

Učební plán Gymnázia Jana Palacha, Mělník 2021/2022

osmileté studium	1	2	3	4	5	6	7	8
čtyřleté studium	-	-	-	-	1	2	3	4
český jazyk a literatura	4	4	4	4	4	3	4	4
první cizí jazyk	4	4	3	3	3	3	3	4
druhý cizí jazyk	0	0	3	3	3	3	3	4
občanská výchova	1	1	1	1	0	0	0	0
základy společenských věd	0	0	0	0	2	2	2	0
dějepis	2	2	2	2	2	2	2	x
zeměpis	2	2	2	2	2	2	2	x
matematika	5	4	4	4	4	4	3	4
fyzika	1,5	2,5	2,5	2	2	2	2+1	x
chemie	0	0	2,5	2,5	2	2+1	2	x
biologie	2,5	2,5	2	2,5	2+1	2	2	x
informatika a výpočetní technika	1	0	0	0	2	0	1	1
hudební výchova	1	1	1	1	1	1	0	0
výtvarná výchova	2	2	1	1	1	1	0	0
ekonomie v praxi	0	0	0	0	0	0	0	2
tělesná výchova	3	3	3	3	3	3	2	2
volitelný předmět NG	0	1	1	1	0	0	0	0
1. volitelný předmět VG	0	0	0	0	0	2	2	2
2. volitelný předmět VG.	0	0	0	0	0	0	2	2
3. volitelný předmět VG	0	0	0	0	0	0	0	2+2+2+2
celkem	29	29	32	32	34	33	33	33

*) z předmětů označených x a z aktuální nabídky volitelných předmětů pro 4. ročník si žák zvolí celkem čtyři předměty.

Barevně označené sloupce ŠVP Škola pro budoucnost, č. j. 0819/2021/GJPME

Možná nabídka volitelných předmětů (realizuje se podle organizačních možností školy)

**Volitelné předměty ŠVP GJP
0517/2017/GJPME (P2 – P8, 2. – 4. ročník)**

nižší gymnázium:

- Aplikovaná matematika
- Biologie a ekologie v praxi
- Geometrické konstrukce
- Hlavlomy
- Vlastivědný seminář
- Geografie
- Literární praktikum
- Mediální výchova
- Programování
- Digitální fotografie

vyšší gymnázium:

ve 2. ročníku a sextě:

- Španělský jazyk
- Ruský jazyk
- Francouzský jazyk
- Německý jazyk
- Seminář z matematiky

ve 3. ročníku a septimě:

- Přírodovědný seminář
- Fyzikální seminář
- Geografický seminář
- Společenskovední seminář
- Historický seminář
- Seminář programování

ve 4. ročníku a oktávě:

- Anglické reálie a literatura
- Konverzace ve francouzském jazyce
- Konverzace v německém jazyce
- Diferenciální a integrální počet
- Deskriptivní geometrie
- Matematika v praxi
- Seminář z literatury literatura
- Člověk ve společnosti
- Geografie v souvislostech
- Seminář z chemie a biologie
- Pedagogicko-psychologický seminář

**Volitelné předměty Škola pro
budoucnost, 0819/2021/GJPME
(prima a 1. ročník)**

nižší gymnázium:

- Biologie a ekologie v praxi
- Hlavlomy
- Geografie
- Literární praktikum
- Programování
- Dramatická výchova

vyšší gymnázium:

ve 2. ročníku a sextě:

- Španělský jazyk
- Ruský jazyk
- Francouzský jazyk
- Německý jazyk
- Seminář z matematiky

ve 3. ročníku a septimě:

- Přírodovědný seminář
- Fyzikální seminář
- Geografický seminář
- Společenskovední seminář
- Historický seminář
- Seminář programování

ve 4. ročníku a oktávě:

- Anglické reálie a literatura
- Konverzace ve francouzském jazyce
- Konverzace v německém jazyce
- Konverzace v ruském jazyce
- Konverzace ve španělském jazyce
- Diferenciální a integrální počet
- Deskriptivní geometrie
- Matematický sumář
- Seminář z literatury
- Člověk ve společnosti
- Geografie v souvislostech
- Pedagogicko-psychologický seminář
- Moderní technologie v chemii a biologii
- Dějepis volitelný
- Fyzika volitelná
- Chemie volitelná
- Biologie volitelná