

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

NORMATÍV

materiálno-technického a priestorového zabezpečenia

pre

študijný odbor

**6442 K obchodný pracovník
obchodná pracovníčka**

**Schválilo Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu
Slovenskej republiky dňa 9. augusta 2023
pod číslom 2023/3162:58-C2910 s účinnosťou od 1. septembra 2023**

Riešiteľ: PaedDr. Peter Solárik, Štátny inštitút odborného vzdelávania, Bratislava

Spolupracovali: Ing. Drahomíra Štepanayová, Republiková únia zamestnávateľov, Bratislava

OBSAH:

1	Základné údaje	4
2	Všeobecne záväzné právne predpisy	4
3	Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre teoretické vyučovanie	5
3.1	Základné požiadavky	5
3.2	Odporúčané požiadavky	5
4	Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre praktické vyučovanie	6
4.1	Základné požiadavky	6
4.2	Odporúčane požiadavky	6
	Poznámky	8

1 Základné údaje

Normatív materiálno-technického a priestorového zabezpečenia (ďalej len „normatív“) je vytvorený s cieľom zabezpečenia kvalitnej prípravy žiakov študijného odboru 6442 K obchodný pracovník; obchodná pracovníčka. Normatív vychádza zo Štátneho vzdelávacieho programu (ďalej len „ŠVP“) pre skupinu študijných a učebných odborov 62 Ekonomické vedy, 63, 64 Ekonomika a organizácia, obchod a služby I, II, poskytujúceho úplné stredné odborné vzdelanie. Špecifikuje ucelený, vzájomne sa podmieňajúci komplex požiadaviek s cieľom vytvoriť optimálne vzdelávacie prostredie.

Normatív určuje požiadavky na základné učebné priestory a požiadavky na základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie a praktické vyučovanie. 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 a 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 školu uchádzať sa o možnosť používať popri svojom názve aj označenie Centrum odborného vzdelávania a prípravy.

Pre zamestnávateľa platí normatív materiálno-technického zabezpečenia v rozsahu základných požiadaviek vybavenia pre praktické vyučovanie (netýka sa požiadaviek na učebné priestory).

Škola alebo zamestnávateľ môže splniť normatív aj používaním priestorovej, materiálnej a prístrojovej vybavenosti vo vlastníctve inej fyzickej alebo právnickej osoby, s ktorou má škola alebo zamestnávateľ uzatvorenú písomnú dohodu o spolupráci v oblasti odborného vzdelávania, zmluvu o poskytovaní praktického vyučovania, zmluvu o duálnom vzdelávaní alebo inou zmluvnou formou, ak je v dohode alebo zmluve táto skutočnosť uvedená.

U všetkých položiek normatívu označených „podľa potreby“ sa nedá presne vyšpecifikovať množstvo. Pre daný študijný alebo učebný odbor sú povinné, ide najmä o suroviny, spotrebný materiál, drobný inventár a pod., ktorými škola alebo zamestnávateľ musí disponovať.

Škola musí súčasne spĺňať požiadavky na povinné materiálno-technické a priestorové zabezpečenie pre všeobecno-vzdelávacie predmety, ktoré vypracováva Národný inštitút vzdelávania a mládeže a sú zverejnené na webovom sídle www.siov.sk.

2 Všeobecne záväzné právne predpisy

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

Učebné priestory školy a pracoviská u zamestnávateľa 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.

Súčasťou vybavenia 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 Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre teoretické vyučovanie

3.1 Základné požiadavky

Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
		skupinu	žiaka
Učebňa pre odborné teoretické predmety	Školská tabuľa / Interaktívna tabuľa	1	
	Školská katedra, stolička	1+1	
	Školská lavica	15	
	Stolička		1
	PC zostava /notebook s pripojením na internet	1	
	Aplikačný softvér (licencia) podľa obsahového zamerania ^{2,3}	1	
	Dátový projektor alebo iné zobrazovacie zariadenie	1	
	Skriňa na učebné pomôcky	1	
	Didaktické pomôcky	podľa potreby	
	Učebňa pre odborné teoretické predmety – praktické cvičenia	Školská tabuľa / Interaktívna tabuľa	1
Školská katedra, stolička		1+1	
Školská lavica		15	
Stolička			1
PC zostava / notebook s pripojením na internet			1
Aplikačný softvér (licencia) podľa obsahového zamerania ^{1,2,3,4,5,6}		1	
Tlačiareň ⁷		1	
Dátový projektor alebo iné zobrazovacie zariadenie		1	
Skriňa na učebné pomôcky		1	
Didaktické pomôcky		podľa potreby	

3.2 Odporúčané požiadavky

Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
		skupinu	žiaka
Interaktívna učebňa pre odborné teoretické predmety	Rokovací stôl	1	
	Stoličky k rokovaciemu stolu		1
	PC stolná zostava / notebook s pripojením na internet	1	
	Aplikačné programové vybavenie (licencia) podľa obsahového zamerania ^{2,3}	1	
	Dátový projektor alebo iné zobrazovacie zariadenie	1	
	Interaktívna tabuľa / veľkoplošná obrazovka (LCD, plazmová, LED) / prenosný interaktívny systém	1	

	Kamera	1	
	Digitálny fotoaparát / vizualizér	1	
	Multimediálny prehrávač	1	
	Doplnkový nábytok	podľa potreby	

