hradec Králové 500 03
ARCHaPLAN s.r.o. - projekční kancelář	B. Štefanů 973/63a, Hradec Králové 500 03
ARCHITEP HK s.r.o.	Habrmanova 323, Hradec Králové 500 02
ATELIER "HLÁSKA"	Mírová 1466, Rychnov n/K. 516 01
ATELIER H1 & ATELIER HÁJEK	Jižní 870, Hradec Králové 500 03
Ateliér Jezbera s.r.o.	Akademika Heyrovského 1178/6, HK 500 03
Cisár René	Rožnov-Neznášov 34, Jaroměř 551 01
CZ POINT, s.r.o.	Hlaváčova 207, Pardubice 530 02
Červinka Pavel	Zdelov 35, Týniště n/O. 517 21
DANOTIX PLUS s.r.o.	Kraskov 40, Seč 538 05
DEKORSTAV s.r.o.	Dubany 99, Pardubice 530 02
DESIGN WOOD s.r.o.	Hešova 439, Týnec n/L. 281 26
DIGITRONIC CZ s.r.o.	Šimkova 904, Hradec Králové 500 03
DOKER s.r.o.	Újezd 82, Černilov 500 03
DOMAR STAVBY s.r.o.	Sadová 177, Pardubice 530 03
DSK stavebniny s.r.o.	Kydlinovská 505, Hradec Králové 500 02
DUSPRO	Švendova 444, Hradec Králové 500 03
ELKOPO, s.r.o.	Na Záboří 666, Pardubice 530 02
ESAB CZ, s.r.o.	Smetanovo nábřeží 334, Vamberk 517 54
EVČ s.r.o. člen ČEZ ESCO	Arnošta z Pardubic 676, Pardubice 530 02
Farský Jiří FASKO	Husova 271, Semily 513 01
FATO a.s.	Dřevořádká 904, Hradec Králové 500 03
Geodetická kancelář HM Skuteč, s.r.o.	Jiráskova 14, Skuteč 539 73
GEOŠRAFO s.r.o.	Zemědělská 1091, Hradec Králové 500 03
GOLDBECK Bau s.r.o.	Chrudimská 42, Vrdy 285 71
H-Gromil.cz, s.r.o.	Brozany 154, Staré Hradiště 533 52
Chládek & Tintěra, Pardubice a.s.	K Vápence 2677, Pardubice 530 02
Ing. Helena Padyšáková	Vaňkova 1375, Chrudim 537 01
Ing. Lenka Millerová	Hradčanská 10, Pardubice 530 06
Ing. Petr Bajtalon	Akademika Heyrovského 1178, HK 500 03
Ing. Petr Pelouch	Rokytanského 74, Hradec Králové 500 02
Ing. Tomáš Janča	Foersterova 641, Jičín 506 01
INGPLAN s.r.o.	Velká Jesenice 1, Velká Jesenice 552 24
INKEA s.r.o.	Hradecká 805, Třeběchovice p/O. 503 46
INSTALATÉRSTVÍ Vonásek s.r.o.	Kubelíkova 1224/42, Praha 3 130 00
Ipstav s.r.o.	Družstevní 130, Pardubice 530 09
IRBOS s.r.o.	Čestice 115, Kostelec n/O. 517 41
IzoDol s.r.o.	Hrobice 4, Staré Hradiště 533 52
Jakub Horák	Štěpánovsko 117, Týniště n/O. 517 21

