

# **Výroční zpráva o činnosti školy za školní rok 2015/2016**



**BRNO** KŘENOVÁ **36** **NO**

**Gymnázium Brno, Křenová,  
příspěvková organizace**

říjen 2016



## Obsah

<b>Obsah</b> .....	1
<b>I. Úvod</b> .....	2
<b>II. Základní údaje o škole</b> .....	2
<b>III. Přehled oborů vzdělání</b> .....	2
<b>IV. Zaměstnanci školy</b> .....	2
<b>V. Údaje o přijímacím řízení v roce 2016</b> .....	3
<b>VI. Výsledky vzdělávání</b> .....	4
<b>VII. Další vzdělávání pracovníků školy</b> .....	5
<b>VIII. Výkon státní správy</b> .....	6
<b>IX. Poradenské služby ve škole</b> .....	6
<b>X. Prevence rizikových forem chování</b> .....	6
<b>XI. Mezinárodní spolupráce a účast v mezinárodních projektech</b> .....	7
<b>XII. Soutěže a předmětové olympiády</b> .....	8
<b>XIII. Akce školy a předmětových komisí</b> .....	11
<b>XIV. Spolupráce školy s jinými subjekty</b> .....	14
<b>XV. Studentský parlament</b> .....	14
<b>XVI. Nadační fond gymnázia</b> .....	14
<b>XVII. Údaje o výsledcích inspekce provedené ČŠI</b> .....	15
<b>XVIII. Hospodaření příspěvkové organizace za rok 2015</b> .....	15
<b>XIX. Dění ve škole ve školním roce 2015/16</b> .....	15

## I. Úvod

Výroční zpráva o činnosti školy za školní rok 2015/16 je předkládána v souladu s § 10 odst. 3 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), v platném znění, který ukládá řediteli školy každoročně zpracovat tuto zprávu, zaslat ji zřizovateli a zveřejnit ji na přístupném místě ve škole.

Rámcovou strukturu a obsah výroční zprávy o činnosti školy vymezuje § 7 vyhlášky č. 15/2005 Sb., kterou se stanoví náležitosti dlouhodobých záměrů, výročních zpráv a vlastního hodnocení školy, v platném znění. Tato struktura je v předložené zprávě respektována.

## II. Základní údaje o škole

Gymnázium Brno, Křenová, příspěvková organizace je příspěvkovou organizací (IČO 00558991), jejímž zřizovatelem je Jihomoravský kraj. Škola vykonává činnost střední školy (IZO 000558991) a školní jídelny (IZO 108028593). Ředitelem školy je Mgr. Miroslav Marek, bytem U Větrolamu 2, 693 01 Hustopeče (e-mail: marek@gymkren.cz). Webová stránka: www.gymkren.cz, e-mail zaměstnanců je ve tvaru prijmeni@gymkren.cz.

## III. Přehled oborů vzdělání

Gymnázium Brno, Křenová, příspěvková organizace, bylo zařazeno do rejstříku škol a školských zařízení ke dni 1. 9. 1996. Nejvyšší povolený počet žáků školy je 640, celková kapacita školní jídelny je 550 strážníků. Počet žáků k 30. 9. kalendářního roku se ve srovnání s předchozím rokem zvýšil o 8.

Tabulka 1: Nabídka oborů vzdělání školy

Obor	Počet tříd	Počet žáků	Počet žáků na jednu třídu
79-41-K/41 Gymnázium (4leté)	14	434	31,0
79-41-K/61 Gymnázium (6leté)	6	186	31,0
<b>Celkem</b>	<b>20</b>	<b>620</b>	<b>31,0</b>

### Platné učební dokumenty

Ve školním roce 2015/2016 probíhala výuka v oboru 79-41-K/41 Gymnázium (4leté) podle **Školního vzdělávacího programu pro gymnaziální vzdělávání** (čtyřleté studium všeobecné) platného od 1. září 2009. V oboru 79-41-K/61 Gymnázium (6leté) se vyučovalo podle **Školního vzdělávacího programu pro nižší stupeň gymnaziálního vzdělávání** (šestileté studium s přípravou na Deutsches Sprachdiplom) platného od 1. září 2008 a podle **Školního vzdělávacího programu pro vyšší stupeň gymnaziálního vzdělávání** (šestileté studium všeobecné s přípravou na Deutsches Sprachdiplom) platného od 1. září 2009.

## IV. Zaměstnanci školy

Celkový počet zaměstnanců školy k 30. červnu 2016 byl 61,729 (průměrný přepočtený počet), z toho 47,332 bylo pedagogů a 14,397 nepedagogických pracovníků. Z celkového počtu 51 pedagogů byli 4 zaměstnání na dohodu o provedené činnosti. Podíl mužů a žen pedagogického sboru je poměrně vyrovnaný – 31 žen (62 %) a 20 mužů (38 %). Poměr mezi jednotlivými věkovými skupinami ukazuje tabulka 3. Všichni pedagogové splňují kvalifikační předpoklady pro přímou pedagogickou činnost

(včetně zastupujících s pracovním poměrem na dobu určitou). Všechny vyučovací hodiny jsou vyučovány pedagogem s příslušnou odborností (aprobací).

Tabulka 2: Personální situace školy k 30. 6. 2015

Zaměstnanci		Přepočtený počet pracovníků
Pedagogičtí pracovníci	celkem	47,332
	z toho ředitel	1
	zástupce ředitele	2
Nepedagogičtí pracovníci		14,397
	z toho ve ŠJ	2,688
<b>Celkem zaměstnanců</b>		<b>61,729</b>

Tabulka 3: Věkové složení pedagogických pracovníků – fyzické počty (k 30. 6. 2016)

Věková kategorie	Muži	Ženy
do 35 let	2	10
35-50 let	11	8
nad 50	6	10
důchodci	1	3
<b>Celkem</b>	<b>20</b>	<b>31</b>

## V. Údaje o přijímacím řízení v roce 2016

Naše škola se v roce 2016 zapojila do pokusného ověřování přijímacího řízení společnosti CERMAT, které nabízelo školám bezplatné využití jednotných testů z českého jazyka a z matematiky. Po dlouhé době nebylo pro šestileté studium využito testů OSP od společnosti SCIO. Kritéria pro hodnocení uchazečů o studium byla pro čtyřleté i šestileté studium následující:

Celkem bylo možno získat 110 bodů v členění:

- test z českého jazyky – max. 30 b.
- test z matematiky – max. 30 b.
- prospěch ze ZŠ – max. 30 b.
- účast v olympiádách a jazykových soutěžích - max. 20 b.

