

# Učební plán Cyrilometodějského gymnázia v Prostějově pro šk. rok 2016/2017 (ak29082016)

Vzdělávací oblast Vyučovaný předmět	Ročník	Nižší gymnázium										Vyšší gymnázium										Gymnázium							
		předep hod.NG	I		II		III		IV		ΣNG		předep hod.VG	V		VI		VII		VIII		ΣVG		ΣG					
Jazyk a jazyková komunikace Český jazyk a tvůrčí psaní Čj Literatura L Anglický jazyk Aj Něm./Franc.jazyk Nj/Fj Jazyková praxe			3		3		3		2					2		2		2		2									
	15	1	1		1		2		16		0	12	2		2		2		3		17		0	33	0				
	12	3	3	3	3	3	3	4	4	13	13	12	3	3	3	3	3	3	4	4	13	13	26	26					
	6	3	3	3	3	4	4	3	3	13	13	12	3	3	3	3	3	3	3	3	12	12	25	25					
															V - VII, nejméně 5 dnů														
Matematika a její aplikace Matematika M	15		4		4		1		4		1		4		16		2	10	4		4		4		16		0	32	2
Informační a komunikační technologie Informační technologie IT	1		1		1		1		1		3		4	1		1		1		1		3		3	6	6			
Člověk a společnost Historie H Výchova k občanství Vo Základy společenských věd ZSV Strategie osb.rozvoje SOR Křesťanská a etická výchova KEV Sociální praxe	11		2		2		2		2		8		0	36	2		2		2		1		38		7	14	0		
			1		1		1		1		4		0		2		2		3		1		8		0	12	0		
			1		1		1		1		0		0		1		1		1		1		1		0	1	0		
			1		1		1		1		4		4		1		1		1		1		4		4	8	8		
														VII - 2 týdny															
Člověk a příroda Fyzika F Chemie Ch Biologie Bi Geografie G	21		1		2		2		2		7		0,5		2		2		3		1		7		1	14	1,5		
					2		2		0,5		6		0,5		2		3		1		2		7		1	13	1,5		
			2		2		2		2		8		0,5		3		1		2				7		1	15	1,5		
			1		2		2		1		6		0		2		2						4		0	10	0		
Umění a kultura Hudební v. a dějiny hudby Hv Výtvarná v. a dějiny výtvarného umění Vv	10		1		1		1		1		10			4	2								4						
			2		1		1		2		3				2								8		0	14	3		
Člověk a zdraví Výchova ke zdraví Tělesná výchova Ch Tvk D Tvđ	10		2		2		2		2		8			8	2		2		2 gy		2 hr		8						
			2		2		2		2		6				2		2		2 pl		2 pl		6		6	16	12		
Člověk a svět práce	3												0												0	0	0	0	
Volitelné předměty													0																

1.volitelný předmět												1	1	1	1	2	2	3	3	7	7	7	7	
2.volitelný předmět																2	2	3	3	5	5	5	5	
3.volitelný předmět																		4	4	4	4	4	4	
Třídnické hodiny		1	1	1	1													1						
Celková časová dotace v ročníku	122	28	10	30	11	32	12,5	32	12,0	122	45,5	132-140	35	12	34	12	34	15	30	18	133	57	255	103
Maximum povolených hodin		30	30	32	32	109	45,5						35	35	35	35	35	35	35	133	57	255	103	
Minimum povolených hodin		28	28	30	30								27	27	27	27	27	27	27					

Označen předmět, ve kterém je int. obor Výchova ke zdraví

Označen předmět, ve kterém je částečně integrování obor IT

Označen předmět, ve kterém je integrován obor Člověk a svět práce

Označen předmět, jehož dotaci již nelze snížit

### Volitelné předměty V, VI, VII a VIII - školní rok ..... (ak12042015)

Předmět/ročník	Zkr.	počty ž.				V	VI	VII	VIII	ΣCMG		
		V	VI	VII	VIII							
Anglická konverzace	Ak				1	1	2	2	4			
FCE/CAE Preparation	Fce						2	2	2			
Konverzace ve franc. jazyce	Fk				1	1	1	1	2			
Konverzace v německém jazyce	Nk				1	1	2	3	5			
Seminář matematiky	Sm						2	3	5			
Seminář infor.a kom.technologie	Sit						2	2	2			
Latina	La						2		0			
Deskriptivní geometrie	Dg						2	3	3			
Základy ekonomického a fin.myšlení	Zef						2	3	3			
Historie - Geografie	HG							4	4			
Seminář základy spol. věd	Szv							4	4			
Biologie	Bi							4	4			
Fyzika	F							3	3			
Chemie	Ch							4	4			
Španělský jazyk	Šj						2	2	4			
Ruský jazyk	Rj						2		0			
Celkem hodin v ročníku							4	2	40	0	49	0
uče												3