Jan Herel	Masarykovo nám. 1, Jaroměř 551 02
Jan Pospíšil	Jiráskova 1399, Hlinsko 539 01
Jiří Klejšmíd	Poděbradova 1170, Dvůr Kr. n/L. 544 01
Jitka Honsová	Střelova 1445, Přelouč 535 01
Josef Král	Jiráskova 1074, Rychnov n/K. 516 01
KASTT, spol. s r.o.	Jižní 870/2, Hradec Králové 500 03
Kingspan a.s.	Vážní 465, Hradec Králové 500 03
KLC Service, s.r.o.	Herbenova 40, Hradec Králové 500 02
Ladislav Třasák	Nádražní 116, Jaroměř 551 01
LONARCH	Žlunice 122, 507 34
Luděk Rosulek	Myštěves 96, Nechanice 503 15
Lukáš Dašek	Bílé Poličany 76, 544 01
Luwex, a.s.	Stará Spojovací 2418/6, Praha 190 00
Marhold a.s.	Jiráskova 169, Pardubice 530 02
Martin Hník	Nývtova 61, Smiřice 503 03
Martin Holeček	Jasenná 97, 552 22
Martin Kubíček	Pohoří 231, Dobruška 518 01
Matep spol. s r.o.	Pražská třída 184/65 HK 500 04
Michal Čejka	Zaloňov - Vestec 5, 551 01
Miloš Markl	Dubská 61, Pardubice 530 02
Mojžíš Roman	U Nemocnice 905, Jaroměř 551 01
MSlo s.r.o.	Vocelova 1164, Hradec Králové 500 02
Národní památkový ústav	Okružní 418, Jaroměř 551 02
Novák Jaroslav	Žižkova 208, Městec Králové 289 03
OBIS spol. s r.o.	Přibyslavská 200, Nová Paka 509 01
Ondřej Plodek - Geodap	Labská louka 655/1, HK 500 11
Ornst Miloš	Kosice 68, Chlumec nad Cidlinou 503 51
Pavel Sodomka	Třebnouševy 83, 508 01
Petr Pavlásek	Na Žižkově 438, Jaroměř 551 01
Petr Šeba - Rekom	Smetanova 1511, Dvůr Králové n/L. 544 01
Petr Tláškal	Slavětín nad Metují 47, 549 01
PHTOP s.r.o.	Chotěvice 5, 543 71
Podrazil David	Na Obci 245, Předměřice n/L. 503 02
PORFIX CZ a.s.	Kladská 464, Trutnov, Poříčí 541 03
PRODIN a.s.	Jiráskova 169, Pardubice 530 02
První Stavební Chrudim a.s.	Tovární 1130, Chrudim 537 23
PSV STAVEBNÍ s.r.o.	Čs. odboje 964, Dobruška 518 01
Ptáček – velkoobchod, a.s.	Bieblova 38, Hradec Králové 500 03
PVB spol. s r.o.	Tylova 220, Dašice 533 03
QUATRO IZOL s.r.o.	Orlická 245, Třebachovice p/O. 503 46
R.I.W. s.r.o.	Revoluční třída 222, Nový Bydžov 504 01
RE/MAX Trend (Ditty s.r.o.)	Bryksova 763, Praha 198 00
RED STRIPE a.s.	Voroněžská 172/24, Praha 101 00
René Chaloupka	Nepolisy 164, 503 63
RIP Pardubice s.r.o.	R. Vojtěchové 698, Pardubice 530 12

Řičař Martin	Čestice 141, 517 41
SEMOZA s.r.o.	Akademika Heyrovského 1178/6, HK 500 03
STAKO spol. s r.o.	Bieblova 782, Hradec Králové 500 03
Stanislav Drejsl	Orlická 869, Rychnov n/K. 516 01
Stanislav Kosek	Voklik 75, Týniště n/O. 517 21
STAS, s.r.o.	Na Bělidle 1433, Vrchlabí 543 01
STATING s.r.o.	Pardubická861/75a, Hradec Králové 500 04
Statutární město Hradec Králové	Československé armády 408, HK 502 00
stavby JINAK - Martin Csurilla	V Končinách, Jaroměř 551 01
STAVIBET	Julia Fučíka 96, České Meziříčí 517 71
Stavidlo s.r.o.	Kalnovodská 570, Trutnov 541 02
STAVING, spol. s r.o.	Jičínská 66, Valdice 507 11
Stavoka Kosice, a.s.	Kosice 130, 503 51
STRABAG a.s.	Na Bělidle 198/21, Praha 150 00
Střechy HK s.r.o.	U Náhona 325, Hradec Králové 503 01
THERMONA KRKONOŠE s.r.o.	Nádražní 902, Hostinné 543 71
Tomáš Adolf	Tužín 11, Radim 507 13
Tomáš Štádler	Gen. Kubáně 200, Jaroměř 551 02
V & D Jiří Votrubec	Fučíkova 536, Smiřice 503 03
Václav Choura	Strážné 32, 543 52
VCES a.s.	Na Harfě 337/3, Praha 190 05
VERTIKÁL CHRUDIM s.r.o.	Masarykovo náměstí 63, Chrudim 537 01
Vlastimil Štípek	Vilantice 46, 544 01
VODA - SERVIS	Lochenice 165, 503 02