4 Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre praktické vyučovanie

4.1 Základné požiadavky

Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
		skupinu	žiaka
Odborná učebňa pre inštruktáž	Školská tabuľa / Interaktívna tabuľa	1	
	Školská katedra, stolička	1+1	
	Školská lavica	12	
	Stolička		1
	PC zostava / notebook s pripojením na internet	12+1	
	Aplikačný softvér (licencia) podľa obsahového zamerania ^{1,2,3,4,5,6}	1	
	Tlačiareň, multifunkčné zariadenie ⁷	1	
	Dátový projektor alebo iné zobrazovacie zariadenie	1	
	Skriňa na učebné pomôcky	1	
	Didaktické pomôcky	podľa potreby	

4.2 Odporúčane požiadavky

Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
		skupinu	žiaka
Odborná učebňa cvičnej predajne /školská dielňa	Základné zariadenie predajne		
	Predajný pult	2	
	Výstavná vitrína alebo výstavný stojan	2	
	Pokladničný systém	2	
	Regály na vystavovanie tovaru (rôzne druhy – policové, košíkové, gondoly, tyčové a iné)	4	
	Špeciálne zariadenie predajne		
	- podľa zamerania predajne	1	
	Ostatné zariadenia		
	Stôl na prípravu baleného tovaru	1	
	Skriňový a skrinkový nábytok na obalový materiál	1	
	Pracovný stôl pre administratívu	1	
	Stoličky	2	
	Nákupné košíky	12	
	PC zostava s tlačiarňou a s pripojením na pokladňu	1	
	Pracovné pomôcky		
	Kalkulačky	12	
Pomôcky na aranžovanie a darčkové balenie	podľa potreby		

	tovaru		
	Drobné náradie (podľa špecializácie predajne)	podľa potreby	
	Pomôcky na manipuláciu s priemyselným a potravinárskym tovarom	podľa potreby	
	Pomôcky na vystavovanie tovaru	podľa potreby	
	Baliaci a aranžérsky materiál	podľa potreby	
	Nákupné a darčkové tašky	podľa potreby	
	Nástroje a pomôcky k ručnej manipulácii s tovarom	podľa potreby	
	Nástroje a pomôcky k manipulácii s obalmi	podľa potreby	
	Základné mechanické prostriedky k manipulácii s tovarom	podľa potreby	
	Ukážky propagačných materiálov a rôznych druhov pútačov	podľa potreby	
	Pomôcky na zhotovenie cenoviek, popisiek tovarov	podľa potreby	
	Pomôcky na čistenie a ošetrovanie tovaru a jeho prípravu do predaja	podľa potreby	
	Pomôcky k bežným kvalitatívnym skúškam tovaru	podľa potreby	
	Skladová evidencia – vývesné štítky	podľa potreby	
	Pomôcky na udržiavanie čistoty predajne	podľa potreby	
	Priestor pre administratívu		
	Pracovný stôl pre administratívu	1	
	Stolička		1
	Nástenná tabuľa	1	
	PC stolová zostava / notebook s pripojením na internet	1	
	Aplikačné programové vybavenie – pokladničný a skladový systém	1	
Sklad inventáru	Police / policové zostavy	podľa potreby	
	Manipulačný stôl	1	
	Nástenný teplomer	1	
Sklad čistiacich potrieb	Skriňa na čistiace potreby	1	
	Hygienické a čistiace potreby (utierky, prachovky)	podľa potreby	
	Zariadenie na sanitáciu	1	
Pracovné oblečenie a osobné ochranné prostriedky pre žiakov	Pracovné oblečenie pre dievčatá		
	Protišmyková zdravotná obuv		1 pár
	Biely plášť s dlhým rukávom alebo pracovné oblečenie podľa zamerania predajne a požiadaviek pracoviska		1
	Pracovné ochranné rukavice		1 pár
	Ochrana vlasovej časti hlavy pri manipulácii s nebaleným potravinárskym tovarom: čiapka so šiltom, šatka, čelenka		1
	Menovka		1
	Pracovné oblečenie pre chlapcov		

	Protišmyková zdravotná obuv		1 pár
	Biely plášť s dlhým rukávom alebo pracovné oblečenie podľa zamerania predajne a požiadaviek pracoviska		1
	Pracovné ochranné rukavice		1 pár
	Ochrana vlasovej časti hlavy pri manipulácii s nebaleným potravinárskym tovarom: čiapka so šiltom		1
	Menovka		1

Poznámky

1. Softvér pre priamu interakciu učiteľa a žiaka, umožňuje zdieľanie obsahu obrazovky učiteľského počítača na počítači žiaka, kontrolu a ovládanie počítača žiaka učiteľom (napr. LanSchool).
2. Grafický a prezentačný softvér, softvér pre tvorbu web stránoka e-shop, resp. podľa obsahového zamerania vyučovacích predmetov.
3. Softvér zahrňuje aktuálne programové produkty dostupné na trhu z oblasti textových editorov, tabuľkových procesorov, databáz – kancelársky balík (napr. MS Office,), e-learningové prostredie.
4. Ekonomický softvér zahrňujúci aktuálneho programové produkty pre vedenie účtovníctva.
5. Softvér na výučbu desaťprstovej hmatovej metódy písania na počítači.
6. Softvér pre sieťovú komunikáciu.
7. Tlačiareň je spoločná pre viac učební a nemusí byť súčasťou učebného priestoru.