

<b>Učebna č. 24 (první patro)</b>	
<b>1. Matematika</b>	
1	Problém kongruentního čísla
2	Množiny bodů dané vlastnosti v „poštácké metrice“
3	Historie kryptologie
4	Porovnání přibližných vzorců obvodu elipsy
5	Analytická geometrie – trojúhelník v prostoru
6	Aplikace diferenciální geometrie v letecké navigaci

<b>Učebna č. 159 (nová budova, první mezipatro)</b>	
<b>2. Fyzika</b>	
1	Základy balistiky
2	Stereoskopické zobrazení a fyzikální principy anaglyfu
3	Detekce a klasifikace proměnných hvězd
4	Vlastnosti spršek sekundárního kosmického záření v závislosti na typu primární částice
5	Zjednodušený model problematiky optické levitace nanočástic

<b>Učebna č. 31 (přízemí)</b>	
<b>3. Chemie</b>	
1	Analýza tokoferolů a tokotrienolů metodou superkritické fluidní chromatografie
2	Metody přípravy grafenoxidu
3	Elektrochemická redukce DNA na elektrodě z pyrolytického uhlíku
4	Stanovení těkavých látek v destilátech metodou GC-MS

<b>Učebna č. 22 (první patro)</b>	
<b>4. Biologie</b>	
1	Frekvence a výskyt očních vad u žáků a studentů
2	Rostliny a živočichové EVL Břevnický potok
3	Krev

<b>Učebna č. 27 (přízemí)</b>	
<b>5. geologie, geografie</b>	
1	Geologicky zajímavé lokality města Chotěboře a jejího blízkého okolí
2	Zajímavosti v okrese Třebíč ve webové aplikaci
<b>8. ochrana a tvorba životního prostředí</b>	
1	Výskyt chráněných brouků (Coleoptera) na entomologických burzách a internetových portálech
2	Rychlost dekompozice v různých typech prostředí
3	Kontaminace hub cs-137

## Učebna č. 17 (první patro)

6. zdravotnictví	
1	Anemie a její souvislost s jinými onemocněními
2	Zdraví a tělesná zdatnost žáků 6. a 7. ročníků
3	Funkcionalizované nanovláknenné nosiče pro akceleraci hojení ran
4	Vývoj výskytu krevních skupin na Jihlavsku
5	Onemocnění štítné žlázy a jejich léčba
6	Virus HIV

## Učebna č. 23 (první patro)

7. zemědělství, potravinářství, lesní a vodní hospodářství	
1	Keratom
2	Barviva v potravinářství
3	Odchov a výcvik dravců
4	Zdraví prospěšně bakterie stanovené z výživových doplňků metodou polymerázové řetězové reakce
5	řetězové reakce
6	Vyvázeč vozík s hydraulickým ramenem

## Učebna č. 3 (druhé patro)

9. strojírenství, hutnictví, doprava a průmyslový design	
1	Kovací soubor - manipulátor a lis
2	Stavba elektrokoloběžky
10. elektrotechnika, elektronika a telekomunikace	
1	Stavba modelu lokomotivy a její programování pro provoz na kolejišti
2	IoT Meteostanice
3	Výměna displeje smartphonu
4	Detektor záření

## Učebna č. 36 (přízemí)

11. stavebnictví, architektura a design interiérů	
1	Víceúčelová sportovní hala
2	Multifunkční sportovní areál letiště Náměšť nad Oslavou
3	Multifunkční sportovní areál letiště Náměšť
4	Víceúčelová sportovní hala

## Učebna č. 26 (přízemí)

12. tvorba učebních pomůcek, didaktická technologie	
1	Vytvoření úloh a měřicího panelu s operačním zesilovačem
2	Elipsograf
3	Model elektrického vedení NN
4	Preparační metody
5	AUDIO VIDEO VSTUPNÍ SYSTÉM

## Učebna č. 6 (druhé patro)

	14. pedagogika, psychologie, sociologie a problematika volného času
1	Postavení žen ve videohrách
2	Zázemí triatlonových závodů a vytrvalostních sportů
3	Volnočasové aktivity dětí v Havlíčkově Brodě
4	Volná dětská kresba
	17. filozofie, politologie a ostatní humanitní a společenskovední obory
1	Senát ano či ne
2	Partnerské vztahy

## Učebna č. 1 (druhé patro)

	15. teorie kultury, umění a umělecké tvorby
1	Historické vlivy a vliv městského architekta na urbánní prostředí
2	Varhany baziliky sv. Prokopa v Třebíči
3	The Room a fenomén „so bad, it's good“: co je to špatný film?
4	Soubor soch Matyáše Bernarda Brauna na Kuksu
	16. historie
1	Navzdory nenávisti
2	Magorova studentská léta

## Učebna č. 148 (nová budova, první patro)

	18. Informatika
1	Program pro chat
2	Počítačová hra dáma
3	Mikropočítačem řízený model laserové gravírky
4	Tvorba hudební skladby