o) zpráva o plnění EVVO za školní rok 2017/2018

září – poučení žáků o významu třídění odpadů

– použití mačkadel plastových lahví

– chování v přírodě – adaptační kurz 1. ročníků – Biřička

říjen – seminář – EKOKOM – „Odpady a obaly“ – koordinátor EEVVO

– výstava – obalová technika – ALDIS – 2. ročník

listopad – exkurze – čistírna a úprava odpadních vod – 3. ročník

prosinec – přednáška – obnovitelné zdroje – 1. ročník

leden – přednáška „Solární energie“ – 2. ročník

únor – přednáška – nízkoenergetické a pasivní domy – 3. ročník

březen – LVK – chování v KRNAPu – 2. ročník

duben – exkurze do elektrárny Opatovice – 1. ročník

červen – exkurze do chráněných oblastí a památek v ČR v rámci exkurzí tříd

Mimo tyto akce probíhá soustavné začleňování **EVVO** do výuky všech ročníků v rámci **ŠVP**:

obor TZB – 3. ročník-vytápění obnovitelnými zdroji,

– 2. ročník – Biologie a ekologie,

obor Stavebnictví – 2. ročník – Biologie a ekologie,

– ve výuce zbývajících ročníků – ekologické stavební materiály, úspory energie
izolacemi staveb a dodržování zákonů při posuzování vlivu staveb na ŽP,

obor Technické Lyceum – 1. a 2. ročník – Biologie a ekologie.

Ekologická problematika prolíná i předměty ostatními, přírodovědnými i odbornými s důrazem na šetrné začlenění staveb do přírody.

Zpracoval: Libor Slanina
koordinátor EVVO

p) údaje o dalším vzdělávání nepedagogických pracovníků ve školním roce 2017/2018

	Provozní zaměstnanci		
1.	HYSKOVÁ Jana	21. – 23. 11. 2017	seminář – ALFA SOFTWARE Klatovy – novinky v oblasti mzdového účetnictví a personalistiky 2018
		27. 11. 2017	Workshop k projektu „Jednotný ekonomický systém Královéhradeckého kraje“
		26. 3. 2018	Aktuální problematika nemocenského pojištění, důchodového pojištění a vedení ELDP v roce 2018
		19. 6. 2018	Modul UCR a UCT – úroveň pokročilá pro PO KKHK

Nepodařilo se:

- rozšířit nabídku vzdělávacích programů v rámci celoživotního vzdělávání
- naplnit obory vzdělání dvouletého zkráceného studia
- plně zabránit žákům v nešetrném zacházení se školním majetkem

Podařilo se:

Pro vzdělávací činnost

- při přijímacím řízení naplnit všechny obory vzdělání,
- v rámci oboru vzdělání Stavebnictví zaměření na BIM projektování uskutečnit první „BIM maturitu“ v České republice, kterou úspěšně složilo 17 absolventů,
- zahájit a pokračovat v projektu Šablony pro SOŠ I,
- zajišťovat udržitelnost projektu „Dovybavení laboratoří SPŠ stavební HK“,
- zapojit žáky do dění školy aktivní činností studentského parlamentu,
- uspořádat pro žáky 1. až 3. ročníků naší školy projektový den, jehož součástí byl pracovní Workshop a pro žáky základních škol projektový den,
- získat přední umístění na celorepublikových soutěžích vyhlašovaných nejen MŠMT, ale i odbornými firmami,
- průběžně doplňovat vybavení školy, i na základě návrhu studentského parlamentu.

Škola bodovala v těchto oblastech:

- 1. místo v závodu na raftech Mezi mosty mezi školami Hradce Králové a Pardubic,
- 1. místo v celostátní soutěži Navrhni dům z KB-bloku,
- 1. místo v regionálním kole soutěže studentů 3. ročníků středních průmyslových škol stavebních – TU Liberec
- 2. místo v celorepublikovém kole středoškolské soutěže YTONG,
- 3. místo v celorepublikovém kole středoškolské soutěže VELUX (kategorie Freestyle)
- žáci pod vedením vyučující českého jazyka již 9. rokem vydávají školní časopis JEŘÁB a neopouštějí každoroční umístění v první desítce nejinspirativnějších středoškolských časopisů.

Pro materiální podporu

- realizovat finanční prostředky na modernizaci a dovybavení odborných dílen a laboratoří
- zkvalitňovat přípravu učitelů odborných předmětů,
- podpořit výuku moderní technikou.