Tabulka 4: Údaje o přijímacím řízení v roce 2016

Obor vzdělání	V 1. kole - počet		Celkový počet	
	přihlášených	zúčastněných	přijatých	nepřijatých
79-41-K/41 Gymnázium	298	297	90	207
79-41-K/61 Gymnázium	238	237	30	207
<b>CELKEM</b>	<b>536</b>	<b>534</b>	<b>120</b>	<b>414</b>

Ve srovnání s minulými roky se počet přihlášek snížil. Tento úbytek se pravidelně opakuje v letech, kdy škola přijímá tři třídy čtyřletého studia.

## VI. Výsledky vzdělávání

### 1. Klasifikace žáků ve školním roce 2015/16

Tabulka 5: Výsledky klasifikace žáků čtyřletého studia

Třída	Počet žáků	Prospěli s vyzn.	Prospěli	Neprospěli	Nehodnoceni	Prům. prospěch	Prům. absence na žáka	Počet neomluv. hodin
1.B	32	8	24			1,79	96,75	
1.C	31	7	24			1,89	105,88	
1.D	30	8	22			1,70	128,55	
1.E	30	7	23			1,61	84,18	
2.B	32	9	23			1,79	110,07	
2.C	31	2	29			2,07	120,00	
2.D	32	10	21	1		1,75	81,94	
2.E	32	12	20			1,71	110,22	
3.B	31	10	21			1,77	144,35	
3.C	31	2	28	1		2,28	164,82	
3.D	30	3	26	1		2,22	163,40	2
4.B	32	9	23			1,81	103,65	
4.C	30	6	24			1,71	118,70	
4.D	31	2	29			2,07	158,10	
<b>Celkem</b>	<b>435</b>	<b>95</b>	<b>337</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1,87</b>	<b>116,71</b>	<b>2</b>

Tabulka 6: Výsledky klasifikace žáků šestiletého studia

Třída	Počet žáků	Prospěli s vyzn.	Prospěli	Neprospěli	Nehodnoceni	Prům. prospěch	Prům. absence na žáka	Počet neomluv. hodin
1.A	32	31	1			1,17	55,35	
2.A	32	22	10			1,35	94,46	
3.A	30	9	21			1,79	98,40	
4.A	30	14	16			1,52	129,61	
5.A	30	8	22			1,81	126,56	
6.A	31	9	22			1,63	113,13	
<b>Celkem</b>	<b>185</b>	<b>93</b>	<b>92</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,54</b>	<b>101,95</b>	<b>0</b>

Pozn.: V předchozích dvou tabulkách jsou údaje o klasifikaci uvedeny za 2. pololetí školního roku (k 30. 6. 2016). Údaje posledních dvou sloupců (absence) jsou souhrnné za obě pololetí školního roku.

### 2. Cizí jazyky na škole

Tabulka 7: Počet žáků školy učících se cizí jazyk (k 30. 9. 2015)

Jazyk	Počet žáků
Anglický	620
Francouzský	75
Německý	484
Ruský	61

### 3. Výsledky maturitních zkoušek 2016

Tabulka 8: Výsledky maturitních zkoušek 2016

Třída	Počet žáků	Jaro 2016				Podzim 2016	
		Prospěli s vyznamenáním	Prospěli	Neprospěli	Zkoušku nekonali	Zkoušku konali	Neprospěli
6.A	31	19	11	1	0	1	0
4.B	32	8	20	3	1	4	4
4.C	30	7	22	1	0	1	0
4.D	31	7	14	9	1	10	1
Opak. z 2015	1	0	0	1	0	0	0
<b>Celkem</b>	<b>125</b>	<b>41</b>	<b>67</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>5</b>

### 4. Uplatnění absolventů školy 2015

Ukazatelem, který vypovídá o kvalitě poskytovaného vzdělání je i úspěšnost absolventů při přijímacím řízení na vysoké školy. Naše škola si dlouhodobě zjišťuje od svých absolventů informace o jejich pomaturitním studiu. Následující tabulka ukazuje počty našich absolventů v jednotlivých typech vysokoškolského studia. Z celkového počtu 142 absolventů pokračuje v pomaturitním studiu 139 z nich.

Tabulka 9: Uplatnění absolventů školy z roku 2015

Typ studia VŠ	Počet absolventů
Ekonomické	28
Filozofické	10
Humanitní	8
Lékařské	19
Pedagogické	8
Právnícké	8
Přírodovědecké	4
Sportovní	1
Technické	28
Zemědělské	2
Umělecké	1
VŠ v zahraničí	9
Jazykové školy	13
<b>Celkový součet</b>	<b>139</b>

## VII. Další vzdělávání pracovníků školy

Další vzdělávání pedagogických pracovníků (DVPP) probíhá průběžně během školního roku zejména individuální účastí pedagogů na školeních a seminářích. V souvislosti se zavedením povinných třídnických hodin proběhl ve škole v srpnu 2016 seminář k vedení třídnických hodin, kterého se zúčastnili všichni třídní učitelé a několik dobrovolníků.