#### Poznámky:

Ak spojeno v VII a VIII

Fce v VII a VIII

Fk spojena V a VI, spojena VII a VIII

Nk spojena VII a VIII

Sit spojena VII a VIII

La spojena VII a VIII

Dg spojena VII a VIII

Zef spojena VII a VIII

2 hodiny H, 2 hodiny G

2 hodiny F, 2 hodiny Ch

## Nepovinné předměty otevřené ve šk.roce .....

Předmět/ročník	Zkr.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	ΣNG	ΣVG	ΣCMG	
Sborový zpěv	Sz	1				1				1	1	2	0
Celkem hodin v ročníku		1	0	0	0	1	0	0	0	1	1		
Navíc odučeno								0			1	1	2
										1	1	2	

**330,5** hodin celkem odučeno na CMG

### 4.2. Poznámky k učebnímu plánu

- 1) **Angl.jazyk** je povinný pro všechny studenty, další cizí jazyky si studenti volí od primy. Studenti si v primě vybírají mezi jazyky francouzský a německý.
- 2) **Třetí cizí jazyk** si studenti mohou volit jako volitelný předmět pro ročníky VII a VIII
- 3) Pro **ročníky V a VI si studenti volí** buď Vv nebo Hv, dále si volí konverzaci v cizím jazyku. Konverzace ve Fj a Nj se spojuje V a VI.
- 4) **Tělesná výchova** je v VII a VIII realizována tak, že student si může volit buď klasickou Tv s převahou gymnastiky nebo plavání nebo sportovní hry.
- 5) Výuka předmětu **Křesťanská a etická výchova** je od I dělena na 2 skupiny podle zaměření takto: pro I a II jsou studenti dělení na základě vstupního pohovoru s katechetou na začátečníky a pokročilé.  
Pro III a IV jsou dělení na základě přihlášky rodičů do zaměření Náboženství nebo Etická výchova.  
Pro V a VI se studenti v rámci předmětu Náboženství a etika hlásí do zaměření Náboženství nebo Etická výchova.
- 6) **Průřezová témata** jsou integrována do povinných předmětů a kurzů - viz kapitola 3.14
- 7) Vzdělávací obory **Výchova ke zdraví, Člověk a svět práce** jsou integrována v předmětech vyjmenovaných v kapitole 4.6
- 8) Vzdělávací obor **Informatika a informační a komunikační technologie** je integrován do předmětů vyjmenovaných v kapitole 4.6
- 9) Výuka **VvDvU** se ve třídách sekunda a kvarta pro výuku půlí tak, že jednou za dva týdny má každá skupina klasickou Vv a jednou za dva týdny Vv s využitím PC - sekunda počítačovou grafiku, kvarta tvorbu filmu - viz osnovy VvDvu.
- 10) Součástí učebního plánu k zajištění rozvoje klíčových kompetencí žáků jsou **víceodenní kurzy**. Studenti v průběhu studia absolvují tyto víceodenní kurzy:
  1. **Vstupní zážitkový kurz pro studenty I "Kdo jsi?"(3 dny, září)**
  2. **Kurz efektivního učení pro studenty I a V (září, docházkový kurz)**
  3. **Kurz dramatické výchovy pro studenty II "Co nechceš, aby druhí činili tobě, nedělej ani ty jim" (4 dny, září)**
  4. **Úvod do partnerských vztahů - kurz "Líbí se mně..." pro studenty III (3 dny, říjen)**
  5. **Pokračovací kurz partnerských vztahů: "Láska a zamilovanost" pro studenty IV(3 dny, říjen)**
  6. **Zimní lyžařský kurz - III, IV (týden, únor, březen)**
  7. **Jazykový pobytový kurz v Německu a Francii - III, IV(týden, červen)**
  8. **Kurz osobnostního růstu a time managementu - V "Čemu dám svůj čas, tomu patří můj život"(4 dny, září)**
  9. **Pokračovací pobytový kurz osobnostního růstu - VI "Žádný člověk není ostrov"(3 dny, říjen)**
  10. **Pokračovací pobytový kurz osobnostního růstu pro studenty VII " Kam patřím?"(3 dny, říjen)**
  11. **Kurz společenského chování a tance - VI (docházkový kurz, podzim)**

**12. Pokračovací docházkový kurz osobnostního růstu - dvoudenní semináře - III, IV, V, VI a VII**

**13. Jazykový pobytový kurz v Holandsku (Aj) - V (týden, červen)**

**14. Letní turistický kurz - VI (týden v červnu)**

**15. Kurz sociálních kompetencí - VII (docházkový kurz, 10 dní, červen)**

**16. Společenskovední kurz - VIII(Praha, 4 dny, září, říjen)**

11) Součástí hodinové dotace přírodním vědám F, Ch a Bi jsou **cvičení**. Pro cvičení se žáci třídy dělí na dvě skupiny s max.počtem 16 žáků ve skupině. Na vyšším gymnáziu je cvičení v příslušném ročníku věnována ze tříhodinové týdenní dotace jedna hodina týdně tak, že výuka probíhá v půlené třídě ve dvouhodinových blocích vždy jednou za dva týdny.