Pro zviditelnění školy v regionu i v mezinárodním měřítku

- udržet kvalitní spolupráci s odbornými firmami regionu, a to nejen k zabezpečení odborné praxe žáků, ale také pro získání podkladů pro úpravu ŠVP tak, aby naši absolventi byli co nejlépe uplatnitelní v praxi,
- realizovat vizuální identitu školy,
- zlepšovat vnitřní i vnější prostředí školy,
- pokračovat v úspěšné prezentaci prací našich žáků ve Studijní a vědecké knihovně osmým ročníkem výstavy s názvem Stavařina nuda není,
- pokračovat v cyklu přednášek ve spolupráci se spolkem Pro Gočár,
- pokračovat ve spolupráci, pod záštitou Fondu česko-německé vzájemnosti a organizace TANDEM z Regensburgu, s německými partnery s družební školou v Bad Tölz Německu,
- v průběhu školního roku zorganizovat projektový den pro žáky naší školy a několik projektových dnů pro žáky základních škol spojených s komentovanou prohlídkou města,
- pokračovat v navázaných kontaktech se ZŠ celého regionu a účastnit se třídních schůzek devátých ročníků, kde učitelé a žáci informují učitelé a žáci o možnostech studia na naší škole pořádat každoročně dny otevřených dveří, na kterých se žáci ZŠ a jejich rodiče podrobně seznamují s prostředím školy a vytváří si představu o oborech vzdělání,
- dále pořádat pro žáky devátých ročníků ZŠ přijímací zkoušky na nečisto a kurzy k přijímacím zkouškám,
- uspořádat setkání absolventů s žáky školy a veřejností za účelem připomenutí událostí ve škole, regionu a státu v roce 1968 a představit přítomnost školy spolu s přednáškami významných českých architektů, ve spolupráci se spolkem PRO GOČÁR z.s.,
- udržet tradici seznamování odborné veřejnosti na Valných hromadách ČKAIT se zkvalitňováním přípravy budoucích odborníků. Zde žáci naší školy představují své nejlepší projekty a jsou společně s konzultujícími pedagogy odměňováni předsedou výboru oblastní kanceláře.

Pro podporu výchovné činnosti

- pro podporu výchovné činnosti jsou zajišťovány vzdělávací materiály a vyučující mají možnost přihlásit se do vzdělávacích programů,
- velký dopad na žáky mají besedy s příslušníkem Městské Policie Hradec Králové na téma domácí násilí a trestní odpovědnost mládeže.

Škola žije zejména současností a plány do budoucna. Její rozvoj neustává ani dnes. Rozšiřujeme technické vybavení, doplňujeme pomůcky, učebnice, metody a nové programy výpočetní techniky. V oblasti technického vzdělávání jednoznačně škola patří k nejúspěšnějším v Královéhradeckém kraji.

Veliká poptávka je po absolventech oborů vzdělání Technická zařízení budov a Stavebnictví. Zavedením zaměření v rámci oboru Stavebnictví na stavby a konstrukce, geodézii a BIM projektování pružně reagujeme na potřeby trhu.

Obor vzdělání Technické lyceum se zaměřením na architekturu, kdy jsou žáci připravováni na vysokou školu technického směru, plní výborně své zadání. Absolventi tohoto oboru nemají problémy s přijetím na technické vysoké školy, zvláště pak na architekturu a na stavitelství.

Pro žáky vytváříme takové podmínky studia, aby po absolvování školy byli připraveni jak po stránce všeobecné, tak i odborné. Studium je náročné a pro odborné vzdělávání potřebujeme, aby žáci přicházející ze základních škol byli kvalitně vybaveni znalostmi, zvláště z matematiky a fyziky, což je dnes u žáků z 9. tříd velkým problémem. Jako škola jsme připraveni vzdělávat více zájemců z řad žáků základních škol, a to jak kapacitou školy, tak erudovanými pedagogy i odborným moderním vybavením.

Poptávka po našich absolventech neklesá, naopak nestačíme uspokojovat potřeby odborných firem, které potřebují mladé kvalitně vzdělané technické pracovníky.

V Hradci Králové dne 2. října 2018



Mgr. Jiří Bureš
ředitel školy

Výroční zpráva byla projednána ve školské radě dne 10. října 2018



Výroční zpráva byla projednána na provozní poradě dne 17. října 2018