

**MINISTERSTVO ŠKOLSTVA, VEDY, VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

NORMATÍV
materiálno-technického a priestorového zabezpečenia

pre

študijný odbor

6323 K hotelová akadémia

**Schválilo Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky dňa
12. februára 2013 pod číslom 2013-701/5419:60-925 s platnosťou od 1. septembra 2013.**

Obsah

	Strana
1. Základné údaje	3
2. Všeobecne záväzné právne predpisy	3
3. Základné učebné priestory	4
3.1 Základné učebné priestory pre teoretické vyučovanie	4
3.2 Základné učebné priestory pre praktické vyučovanie	4
4. Základné vybavenie učebných priestorov	4
4.1 Základné vybavenie učebných priestorov pre TV	5
4.2 Základné vybavenie učebných priestorov pre PV	5
5. Odporúčané učebné priestory	14
5.1 Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie	14
6. Odporúčané vybavenie učebných priestorov	14
6.1. Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre TV	14
6.2. Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre PV	15
Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre všeobecnovzdelávacie predmety	16
1. Základné učebné priestory	16
1.1. Základné vybavenie učebných priestorov	16
2. Odporúčané učebné priestory	16
2.1. Odporúčané učebné priestory	16
2.2. Odporúčané vybavenie učebných priestorov	17

1. Základné údaje

Normatív materiálno-technického a priestorového zabezpečenia (ďalej len „normatív“) je vytvorený s cieľom zjednotenia zabezpečenia kvalitnej prípravy absolventov študijného odboru 6323 K hotelová akadémia na všetkých stredných odborných školách na Slovensku. Vychádza zo Štátneho vzdelávacieho programu pre skupinu študijných odborov 63 Ekonomika a organizácia, obchod a služby I., poskytujúceho úplné stredné odborné vzdelanie, z časti „Povinné materiálno-technické a priestorové zabezpečenie výučby“. Špecifikuje ucelený, vzájomne sa podmieňajúci komplex požiadaviek s cieľom vytvoriť optimálne vzdelávacie prostredie. Materiálno-technické a priestorové zabezpečenie určené v tomto normatíve je záväzné aj pre študijný odbor hotelová akadémia s označením „6323 6“.

Normatív stanovuje základné učebné priestory pre teoretické a praktické vyučovanie v danom odbore a ich základné materiálne a prístrojové vybavenie. Vybavenie strednej odbornej školy, strediska praktického vyučovania, školského zariadenia a pracoviska praktického vyučovania v rozsahu základného vybavenia poskytuje predpoklady pre zabezpečenie prípravy žiakov daného odboru vzdelávania.

Okrem základných priestorov a základného vybavenia sú súčasťou normatívu aj odporúčané učebné priestory a odporúčané materiálne a prístrojové vybavenie. Tieto sú nad rámec základného vybavenia, ich účelom je zabezpečenie vyššej kvality vyučovacieho procesu v nadväznosti na požiadavky trhu práce v danom odbore. Vybavenosť v súlade s týmto normatívom v rozsahu odporúčaného vybavenia je predpokladom pre strednú odbornú školu, stredisko praktického vyučovania a pracovisko praktického vyučovania uchádzať sa o možnosť pôsobiť ako centrum odborného vzdelávania a prípravy.

Materiálno-technické a priestorové zabezpečenie podľa tohto normatívu môže škola splniť aj používaním materiálno-technického a priestorového zabezpečenia vo vlastníctve inej fyzickej alebo právnickej osoby, s ktorou má škola uzatvorenú písomnú dohodu o uskutočňovaní odborného vzdelávania žiakov podľa § 43 ods. 12 školského zákona alebo podľa § 5 ods. 2 a ods. 3 písm. g) zákona o odbornom vzdelávaní a príprave, ak táto dohoda obsahuje aj jeho presne špecifikovaný rozsah.