Tabulka 10: Přehled vzdělávání pedagogických a nepedagogických pracovníků školy

Typ kurzu/školení	Počet zúčastněných pracovníků
Semináře pro vyučující k MZ (zadavatelé a hodnotitelé)	2
Školení vyučujících Tv k BOZP, instruktoři lyžování	1
Školení pro vedoucí pracovníky	0
Vzdělávání výchovného poradce	3
Semináře a školení k prohlubování pedagogické způsobilosti	42
Semináře a školení k prohlubování odborné způsobilosti	16
Postgraduální studium (Ph.D.)	1
Vzdělávání nepedagogických pracovníků	3

## VIII. Výkon státní správy

Tabulka 11: Přehled výkonu státní správy formou vydaných rozhodnutí ředitele školy

	Počet rozhodnutí	Počet odvolání
Přijetí ke studiu	179	0
Nepřijetí ke studiu	414	146
Přerušování vzdělávání	2	0
Podmínečná vyloučení	0	0
Vyloučení	0	0
Opakování ročníku	1	0
Změna studijního oboru	0	0
Individuální vzdělávací plán	15	0
<b>Celkem</b>	<b>611</b>	<b>146</b>

## IX. Poradenské služby ve škole

V naší škole působí kvalifikovaný výchovný poradce i školní metodik prevence, kteří se průběžně vzdělávají zejména formou seminářů pořádaných PPP Brno nebo SSŠ Brno. Škola využívá služeb externího psychologa – MUDr. Kopecká (PPP Zachova 1, Brno).

## X. Prevence rizikových forem chování

Na našem gymnáziu se realizuje prevence na primární úrovni. Jde především o práci s třídními kolektivy, které se účastní všichni učitelé. Je zpracován Minimální preventivní program, který je každoročně aktualizován.

### Cíle Minimálního preventivního programu:

- zavádět etickou a právní výchovu, výchovu ke zdravému životnímu stylu do výuky předmětů, kde ji lze uplatnit,
- podporovat rozvoj osobnosti žáků,
- sledovat rizikové formy chování a snažit se vzniklé problémy řešit,
- spolupracovat s vedením školy, zejména s třídními učiteli, v oblasti minimální prevence,
- poskytovat žákům a jejich zákonným zástupcům základní informace, kontakty na poradenská centra a odborníky,
- informovat žáky a jejich zákonné zástupce o Krizovém plánu.



### **Činnosti školního metodika prevence:**

- tvorba, kontrola a realizace preventivního programu školy,
- spolupráce s vedením školy a výchovným poradcem,
- spolupráce s psychologem,
- koordinace aktivit školy zaměřených na rizikové formy chování:
  - drogová závislost, alkoholismus a kouření
  - šikana a násilné formy chování
  - vandalismus
  - záškoláctví
  - kriminalita
  - patologické hráčství
  - kyberšikana
  - poruchy příjmu potravy,
- ve spolupráci s ostatními pedagogy, zejména s třídními učiteli, věnuje zvýšenou pozornost žákům s rizikem či projevy sociálně nežádoucího chování, poskytuje poradenské služby těmto žákům a jejich zákonným zástupcům,
- spolupracuje s okresním metodikem prevence,
- účastní se školení a dalšího vzdělávání,
- připravuje Krizový plán,
- vede dokumentaci,
- spolupracuje s odborníky (PPP Zachova, PČR, atd.).

## **XI. Mezinárodní spolupráce a účast v mezinárodních projektech**

### **Poznávací zájezd do Velké Británie**

V tomto školním roce se tradiční poznávací zájezd na Britské ostrovy neuskutečnil. Důvodem byly obavy z projevů migrační krize.

### **Partnerství se školou v Lectoure (Francie)**

V březnu 2016 jsme přivítali studenty a profesory z naší partnerské francouzské školy v Lectoure a připravili jsme pro ně bohatý program. Studenti z Lectoure předvedli divadelní představení na Alliance Francaise. V květnu 2016 jsme podnikli cestu do Francie. Navštívili jsme památky měst Paříž, Bordeaux, Toulouse a Auch. Sklidili jsme úspěch s našim divadelním představením Tři mušketýři. Navázali jsme nová přátelství, která trvají. Získali jsme mnoho nových zkušeností.

### **Partnerství s Gymnáziem ve Stuttgartu (Německo)**

V červnu 2016 proběhla pravidelná studentská výměna s partnerským gymnáziem ve Stuttgartu. V tomto roce proběhla už po šestadvacáté.

### **Jazykový kurz v Rakousku**

V květnu 2016 absolvovali naši studenti tradiční jazykový kurz v rakouském Bärnkopfu. Tentokrát ve dvou skupinách – mladší (1.A a 2.A) a starší studenti.

### **Mezinárodně uznávané zkoušky z cizího jazyka**

Gymnázium klade velký důraz na jazykovou přípravu studentů. V rámci udržitelnosti projektu OP VK „Nový směr k získání mezinárodních zkoušek z jazyka“ jsou studenti připravováni k mezinárodně uznávaným zkouškám (referenční rámec B2 a C1):

- v červnu 2016 úspěšně vykonalo na naší škole (pod patronací JŠ P.A.R.K.) 18 studentů zkoušku FCE a 5 zkoušku CAE,
- v lednu 2016 úspěšně vykonalo 28 studentů tříd 6.A a 4.B zkoušku DSD II (úroveň B2/C1),
- v listopadu 2015 složili 4 studenti třídy 3.C zkoušky DELF z francouzského jazyka.

## XII. Soutěže a předmětové olympiády

Naše gymnázium pořádá školní kola celé řady soutěží a předmětových olympiád garantovaných předmětovými komisemi. Nejlepší žáci školních kol pak reprezentují školu v okresních a krajských kolech. Vyučující z naší školy jsou také členy hodnotících porot na úrovni městských i krajských soutěží (OČJ, ChO).

V roce 2015 byla škola přihlášena do programu Excellence, který hodnotí nejlépejší studenty v rámci ČR a díky kterému škola získala celkem 41.791 Kč za 8 účastí v krajských a celostátním kole soutěží a olympiád.

Nejlépejší žáci školy jsou uvedeni v této kapitole. Kompletní přehled všech soutěží a umístění našich žáků je uveden v příloze výroční zprávy.