Na nižším gymnáziu je cvičení v příslušném ročníku věnována jedna hodina ze čtyřhodinové dvoutýdenní dotace tak, že výuka probíhá v půlené třídě ve dvouhodinových blocích vždy jednou za měsíc.

12) V případě nepřítomnosti vyučujícího hodinu přebírá učitel, který v dané třídě vyučuje. Tím je zajištěna smysluplná a aprobovaná výuka.

Odpolední hodiny tělocviku, praktických cvičení z přírodních věd, maturitních seminářů a konverzace v cizích jazycích odpadají. Hodiny tělocviku jsou doplněny v rámci sportovních kurzů, praktická cvičení z přírodních věd, maturitní semináře a konverzace s rodilým mluvčím jsou podle časových možností studentů i vyučujícího odučeny v náhradním termínu. V době konání pedagog.rad, třídních schůzek, dnu otevřených dveří apod. na základě rozhodnutí ředitele školy výuka odpadá bez náhrady.

13) Půlené hodiny matematika v II a III jsou využity pro výuku **finanční gramotnosti** - viz učební osnovy M

Do vyučovacího předmětu Inforamční technologie je začleněna výuka zaměřená na problematiku počítačem podporovaného technického kreslení a projektování v prostředí softwarového produktu AutoCad 2013, která je podpořena multimediálními vzdělávacími materiály, které vznikly v průběhu realizace projektu

14) "CAD - počítačem podporované technické kreslení do škol" registrační číslo CZ.1.07/1.1.26/02.0091.

### 4.3. Další volitelné předměty pro studenty V, VI, VII a VIII

**Seznam volitelných předmětů pro kvintu a sextu** (student volí 1 předmět):

Discussion and Debating, English Revision, Konverzace v německém jazyce, Konverzace ve francouzském jazyce

**Seznam volitelných předmětů pro septimu**(student volí 2 předměty):

Seminář matematiky (SM), Seminář informačních technologií (SIT), Discussion and Debating (DD), English Revision (ER), FCE/CAE Preparation (FCE), Konverzace v Nj(KNj), Konverzace ve j(KFj), Deskriptivní geometrie(Dg), Latina(La), Ruský jazyk(Rj), Španělský jazyk(Šj), Italský jazyk (Ij), Dějiny umění (Du), Dějiny hudby (Dh)

**Seznam volitelných předmětů pro oktávu**(student volí celkovou hodinou dotaci 10 hodin):

**Předměty s tříhodinovou dotací:** Seminář matematiky(SM), Seminář inforamčních technologií(SIT), Discussion and Debating (DD), English Revision (ER), FCE/CAE Preparation (FCE), Konverzace v Nj(KNj), Konverzace ve Fj(KFj), Latina(La), Deskriptivní geometrie(Dg), Španělský jazyk(Šj), Ruský jazyk(Rj), Italský jazyk (Ij), Dějiny umění (Du), Dějiny hudby (Dh)

**Předměty se čtyřhodinovou dotací:** Seminář historie(SH), Seminář ZSV(SZV), Seminář fyziky(SF), Seminář chemie(SCh), Seminář biologie(SBi), Seminář geografie (SG) nebo kombinace těchto předmětů ve společném semináři

**Minimální počet studentů pro otevření volitel. předmětu: 8** (studenti nepov. předmětu se nezapočítávají)

### 4.4.Nepovinné předměty

**Nabídka nepovinných předmětů pro NG:**

Sborový zpěv

**Nabídka nepovinných předmětů pro VG:**

Sborový zpěv. Každý volitelný předmět si může student VII a VIII zvolit navíc jako předmět nepovinný (pokud to rozvrh dovolí).

## 4.5. Koružky a tvůrčí dílny

**Nabídka tvůrčích dílen a zájmových kroužků:**

Tvůrčí dílny a zájmové kroužky jsou každoročně otvírány ve školním klubu a SVČ podle možností školy a zájmu studentů. Podrobněji uvedeno v příloze tohoto školního vzdělávacího programu - školní vzdělávací program pro SVČ a školní klub Oáza.