2. Všeobecne záväzné predpisy

Proces výchovy a vzdelávania zohľadňuje všeobecne záväzné právne predpisy upravujúce bezpečnosť práce, ochranu pred požiarom, prevádzkovanie objektov škôl a školských zariadení ako aj technickú dokumentáciu používaných zariadení, príslušné normy a predpisy, ktoré upravujú výrobný proces alebo pracovné operácie zodpovedajúce obsahu vzdelávania v danom odbore vzdelávania.

V procese výchovy a vzdelávania je potrebné sa riadiť sa ďalej nižšie uvedenými predpismi:

- zákon č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov,
- zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov,
- zákon č. 126/2006 o verejnom zdravotníctve a zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Správna hygienická prax (zaregistrované MŠ SR dňa 24. 9. 2004 pod číslom CD-2004-10050/25523:093 s platnosťou od 1. 9. 2004.

Každý žiak musí mať na hodinách praktického vyučovania platný zdravotný preukaz.

Učebné priestory musia vyhovovať požiadavkám hygieny práce, bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, ochrany pred požiarom, ktoré sú v súlade s príslušnými platnými

všeobecne záväznými právnymi predpismi, rezortnými predpismi a technickými normami. Priestory, v ktorých sa uskutočňuje teoretické a praktické vyučovanie musia umožňovať optimálnu organizáciu vyučovania s prihliadnutím na technický rozvoj a zavádzanie nových zariadení do prevádzky.

Súčasťou vybavenia učebných priestorov pre praktické vyučovanie je technická dokumentácia, technologické postupy, pravidlá bezpečnej obsluhy technických a iných zariadení, hygienické a bezpečnostné predpisy, bezpečnostné tabuľky a značky a prostriedky protipožiarnej ochrany a prvej pomoci.

3. Základné učebné priestory

Predstavujú ich priestory, ktoré sú nevyhnutné na nadobudnutie požadovaných vedomostí a zručností stanovených výkonovými štandardami príslušného ŠVP a špecifik výučby daného študijného odboru. Tieto súčasne spĺňajú príslušné bezpečnostné a hygienické predpisy.

Počet, rozmery a vybavenie šatní, hygienických zariadení vyplýva z platných predpisov pre normovanie a prevádzku zariadení pre prípravu žiakov na povolanie.

3.1. Základné učebné priestory pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 1

P. č.	Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie
1.	Učebňa pre vyučovanie odborných predmetov ¹ teoretického vyučovania
2.	Učebňa pre vyučovanie odborných predmetov ² teoretického vyučovania

3.2. Základné učebné priestory pre praktické vyučovanie

Tabuľka č. 2

P. č.	Názov učebného priestoru pre praktické vyučovanie
1.	Učebňa pre vyučovanie odborných predmetov ³ praktickej prípravy
2.	Učebňa – cvičná kuchyňa ⁴
2.	Sklad inventáru
4.	Kabinet učiteľa praktických odborných predmetov
5.	Sociálne zariadenia pre žiakov(WC, sprchy, šatne)
6.	Sklad čistiacich potrieb

4. Základné vybavenie učebných priestorov

¹ Predmety, ako napr.: ekonomika, marketing, hotelový a gastronomický manažment a ďalšie vo vzťahu k príslušným obsahovým štandardom vzdelávacej oblasti teoretického vzdelávania Štátneho vzdelávacieho programu 63 Ekonomika a organizácia, obchod a služby I.

² Predmety, ako napr.: aplikovaná informatika, administratíva a korešpondencia a ďalšie vo vzťahu k príslušným obsahovým štandardom vzdelávacej oblasti teoretického vzdelávania Štátneho vzdelávacieho programu 63 Ekonomika a organizácia, obchod a služby I.

³ Predmety, ako napr.: technika obsluhy a ďalšie vo vzťahu k príslušným obsahovým štandardom vzdelávacej oblasti praktickej prípravy Štátneho vzdelávacieho programu 63 Ekonomika a organizácia, obchod a služby I.