### Středoškolská odborná činnost

Vítězslav Halašta (5.A)	4. místo v krajském kole SOČ v oboru chemie
Jana Veškrnová (3.C)	7. místo v krajském kole SOČ v oboru tvorba učebních pomůcek a didaktická technologie

### Matematická olympiáda

Vojtěch Krusberský (2.A)	53. místo v krajském kole, kat. C
Jakub Dokulil (2.A)	32. místo v krajském kole, kat. B
Michal Rozsival (2.E)	36. místo v krajském kole, kat. B
Tereza Halámková (1.A)	1. místo v okresním kole, kat. Z9 (plný počet 18 bodů)
Eva Gebhardtová (1.A)	12. místo v okresním kole Pythagoriády

### Fyzikální olympiáda - krajské kolo

Jakub Dokulil (3.A)	6. místo v kat. D a 13. místo v kat. A
Robert Polák (3.B)	15. místo v kat. B
Matěj Vitouch (3.B)	19. místo v kat. B
školu dále v krajském kole FO, kat. D reprezentovali Kristýna Havelková (1.B), Hedvika Dušková (1.D), Michaela Urbanová (1.B), Eva Mangerová (1.B)	

### Chemická olympiáda - krajské kolo

Bohuslava Relichová (6.A)	19. místo v kat. A
Barbora Mikšátková (6.A)	20. místo v kat. A
Filip Ilkanič (5.A)	22. místo v kat. A
Jakub Dokulil (3.A)	20. místo v kat. B
Jiří Volánek (4.A)	20. místo v kat. C
Vojtěch Dohnal (4.A)	25. místo v kat. C
Vojtěch Krusberský (3.A)	27. místo v kat. C
Lucie Mičánková (1.B)	30. místo v kat. C
Šimon Roubal (2.A)	11. místo v kat. D
Daniela Kropáčková (2.A)	16. místo v kat. D

### Biologická olympiáda - krajské kolo

Veronika Klinkovská (2.A)	5. místo v kat. A
---------------------------	-------------------

### Olympiáda v českém jazyce - krajské kolo

Lucie Malingerová (4.A)	6. místo v kat. II.
Veronika Klinkovská (2.A)	7. místo v kat. I.

### **Olympiáda německého jazyka - krajské kolo**

Karolína Fejtová (2.A) 2.místo v kat. 2B  
Eliška Čechovská (1.A) 3.místo v kat. 2C

### **Olympiáda v ruském jazyce**

Zuzana Hradilová (1.C) 1. místo v krajském kole, 3. místo v celostátním kole

### **Olympiáda lidských práv**

Tadeáš Sádecký (2.C) 3.místo v krajském kole a 11.místo v celostátním kole

### **Informatika**

Jakub Zikmund (1.C) 1. místo v celostátním kole Bobříka informatiky, kat. Junior  
Alice Zadubanová (1.A) 1. místo v celostátním kole Bobříka informatiky, kat. Kadet  
Václav Palík (3.B) 1. místo v celostátním kole Bobříka informatiky, kat. Senior  
Vítězslav Dušek (6.A) 1. místo v celostátním kole soutěže Code Week

### **Logická olympiáda**

Klára Klinkovská (5.A) 27. místo v krajském kole

### **Jugend debattiert International**

Klára Odstrčilová (4.A) mezi osmi nejlepšími v celostátním semifinále

### **Deutsch Wettbewerb**

Anna Janošková (4.A) získala v celostátním kole soutěže stipendium v SRN

### **Němčinář roku**

Team gymnázia obsadil 2. místo v kraji a 6. místo celostátně.

### **Technoplaneta - celostátní finále**

tým 2.A ve složení Erika Do, Daniela Kropáčková, Veronika Klinkovská, Magdalena Florová, Alena Matějáková se umístil na 32. místě z 50 družstev celé ČR

### **Mathrace - celostátní finále**

tým Hodková, Brodský (4.B) se umístil na 38. místě

### **Brluh - celostátní finále**

tým ve složení Veronika Klinkovská, Daniela Kropáčková, Simona Češková, Erika Do (všechny 2.A)  
- 40. místo ze 423 zúčastněných

### **Mistrovství ČR akademiků v sudoku**

Hana Trávníčková (5.A) se umístila na 3. místě

### **Bohatství země**

V přírodovědné soutěži skončil tým 2.C ve složení Filip Pospíšil, Kateřina Horáková, Vít Škrob, Marie Bednářová, Šimon Matoušek na 3. místě.

### **Soutěž školních časopisů**

Školní časopis Křenoviny – celkové 2. místo v krajském kole a 1. místo v kategorii obsah; postup do celostátního finále.

## Sportovní úspěchy našich studentů

Družstvo **volejbalu dívek** kategorie VI.A ve složení (Helena Pešková, Kateřina Pírková, Michaela Koubková, Daniela Resová, Miroslava Dunárová, Simona Řeháková, Klára Klíčnicková, Dominika Doležalová, Máša Matyášová, Lucie Mičánková, Kristýna Horáková), které zvítězilo v krajské soutěži, prošlo kvalifikací a v **celostátním finále skončilo druhé**.

Stejně tak družstvo **volejbalu chlapců** kategorie VI.A jmenovitě (Karel Pelikán, Adam Provazník, Tadeáš Sádecký, Tadeáš Tezzele, Jakub Novotný, David Pavlovský, Vít Hanáček, Marek Svoboda), vítězně prošlo městským i krajským kolem, kvalifikací a v **celostátním finále získali bronzové medaile**.

Oba dva nezapomenutelné úspěchy vejdu do sportovních dějin naší školy.

Družstvo **volejbalu chlapců** kategorie V ve složení Adam Provazník, Karel Pelikán, David Pavlovský, Jakub Novotný, Tadeáš Tezzele, Tadeáš Sádecký, Dan Doleček, Petr Beneš a Tomáš Horký zvítězilo v krajském kole soutěže.

V **beachvolejbalu chlapců** dosáhli největšího úspěchu Daniel Doleček, David Pavlovský, studenti 3.D, kteří krajské kolo vyhráli a v **celostátním finále** také získali **zlaté medaile**.

V soutěži **beachvolejbalu dívek** zvítěla dvojice Daniela Resová (3.D) a Miroslava Dunárová (2.C) v městském kole.

Družstvo **florbalistů** obhájilo vítězství v turnaji **O pohár hejtmána JMK v Tišnově**, když nádherném finále porazilo Gymnázium na Tř. Kpt. Jaroše. Tým bojoval ve složení Alexandr Svoboda (1.D), Dominik Král (3.C), Miroslav Dračka (5.A), Vít Škrob (1.D), Lukáš Paták (5.A), Vojtěch Hovora (1.D), Ondřej Procházka (1.E), Kryštof Kopečný (1.B), Kryštof Bartek (2.D), Tomáš Štarha (1.E), Michal Vajda (2.B), Ondřej David (4.E), Štěpán Krejčí (1.C).

V krajském přeboru **florbalistek** vybojovala naše děvčata 2. místo ve složení Tereza Schwarzová (4.A), Vendula Mácová (4.A), Pavlína Vokálová (2.D), Tereza Baranová (3.D), Markéta Vykouřilová (1.D), Eva Kubová (1.D), Vendula Jemelíková (1.D), Gabriela Matýsková (1.E).

Tým **sálové kopané dívek** zvítězil v **městském přeboru Brna** ve složení Gabriela Matýsková, Eva Kubová, Monika Jančíková, Vendula Jemelíková, Pavlína Vokálová, Markéta Vykouřilová, Sylva Kvasnicová, Pavla Vrábelová.

V městském kole soutěže **stolního tenisu** získalo družstvo chlapců Ladislav Zápotočný (3.B), Martin Janeček (2.A), Anh Nguyen Tuan (4.A) 2. místo.

**Badminton smíšených družstev** – tým školy ve složení Aneta Chaloupková (4.B), Barbora Mikšátková (6.A), Alena Nekvapilová (3.A), Vojtěch Kubík (4.B), Patrik Vogt (5.A), Dalibor Jirda (5.A) získal 1. místo v městském kole.

**Přespolní běh** – Terezie Zakopalová (3.C) doběhla v městském kole na 2. místě a družstvo dívek ve složení Terezie Zakopalová (3.C), Vendula Jemelíková (2.D), Marie Bednářová (2.D) a Anna Retková (3.A) skončilo na 3. místě.

Celkově jsme v bodování sportovních úspěchů mezi 41 brněnskými středními školami skončili **na třetím místě** (hoši na 1. - 2. místě, dívky na 3. místě).

### XIII. Akce školy a předmětových komisí

#### Český jazyk a literatura

- Historicko-kulturní exkurze maturitního ročníku do Prahy
- Návštěva Ústředního hřbitova v Brně (4. ročník)
- Návštěva Památníku Bible kralické (1. ročník)
- Divadelní představení Romea a Julie (1. ročník), Shakespeare (1. ročník), Revizor (2. a 3. ročník)
- Workshop pro redaktory školního časopisu Křenoviny

#### Německý jazyk

- V rámci spolupráce s neziskovou organizací **Kulturweit** na naší škole působila praktikantka **Emily Kaever z Bonnu**. Pomáhala při korekturách studentům, kteří se připravovali na mezinárodní zkoušky. Účastnila se také různých projektů a pomáhala organizovat soutěže a zahraniční cesty.
- Studenti šestiletého studia s rozšířenou výukou němčiny (příprava na mezinárodní zkoušku DSD II) se účastnili těchto **zahraničních exkurzí**: dvoudenní kulturně-historické **exkurze do Vídně** (2.A a 3.A), třídní **exkurze do Rakouska a Bavorska** (1.B) a třídní **exkurze do Berlína** (4.A a 5.A).
- Studenti se zúčastnili týdenního intenzivního **jazykového kurzu** v rakouském **Bärnkopfu**, letos poprvé ve dvou termínech.
- Především pro studenty němčiny jako druhého jazyka jsme připravili **jednodenní poznávací zájezd** do Vídně a v předvánočním čase i zájezd „**Adventní Vídeň**“.
- Proběhla **výměna** našich studentů se studenty z **Leibnitz gymnázia ve Stuttgartu**.

#### Anglický jazyk

- Ve školním roce 2015/16 pokračovala výuka předmětu **First Certificate in English (FCE)**. Výuka probíhala celkem ve čtyřech skupinách vždy 2 hodiny týdně, dvě skupiny pokračovaly druhým rokem a v létě 2016 jich 18 úspěšně absolvovalo FCE a 5 Council of Europe Level B1. Dvě skupiny se účastnily výuky prvním rokem, ve školním roce 2016/17 budou pokračovat ve druhém roce a na základě rozřazovacího kurzu, který se konal v květnu 2016, budou otevřeny dva kurzy nové. Studenti si přes Nadační fond školy na výuku finančně přispívali a budou přispívat i nadále.
- Pokračovala také úzká spolupráce s jazykovou školou P.A.R.K. School, která se stala autorizovaným zkuškovým centrem Cambridge ESOL. Smlouva nám umožňuje metodickou spolupráci (účast na konferencích pořádaných P.A.R.K. School, metodická pomoc vyučujícím) a studentům nabízí možnost absolvování cvičných tzv. Mock testů, kdy si studenti mohou vyzkoušet svou připravenost na zkoušky a následně je jim poskytnuta konzultace k nim, dále konání **FCE** respektive **CAE** na této škole se slevou.
- Každoročně pořádáme školní kolo **konverzační soutěže v angličtině**. V listopadu 2015 se konala poslechová část a po ní proběhlo v prosinci ústní kolo. Vítězem školního kola se stala Anna Glozigová ze třídy 3.C.
- 18. 12. 2014, jako každoročně, proběhla **návštěva divadelního představení v angličtině** tentokrát s Divadelním centrem ze Zlína s představením Peter Black I, kterého se zúčastnili studenti z různých ročníků.