⁴ Predmety, ako napr.: technológia prípravy pokrmov a ďalšie vo vzťahu k príslušným obsahovým štandardom vzdelávacej oblasti praktickej prípravy Štátneho vzdelávacieho programu 63 Ekonomika a organizácia, obchod a služby I.

V učebných priestoroch je konkretizované základné vybavenie pre teoretické vyučovanie a základné vybavenie pre praktické vyučovanie vrátane osobných ochranných pracovných prostriedkov, ktoré je nevyhnutné v procese teoretickej a praktickej prípravy v danom odbore.

4.1. Základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 3

P. č.	Názov priestoru	Teoretické vyučovanie		
		Názov vybavenia	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Učebňa ¹ pre vyučovanie odborných predmetov teoretického vyučovania	Katedra, stolička		1+1
		Školská lavica		15
		Stolička pre žiaka		30
		Uzamykateľná skrinka na pomôcky		1
		Školská tabuľa		1
		Prezentačná technológia (dataprojektor, počítač, pripojenie na internet)		1 súbor
		Softvér podľa obsahového zamerania vyučovaných predmetov		1
		Učebné pomôcky v elektronickej alebo materiálnej forme podľa obsahu predmetov, ktoré sa budú v učebni vyučovať		x ⁵
		Učebnice podľa obsahu predmetov, ktoré sa budú v učebni vyučovať		
2.	Učebňa ² pre vyučovanie odborných predmetov teoretického vyučovania	Pracovný stôl pre učiteľa		1
		Stolička pre učiteľa		1
		Pracovný stôl (miesto) pre žiaka	1	15
		Stolička pre žiaka	1	15
		Školská tabuľa		1
		Nástenná tabuľa		1
		Prezentačná technológia (dataprojektor, počítač, pripojenie na internet)		1
		Počítač pre učiteľa		1
		Počítač pre žiaka	1	15
		Pripojenie na internet		1
		Multifunkčné zariadenie – sieťové alebo samostatne stojaci kopírovací stroj, tlačiareň		1

⁵ Druh a počet pomôcok definuje škola v súlade so ŠkVP

	Programové aplikačné vybavenie pre učiteľa a žiaka: <ul style="list-style-type: none"> - Ekonomický softvér - Softvér na výučbu 10-prstovej hmatovej metódy - Kancelársky softvér (textový a tabuľkový procesor, databázový a prezentačný systém) - Softvér pre sieťovú komunikáciu - Softvér podľa obsahového zamerania vyučovaných predmetov 		16 16 16 16 16
	Učebné pomôcky v elektronickej alebo materiálnej forme podľa obsahu predmetov, ktoré sa budú v učebni vyučovať		x ⁵
	Učebnice podľa obsahu predmetov, ktoré sa budú v učebni vyučovať		

4.2. Základné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie

4.2.1. Učebne pre vyučovanie odborných predmetov praktickej prípravy

Odborná učebňa³ je priestor určený na trvalý výkon práce, pričom na jedného žiaka sa počíta min. 2m² voľnej podlahovej plochy. Osvetlenie musí byť priame – denným svetlom tak, že sa zabráni oslneniu a má dopadať na pracovný stôl žiaka z ľavej strany.

Odborná učebňa musí spĺňať nasledovné parametre:

Výmera odbornej učebne je minimálne 24 m²

Teplota: 20 °C

Osvetlenie: 350 – 400 lux

Relatívna vlhkosť: 40-60 %

Súčasťou odbornej učebne^{3a4} môže byť sklad inventáru. Uskladnenie inventáru môže byť aj v osobitnom priestore.