#### Francouzský jazyk

- V prosinci až dubnu 2016 připravovali studenti 1.C a 2.C divadelní vystoupení Tři mušketýři, dále také absolvovali řadu divadelních dílen ve francouzštině pod vedením paní Noubelové.
- V červnu jsme byli pozváni do Prahy na Francouzský institut, abychom předvedli naše představení pro pražské žáky a studenty. Naše vystoupení sloužilo jako příklad pro učitele francouzštiny, jak využívat dramatické výchovy.

### Ruský jazyk

- Na jaře 2016 jsme připravovali druhou studentskou výměnu s ruským gymnáziem v Dzeržinsku, která proběhne v září a říjnu 2016.

### Dějepis

Akce měly za cíl umožnit studentům bezprostřední kontakt s místy a událostmi, které výrazně ovlivnily historii Evropy

- Říjen 2015 – dvoudenní historická exkurze Osvětim – Vělička – Krakov
- Květen 2016 – třídní historicko-poznávací exkurze do Rakouska – Kremže, Orlí hnízdo, Salzburg
- Jednodenní exkurze v rámci dějepisných seminářů – Znojmo, Kroměříž
- Jednodenní exkurze do Vídně – po stopách císařovny Sissi
- Nestarší dějiny lidstva – expozice pravěku v Pavlově, 1. ročník
- Edukační programy pro studenty – vila Löw-Beer, vila Tugenhat, muzeum města Brna, pobočka židovského muzea v Brně
- besedy s pamětnicí paní Erikou Bezdíčkovou – Moje dlouhé mlčení - osudy Židů za II. světové války
- Projekt – historie místa, kam chodím do školy – seminář ve 3. ročníku – zaměřeno na historii, zajímavá místa, stavby a osobnosti v okolí ulice Křenová

### Zeměpis

- Návštěva Planetária M. Koperníka
- Mapování v terénu
- Ekokurz pro 2. ročník – Kapráluv mlýn
- Multimediální projekce „Madagaskar“

### Fyzika

- Dny vědy 2015 – exkurze v Ústavu přístrojové techniky AV ČR
- Dusík – přednáška s atraktivními experimenty pro studenty 2. ročníku organizovaná Doc. RNDr. Zdeňkem Bochníčkem, Dr. z MU Brno
- Křemík - přednáška s atraktivními experimenty pro studenty 3. ročníku organizovaná Doc. RNDr. Zdeňkem Bochníčkem, Dr. z MU Brno
- Jaderná elektrárna Dukovany, vodní elektrárna Dalešice – exkurze pro studenty 4. ročníku
- VIDA! centrum – exkurze pro studenty různých ročníků
- Gravitační vlny – přednáška pro studenty – prof. RNDr. Jan Novotný, CSc.
- Exoplanety – přednáška pro studenty - doc. RNDr. Miloslav Zejda, Ph.D.
- Principy biosnímačů – přednáška pro studenty – Ing. Bronislav Bálek
- Ustav fyzikálního inženýrství – exkurze se studenty

### Chemie

- Zábavní vědecký park VIDA! (1. a 2. ročníky)
- Sluneční superbouře - exkurze do Planetária M. Koperníka (3.A, 1.D )
- Pivovar Starobruno - exkurze pro 3. ročník v rámci výuky biochemie a biotechnologie
- Projekt Manhattan - přednáška doc. RNDr. Josefa Novosada CSc. na Přírodovědecké fakultě MU Brno
- Pesticidy - přednáška Mgr. Jaromíra Literáka Ph.D.
- Mléko a tuky - přednáška doktorandů ing. Heliskové z VŠCHT Praha

### Biologie

- Přednášky
  - Poruchy výživy (bulimie, mentální anorexie)
  - Protidrogová prevence

- Pohlavně přenášené choroby
- Zásady první pomoci
- Spolupráce s MU – RNDr. Pavel Lízal, PhD. – série přednášek: Populační genetika, Proč máme v Evropě modré oči, Nové možnosti identifikace člověka, Analýza DNA historických osobností
- Spolupráce s MZM Brno (oddělení botaniky) - terénní cvičení Praktické určování mechorostů, Praktické určování kapradňorostů, Tvorba herbáře
- Exkurze – Záchraná stanice, Brno-Bohunice, Transfúzní stanice, Anatomický ústav MU, MZM Brno – oddělení mineralogie a petrografie, MZM Brno – mykologická poradna, Anthropos Dům přírody Moravského krasu
- Projekty – Třídění odpadů
- Aktivity v rámci udržitelnosti přírodovědného projektu

### **Základy společenských věd**

- Návštěva mezinárodního filmového festivalu o lidských právech „Jeden svět“ (3. ročník)
- Beseda s europoslancem Tomášem Zdechovským
- Přednáška Pavla Dufka z Katedry politologie FSS MU na téma: Kvóty v demokracii
- Tadeáš Sádecký postoupil do celostátního kola Olympiády lidských práv.
- Mezinárodní filmový festival o lidských právech Jeden svět – projekce Co se nenosí
- Přednáška studentů MU na téma Migrační krize
- Návštěva Židovské čtvrti v Boskovicích (SVS)
- Návštěva židovského hřbitova a synagogy v Brně (SVS)
- Beseda s advokátem Jiřím Gabrielem (o advokacii a právu)
- Studenti 3. ročníku Jiří Horák a Marek Drašar se na pozvání europoslance Tomáše Zdechovského zúčastnili třídní cesty do Bruselu. Navštívili sídla nejvýznamnějších institucí EU, besedovali s europoslancem Zdechovským.
- Beseda s dobrovolníkem z uprchlického tábora v Berkasovu.

### **Informatika a výpočetní technika**

- Účast vybraných studentek na projektu „Dívky do IT“ ve spolupráci s fakultou Informatiky VUT Brno
- Praxe studentů fakulty Informatiky MU Brno na našem gymnáziu
- Účast pedagogů a vybraných studentů na akci Open School 2016 firmy Red Hat Czech.

### **Tělesná výchova**

- Atletické testy prvního ročníku
- Soutěž ve skoku do výšky „Studentská laťka“
- Badmintonový turnaj smíšených dvojic
- „Křenkacup“ – volejbalový turnaj dvojic
- Školní turnaje v různých sportech – volejbal, kopaná, košíková, florbal
- Lyžařské kurzy pro žáky 1. ročníku (Jánské Lázně, Herlíkovice-Vrchlabí)
- Sportovní kurzy pro žáky 3. ročníku (Veselí nad Lužnicí a Brno)
- Organizace „Barevného dne“ – plážový volejbal, inline brusle
- Organizace městského kola v přespolním běhu ve spolupráci s CVČ Lužánky
- Šachový turnaj – 9. ročník Memoriálu Jaroslava Kadlece

### **Hudební výchova**

- Vánoční vystoupení pěveckého sboru v domově pro seniory na Táborské ulici
- Vánoční koncert pěveckého sboru v kostele na Křenové
- Školní akademie v sále Semilassa
- Vystoupení pěveckého sboru pro nové 1. ročníky a pro maturanty
- Soustředění pěveckého sboru

### **Výtvarná výchova**

- Návštěvy výstav a animačních programů v Domě umění a Galerii Ars
- Práce na výzdobě interiérů školní budovy (velkoformátové malby)

### **Další akce školy**

- Adaptační kurzy pro první ročníky (září 2015)
- Školní výlety, sportovní kurzy (červen 2016)
- Dny otevřených dveří (leden a únor 2016)

## **XIV. Spolupráce školy s jinými subjekty**

### **Práce ve Sdružení pro podporu partnerství Brno – Stuttgart**

Spolupracujeme s Magistrátem města Brna při rozvíjení partnerských vztahů se Stuttgartem, zejména formou výměnných pobytů s partnerským gymnáziem.

### **Spolupráce s jinými školami včetně VŠ**

Gymnázium Brno, Křenová má smlouvu o spolupráci s Masarykovou univerzitou – projekt „Partnerství ve vzdělávání“. V rámci smlouvy se studenti a pedagogové naší školy účastní speciálních přednášek. Ve spolupráci s fakultami MU vykonávají na naší škole praxi studenti pedagogických oborů. Naše gymnázium je také fakultní školou Pedagogické fakulty MU. Studenti maturitního ročníku pravidelně navštěvují veletrh VŠ „Gaudeamus“.

### **Jiné aktivity**

Naše škola se každoročně účastní Veletrhu středních škol. Realizovány jsou protidrogové aktivity organizované ve spolupráci s Magistrátem města Brna, s K-centrem (Peer program).

## **XV. Studentský parlament**

Studentský parlament si tvoří svoji novou podobu od února 2016. Je to dobrovolná studentská organizace, nezávislé demokratické seskupení studentů z různých tříd, kteří mají zájem podílet se na chodu školy. Schází se pravidelně jednou týdně mimo dobu vyučování, jeho stanoveným cílem je přispívat k příjemné atmosféře a dobrým vztahům ve škole. Hlavní náplní je příprava různých kulturních či sportovních akcí pro studenty, které mají převážně charitativní účel. Zasedání jsou veřejná, otevřená učitelům i vedení školy. Studentský parlament má své webové stránky, na kterých jsou zveřejňovány kromě připravovaných a uskutečněných akcí i zápisy z jednotlivých zasedání.

## **XVI. Nadační fond gymnázia**

Nadační fond přispíval finančně na následující účely:

- zahraniční výměnné pobyty studentů
- „Maturita nanečisto“ pro studenty maturitního ročníku
- předmětové olympiády, odborné i sportovní soutěže, soutěže v konverzaci v cizím jazyce
- středoškolská odborná činnost
- odměny pro maturanty za prospěch s vyznamenáním po celou dobu studia
- činnost pěveckého sboru gymnázia
- pronájem sálu Semilasso pro školní akademii
- volný přístup studentů na Internet
- organizace Barevného dne
- podpora studentů školy ve ztížených sociálních podmínkách



## XVII. Údaje o výsledcích inspekce provedené ČŠI

Ve dnech 16. až 18. září 2015 proběhlo na škole šetření ČŠI. Tématem šetření bylo pilotní ověřování nových metod hodnocení přírodovědných předmětů. Během školního roku proběhla 4 inspekční elektronická zjišťování (INEZ) prostřednictvím portálu ČŠI InspIS DATA.

## XVIII. Hospodaření příspěvkové organizace za rok 2015

Za období kalendářního roku 2015 byly škole ze státního rozpočtu poskytnuty na přímé náklady na vzdělání dotace v celkové výši 26.792.504,11 Kč a dále v souvislosti se zvýšením platů od 1. 11. 2015 i dotace v celkové výši 902.008, 55 Kč. Škola dále obdržela ze SR účelovou dotaci v rámci programu Excellence středních škol ve výši 19.969,93 Kč.

Od zřizovatele škola obdržela bezúčelový provozní příspěvek ve výši 5.849.400 Kč, dále účelově určený příspěvek na rozšíření výuky ruského jazyka ve výši 70.000 Kč.

Škola se od roku 2009 podílí na realizaci projektu **Nový směr k získání mezinárodních zkoušek z jazyka** (CZ.1.07/1.1.02/01.0184) v rámci globálního grantu Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost spolufinancováno ze státního rozpočtu ČR a Evropského sociálního fondu. V roce 2012 byl Projekt dle smlouvy ukončen a v roce 2013 proběhlo vypořádání projektu v listinných provedeních, monitorovacích zprávách a kontrolách. Do roku 2017 probíhá jeho udržitelnost.

Dále se škola jako partner Jihomoravského kraje zapojila do projektu **Podpora přírodovědného a technického vzdělávání na SŠ v JMK** (CZ.1.07/1.1.00/44.0006), schváleného v říjnu 2013 a ukončeného v červnu 2015. V roce 2015 byla čerpána investiční a neinvestiční část v rozpočtu projektu v celkové výši 980.259, 06 Kč (ÚZ 13). Udržitelnost projektu je nastavena do roku 2020.