Tabuľka č. 4

		Praktické vyučovanie		
P. č.	Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Učebňa pre vyučovanie odborných predmetov ³ praktickej prípravy	Nábytok:		
		Stoly reštauračné 80 x 120 cm		4
		Stoly reštauračné 80 x 80 cm		2
		Stoličky reštauračné		16
		Servírovacie stoly – keridóny		2
		Pracovný stôl skriňový s poličkami		1
		Reštauračný inventár - malý stolový inventár:		
		Soľničky		5
		Koreničky		5
		Karafinky na olej a ocot		1+1
		Cukorničky na kockový, kryštálový i práškový cukor		2
		Nádobky na horčicu		1

	Stojany na špáradlá		1
	Popolníky		2
	Vázičky rôzne druhy		6
	Rezervovacie karty		1
	Mlynček na korenie		2
	Bielizeň stolová:		
	Obrusy 140 x 140 cm		4+4
	Obrusy 140 x 180 cm		10
	Obrusy 140 x 100 cm na keridóny		10
	Obrúsky - naperóny 80 x 80		4
	Obrúsky - naperóny 80 x 120		8
	Obrúsky plátenné 50 x 50		4
	Obrúsky plátenné 40 x 40		20
	Obrusy banketové 120 x 240, 220x380		20
	Príručníky		3
	Anglické prestieranie		3
	Banketová sukňa		2
	Porcelánový inventár:		
	Taniere		
	- hlboké		25
	- plytké (mäsové)		25
	- na teplé predjedlá ø 21 cm		15
	- klubový tanier ø 30 cm		12
	- tanier na špeciality ø 25 cm		12
	Taniere		
	- dezertné ø 19 cm		25
	- dezertné múčnikový ø 17 cm		25
	- pečivový ø 14 cm		25
	Šálky s podšálkou		
	- bujónové		10
	- kávové		12
	- na mokka kávu		12
	- na čaj		12
	Kanvičky		
	- na mlieko		6
	- na kávu		6
	- na čaj		6
	- na smotanu		6
	Misky na maslo, džem, med,		12
	Kanvice na kávu, čaj, mlieko		2+2+2

	Príbory:		
	Lyžice		
	- polievková		30
	- dezertná		25
	Lyžička		
	- kávová		12
	- mokka		12
	- na zmrzlinu		6
	- na kompót		6
	- na vajíčka		6
	- na limonádu		6
	Vidlička		
	- mäsová		30
	- dezertná		25
	- múčniková		12
	Nôž		
	- mäsový		30
	- dezertný		25
	- na krájanie syrov		1
	Príbory		
	- rybí		6
	- tranžirovací		1
	- šalátový		2
	Špeciálne príbory:		
	- nôž na maslo a nátierky		2
	- príbor na raky		1
	- príbor na ustrice		1
	- príbor na homára		1
	- úchytka na kukuricu		1
	- príbor na slimáky + miska		2
	- kaviárový nôž		1
	- príbor na ovocie		1
	- nožnice na hrozno		1
	- čínske paličky		1
	Naberačka na polievku		4
	Kliešte		
	- na ľad		1
	- na cukor		1
	- na zákusky		1
	Lopatka na zákusky		1
	Džezva rôzne veľkosti		4

	Sklenený inventár:	
	Poháre	
	- na nealkoholické nápoje 0,10, 0,20 l až 0,30 l	12+12+ 12
	- pivové 0,30 l	6
	- pivové 0,50 l	6
	Poháre - na biele víno	12
	- na červené víno	12
	- poháre na miešané nápoje rôzne druhy	24
	- na šumivé víno – misky, flety, špičky	18
	- na koňaky, brandy	6
	- na likéry, destiláty	6
	- na viedenskú kávu a čaj	6
	- na varené víno, grog, punč	6
	Pohár na zmrzlinu	6
	Karafy na vodu	1
	Miska na vajce do skla	4
	Miska na kompót	6
	Miska na šalát	6
	Podnosy:	
	Oválne – kaviarské malé	6
	Obdĺžnikové – kaviarské	6
	Okrúhle	2
	Na nosenie jedál	4
	Tácky protišmykové	5
	Ostatný inventár:	
	Košíky na pečivo	5
	Polievkové misy	2
	Polievkové šálky	4
	Dekantačný košík	1
	Dekantačná karafa	1
	Univerzálny otvárač	2
	Rýchlovarná kanvica	1
	Žehlička	1
	Elektronická registračná pokladnica	1
	Koše na smeti	1
	Svietniky	3
	Timbál na dusené jedlá	2
	Lis na citrón	1
	Misy mäsové – rôzne veľkosti	10
	Misy rybie	6
	Misy na cukrárske výrobky	3
	Omáčníky rôzne veľkosti	6
	Misy na prílohy	3
	Chladič na šumivé víno	6
	Oplachovač prstov	1
	Naberačky na omáčku	1