Z hlavní činnosti za r. 2015 vykázala škola zisk ve výši 307.375,97 Kč, z doplňkové činnosti pak zisk činil 256.376,77 Kč. Zisk byl na základě schválení Radou JMK rozdělen do fondů školy.

Ve sledovaném roce byla do sborovny školy pořízena multifunkční kopírka, na základě předávacího protokolu přešlo do majetku školy zařízení z projektu SSŠ Brno „Bezdrátová škola“, do kanceláří zástupců ředitele a na recepci byl pořízen nábytek, kancelářské židle, dále bylo zakoupeno ozvučení do TV, dataprojektor do jazykové učebny, vizualizér do laboratoře chemie, switch do IVT, tiskárny, radiomagnetofon do sbírek jazyků, učební pomůcky do Fy, TV a Z, z projektu ÚZ 13 zakoupeno laboratorní vybavení a chemikálie do chemie.

Ke zlepšení pracovních podmínek pro zaměstnance byly pořízeny varné konvice, chladnice, na nádvoří stojany na kola.

Byly provedeny nutné opravy střešní krytiny, opravy přístrojů a strojů, myčky ve školní jídelně, učebních pomůcek, opravy a údržby oken a žaluzií, školního serveru, elektroinstalace, opravy podlah a omítek, výměna podlahových krytin, výmalby kabinetů pedagogů.

## XIX. Dění ve škole ve školním roce 2015/16

Gymnázium Brno, Křenová, příspěvková organizace patří ke školám s dlouholetou tradicí, pedagogický sbor je stabilní a plně kvalifikovaný, o studium na gymnáziu je tradičně vysoký zájem. V přijímacím řízení na jaře 2016 jsme měli 298 přihlášených uchazečů na 90 nabízených míst čtyřletého studia a 238 uchazečů na 30 míst šestiletého studia. Zájem o šestileté studium je dlouhodobě vysoce nad průměrem kraje, poměr přijatých a nepřijatých uchazečů dosáhl hodnoty 1 : 6. I v tomto roce se škola připojila k pokusnému ověřování centrálně zadávaných testů

z matematiky a českého jazyka. Úspěšnost absolventů školy při přijímacích zkouškách na VŠ je stoprocentní, někteří absolventi studují i dvě VŠ současně.

V průběhu školního roku se konaly na naší škole nostrifikační zkoušky cizinců, během tří termínů (říjen 2015, březen a srpen 2016) proběhlo 528 nostrifikačních zkoušek. Jednalo se především o zkoušky z anglického a ruského jazyka, matematiky, IVT, zeměpisu, chemie, biologie a dalších předmětů. Nostrifikanti pocházeli nejvíce ze zemí bývalého Sovětského svazu či z Řecka, ale i ze zemí západní Evropy.

Ve školním roce 2015/16 probíhaly maturitní zkoušky podle tradičního modelu (po dvou zkouškách ve společné a v profilové části). Ze 125 studentů posledního ročníku prospělo s vyznamenáním 41 studentů, prospělo 83 studentů (16 z nich konalo zkoušku až v podzimním termínu) a 5 studentů neprospělo. Počet studentů, kteří v jarním termínu některou ze zkoušek nezvládli, byl srovnatelný s minulým školním rokem. Vzrostl však počet těch, kteří maturitní zkoušku nezvládli ani v podzimním termínu. Ve srovnání s ostatními gymnázii v ČR dosahují naši studenti v jednotlivých maturitních předmětech nadprůměrných a průměrných výsledků.

V uplynulém školním roce byl vybudován kabinet školní výchovné poradkyně, zřízena byla „kolárna“ pro zaměstnance školy a na dvůr byly pořízeny stojany na kola pro studenty. Proběhla rekonstrukce recepce školy (nové okno, výměna podlahové krytiny, pořízení nábytku). Během července 2016 proběhla kompletní rekonstrukce 5 tříd v tzv. přístavbě, odstraněn byl školní nábytek upevněný k podlaze, podlahy byly vyměněny a byl zakoupen nový školní nábytek včetně moderních tabulí. Během července 2016 také započala 2. fáze rekonstrukce sociálních zařízení (1. etapa proběhla v roce 2013) – došlo k celkové renovaci prostor toalet ve všech patrech školy. Provedena byla také sondáž k průzkumu stavu střechy školní jídelny, jejíž rekonstrukce je plánována na rok 2017.

Od ledna 2016 byl spuštěn nový web školy, spuštěna byla také elektronická burza obědů. V únoru 2016 byla zahájena pokusná výuka v kroužku španělštiny. Na jaře 2016 proběhly tradiční partnerské výměny se školami ve Stuttgartu a v Lectoure, připravována byla výměna s Dzeržinskem.

Studentský parlament zahájil novou etapu své činnosti – jeho úkolem není předávání informací mezi vedením školy a studenty, ale nově je koncipován jako dobrovolné seskupení studentů, kteří se svou vlastní činností podílejí na chodu školy. Podstatnou změnou je i způsob komunikace mezi studenty. Ke zlepšení komunikace mezi studenty a jejich učiteli by měly vést i třídnické hodiny, postavené na principu studentského parlamentu, které budou povinně zavedeny do rozvrhu od školního roku 2016/17. Během jarních měsíců proběhla akce „Studentský dotazník“, ve kterém studenti hodnotili své vyučující. Jednotliví vyučující byli seznámeni se svými „výsledky“ ředitelem školy.

Ve druhé polovině školního roku 2015/16 probíhala v rámci pedagogického sboru diskuse ke změně ŠVP vyššího gymnázia. Plánovaná změna spočívá v navýšení hodinové dotace určené pro volitelné semináře v maturitním ročníku a v celkové změně koncepce volitelných seminářů. Nový ŠVP by měl vstoupit v platnost 1. 9. 2017.

V Brně dne 14. října 2016