		Tubus –termoizolačný obal na víno		1
		Lopatka a zmetáčik na stoly		1
		Prenosný ohrievač na pokrmy		2
		Tranšírovacia doska		2
		Flambovací vozík		1
		Panvice rôznych veľkostí		4
		Rýchlouzáver na šumivé víno		1
		Kompletná barmanská súprava		1
		Bowle súprava		1
2.	Učebňa ⁴ - cvičná kuchyňa	Tepelné zdroje:		
		Elektrický alebo plynový sporák s rúrou		2
		Fritéza		1
		Pracovné stroje:		
		Multifunkčný kuchynský robot ⁶		1
		Zariadenie na nízko tepelnú úpravu jedál – konvektomat alebo holdomat ⁶		1
		Kuchynská váha		1
		Elektrický šľahač		1
		Ponorný mixér		1
		Hriankovač		1
		Rýchlovárna kanvica		1
		Ostatné zariadenia:		
		Chladnička kombinovaná s mrazničkou		1
		Mikrovlna rúra		1
		Odsávač pár		1
		Gril		1
		Pracovné stoly a police:		
		Pracovný stôl		3
		Police na kuchynský riad		1
		Drez nerezový		1
		Umývadlo		1
		Kuchynský riad:		
		Hrnce s pokrievkou AKV do 4l		12
		Pekáče rôznej veľkosti		2
		Plechý rôznej veľkosti		2
		Panvice rôzne druhy		4
		Panvice na lievance		1
		Tortové formy		1
		Varné sklo		1
		Pracovné dosky na spracovanie cesta		2
		Misy na studené jedlá - rôzne rozmery		
		Misky na potraviny AKV		2
		Mlynček - na mletie mäsa		
- na mak		2		
- na orechy		1		

⁶ aspoň v jednej cvičnej kuchyni v škole

	Strúhadlá (rôzne druhy)		1
	Dosky na krájanie (rôznej veľkosti)		1
	Valček na cesto		1
	Tlíčik na naklepávanie mäsa		1
	Sekáč na mäso		2
	Vidličky kuchynské		1
	Nôž – kuchársky		1
	- vykosťovací		1
	- na syr		1
	- rôzne druhy nožov		1
	Krájač na pizzu		1
	Koliesko na krájanie cesta		1
	Naberačky		1
	Škrabky na zemiaky a zeleninu		1
	Kuchársky teplomer		4
	Špikovacia ihla		2
	Lis na cesnak		2
	Nožnice na hydinu		2
	Kliešte na obracanie		1
	Metličky na ručné šľahanie		2
	Kotlík na šľahanie		1
	Otvárač univerzálny		1
	Taniere		
	- hlboké		2
	- plytké		2
	- dezertné		4
	- klubové		2
	Bujónové šálky		12
	Misky na šalát s podšálkou		6
	Misky na kompót s podšálkou		4
	Omáčníky		6
	Lis na zemiaky		6
	Lisy na citrón		6
	Odmerky		1
	Otvárač konzerv		1
	Cukrárska stierka		2
	Varechy – rôzne veľkosti		1
	Štetec na potieranie		2
	Sitká – rôzne veľkosti		6
	Sitká na pretláčanie halušiek		2
	Cedník		5
	Lieviky - rôzne		1
	Obracačky		1
	Dierkové naberačky		2
	Krájač - na vajcia		2
	- na hranolky		1
	Mriežka na zemiaky		1
	Rôzne formičky - vykrajovače		1
	Vrecká na zdobenie		2

		Príbory		1
		Porcovačka na zmrzlinu		2
		Utierky		12
		Kôš na triedený odpad		2
		Hasiaci prístroj		6
		Vedrá		4
		Mop na podlahy		1
		Nástenné hodiny		1
		Minútkové hodiny		1
		Zásobník na papierové utierky		1

4.2.2. Kabinet učiteľa praktických odborných predmetov

Kabinet môže byť súčasťou učebne pre vyučovanie odborných predmetov praktickej prípravy

Tabuľka č. 5

Praktické vyučovanie				
P. č.	Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
			žiaka	skupinu
4.	Kabinet učiteľa praktických odborných predmetov	Kancelársky stôl		1
		Stolička		1
		Počítač s pripojením na internet		1
		Polica na odbornú literatúru		1
		Skriňa		1
		Lekárnička		1

4.2.3. Sociálne a hygienické zariadenia pre žiakov

Tabuľka č. 6

Praktické vyučovanie				
P. č.	Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
			žiaka	skupinu
5.	Sociálne a hygienické zariadenie pre žiakov	A. šatňa dievčat:		
		Skrinka alebo vešiak	1	12
		Lavica alebo stolička		2+2
		Odpadkový kôš		1
		B. šatňa chlapcov:		
		Skrinka alebo vešiak	1	12
		Lavica alebo stolička		2+2
		Odpadkový kôš		1
		A. umyváreň dievčat		
		Umyvadlo s teplou a studenou vodou		1
		Sprchovací kút		1
		Zrkadlo, odpadkový kôš		1+1
		Dávkovač na tekuté mydlo		2
		Osušovač rúk alebo zásobník na papierové utierky		1

		B . umyváreň chlapcov		
		Umyvadlo s teplou a studenou vodou		1
		Sprchovací kút		1
		Zrkadlo, odpadkový kôš		1+1
		Dávkovač na tekuté mydlo		2
		Osušovač rúk alebo zásobník na papierové utierky		1
		WC dievčat a chlapcov		
		Toalety + pisoár		1+1+1
		Stojan na toaletný papier		1+1
		Odpadový kôš		2+1
		Umyvadlo s tečúcou teplou a studenou vodou		1+1
		Osušovač rúk alebo zásobník na papierové utierky		1+1

4.2.4. Sklad čistiacich potrieb

Tabuľka č. 7

Praktické vyučovanie				
P. č.	Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
			žiaka	skupinu
6.	Sklad čistiacich potrieb	Skriňa na čistiace potreby		1
		Hygienické potreby /utierky, prachovky/		20
		Zariadenie na sanitáciu		1

4.2.5. Pracovné oblečenie žiakov –obsluha

Tabuľka č. 8

Praktické vyučovanie				
P. č.	Názov vybavenia	Počet na		
		žiaka	skupinu	
	Pracovné oblečenie dievčat:			
1.	Sukňa, nohavice	1		
2.	Blúzka	1		
3.	Vesta	1		
4.	Čašnícka zástera	1		
5.	Biely pracovný plášť s dlhým rukávom	1		
6.	Topánky	1		
7.	Pančuchy	1		
	Pracovné oblečenie chlapci:			
1.	Nohavice	1		
2.	Košľa	1		
3.	Vesta	1		
4.	Ponožky	1		
5.	Topánky	1		
6.	Biely pracovný plášť s dlhým rukávom	1		

7.	Čašnícka zástera	1	
----	------------------	---	--

Pracovné oblečenie žiakov – výroba

Tabuľka č. 9

Praktické vyučovanie			
P. č.	Názov vybavenia	Počet na	
		žiaka	skupinu
Pracovné oblečenie dievčat a chlapcov:			
1.	Kuchárska blúza – rondón	1	
2.	Kuchárske nohavice	1	
3.	Kuchárska zástera	1	
4.	Kuchárska čiapka alebo šatka	1	
5.	Pevná protišmyková zdravotná pracovná obuv s plnou špičkou	1	
6.	Nákrčník	1	
7.	Kuchárska utierka	1	
8.	Tričko bavlnené	1	
9.	Ponožky	1	

5. Odporúčané učebné priestory

5.1. Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 10

P. č.	Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie
1.	Učebňa pre inštruktáž

6. Odporúčané vybavenie učebných priestorov

6.1. Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 11

P. č.	Teoretické vyučovanie		
	Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na
			žiaka
1.	Učebňa pre inštruktáž	Školská tabuľa	1
		Prezentačná technológia	1
		Počítač	1
		Tlačiareň	1
		Internet	1
		Skriňa na učebné pomôcky	1
		Polica na odbornú literatúru	1
		Pracovný stôl a stolička pre učiteľa odborných predmetov	1+1

		Stoly pre žiakov		4
		Stoličky pre žiakov	1	12
		Televízny prijímač + DVD prehrávač		1

6.2. Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie

Nie je vytvorená nová odborná učebňa. Identifikované vybavenie je odporúčané pre možnosť doplnenia odbornej učebne, v ktorej sa realizuje praktická príprava pre obsluhu. Odporúčané vybavenie učebných priestorov je nadštandardné a umožní realizovať kvalitnejšiu praktickú výučbu vzhľadom k podmienkam a možnostiam školy.

Tabuľka č. 12

P. č.	Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
			žiaka	skupinu
	Učebňa pre vyučovanie odborných predmetov praktickej prípravy ³	Teplý servírovací vozík		1
		Bufetový vozík		1
		Výčapné zariadenie		1
		Prepravný vozík		1
		Ohrievač na tanieri, šálky - režón		1
		Výrobník ľadu		1
		Odšťavovač		1
		Termoska na teplé nápoje		1
		Touster		1
		Kávovar – automatické espresso		1
		Mixér		1
		Fontána na čokoládu		1
		Stroj na výrobu ľadovej drene		1
		Súprava na fondue		1
		Automatický penič mlieka		1
		Chafing		1
		Stojan na studené omáčky vo fľašiach		1
		Rôzne typy dekorácie		1
		Rybí príbor prekladací		1
		Chladnička s vitrínou		1
		Mraznička		1
		Poklop – zvon		1
		Súprava na barbecue		1
	Elektronická pokladnica		1	

**POŽIADAVKY NA UČEBNÉ PRIESTORY A ICH VYBAVENIE PRE
VŠEOBECNOVZDELÁVACIE PREDMETY**

1. Základné učebné priestory

Tabuľka č. 1

P. č.	Názov učebného priestoru
1.	Učebňa
2.	Telocvična

1.1 Základné vybavenie učebných priestorov

Tabuľka č. 2

P. č. priestoru	Názov priestoru (z tab. č. 1)	Názov vybavenia (v členení stroje a zariadenia, prístroje, výpočtová technika, nábytok a pod.)	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Učebňa	Katedra	-	1
		Stolička	1	15
		Školské lavice	1	15
		Školská tabuľa s kresliacimi pomôckami	-	1
		Skriňa	-	1
		Didaktické pomôcky (podľa predmetov)	-	1
		Nástenka	-	1
2.	Telocvična	Rebrina	-	8
		Tyč na šplhanie	-	2
		Lano na šplhanie	-	2
		Kruhy	-	1
		Hrazda	-	1
		Lavička	-	6
		Didaktické pomôcky (podľa potreby vyučujúceho)	-	1
		Skrinka pre audiovizuálnu techniku	-	1

2. Odporúčané učebné priestory

Kvalitnejšiu výučbu v danom odbore umožní zriadenie odporúčaných nadštandardných učebných priestorov pre zabezpečenie vyučovania všeobecnovzdelávacích predmetov. Odporúčané (nadštandardné) učebné priestory zriaďuje škola podľa potreby na základe vlastných priestorových a ekonomických možností.

2.1 Odporúčané učebné priestory

Tabuľka č. 3

P. č.	Názov učebného priestoru
1.	Fyzikálna učebňa
2.	Chemické laboratórium

3.	Jazykové laboratórium
4.	Multimediálna učebňa
5.	Matematická učebňa

2.2 Odporúčané vybavenie učebných priestorov

Tabuľka č. 4

P. č. priestoru	Názov priestoru (z tab. č. 3)	Názov vybavenia (v členení stroje a zariadenia, prístroje, výpočtová technika, nábytok a pod.)	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Fyzikálna učebňa	Katedra		1
		Stolička	1	15
		Školské lavice	1	15
		Skriňa	-	1
		Interaktívna tabuľa	-	1
		Didaktické pomôcky (podľa potreby vyučujúceho,)	-	1
		Dataprojektor	-	1
		Notebook	1	15
		Prístup na internet	1	16
		Zdroj napätia a prúdu	-	1
		USB kľúč	-	1
2.	Chemické laboratórium	Laboratórne stoly	1	15
		Skrine na uskladnenie chemikálií	-	4
		Digestor na prácu s prchavými látkami	-	1
		Kameninové umývadlo	-	4
		Plynové horáky	-	8
		Lekárnička	-	1
		Hasiaci prístroj	-	1
		Laboratórne pomôcky		Podľa potreby
		Ochranné pracovné plášte	1	15
		Ochranné pracovné rukavice	1	15
		Ochranné okuliare	1	15
3.	Jazykové laboratórium	Katedra	-	1
		Stolička	1	15
		Školské lavice	1	15
		Školská tabuľa s kresliacimi pomôckami	-	1
		Skriňa	-	1
		Interaktívna tabuľa	-	1
		Didaktické pomôcky (podľa potreby vyučujúceho)	-	1
		Nástenka	-	1
		Dataprojektor	-	1
		Notebook	1	15
		Audio systém	-	1
		Slúchadlá	1	16
		Prístup na internet	1	16

		USB kľúč	-	1
4.	Multimediálna učebňa	Katedra	-	1
		Stolička	1	15
		Školské lavice	1	15
		Školská tabuľa s kresliacimi pomôckami	-	1
		Skriňa	-	1
		Interaktívna tabuľa	-	1
		Didaktické pomôcky (podľa potreby vyučujúceho)	-	1
		Nástenka	-	1
		Dataprojektor	-	1
		Notebook/stolový počítač	1	15
		Ozvučenie	-	1
		Multifunkčné zariadenie	-	3
		USB kľúč	1	15
		Kamera	-	1
		Prístup na internet	1	16
		Veľkoplošný TV 3 D + DVD	-	1
5.	Matematická učebňa	Katedra	-	1
		Stolička	1	
		Školské lavice	1	
		Školská tabuľa s kresliacimi pomôckami	-	1
		Skriňa	-	1
		Interaktívna tabuľa	-	1
		Magnetická tabuľa	-	1
		Didaktické matematické pomôcky a rysovacie pomôcky (podľa potreby vyučujúceho)	-	1
		Nástenka	-	1
		Dataprojektor	-	1
		Notebook/stolový počítač	-	1
		Notebook	1	15
		Prístup na internet	1	16
		Matematický softvér	-	1
		USB kľúč	-	1
		Čítacie zariadenie (kamera)	-	1
Meotar	-	1		
Audiosystém	-	1		