

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

NORMATÍV

materiálno-technického a priestorového zabezpečenia

pre

učebný odbor

6489 H hostinský, hostinská

**Schválilo Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu
Slovenskej republiky dňa
pod číslom s účinnosťou od 1. septembra 2021.**

Riešiteľ:

PaedDr. Peter Solárik, Štátny inštitút odborného vzdelávania

Spolupracovali:

Ing. Eva Polášková, Republiková únia zamestnávateľov, Einsteinova 19, Bratislava

Ing. Drahomíra Štepanayová, Republiková únia zamestnávateľov, Einsteinova 19, 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	5
4.1	Základné požiadavky	5
4.2	Odporúčané požiadavky	10

1 Základné údaje

Normatív materiálno-technického a priestorového zabezpečenia (ďalej len „normatív“) je vytvorený s cieľom zabezpečenia kvalitnej prípravy žiakov učebného odboru 6489 H hostinský, hostinská. Normatív vychádza zo Štátneho vzdelávacieho programu (ďalej len „ŠVP“) pre skupinu študijných a učebných odborov 62 Ekonomické vedy, 63, 64 Ekonomika, organizácia, obchod a služby I, II, poskytujúceho 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 všeobecnovzdelávacie predmety, ktoré vypracováva Štátny pedagogický ústav 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	30	1
	PC stolná zostava / notebook s pripojením na internet	1	
	Dátový projektor alebo iné zobrazovacie zariadenie	1	
	Skriňa na učebné pomôcky	1	
	Didaktické pomôcky	podľa potreby	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	15	1
	PC stolná zostava / notebook s pripojením na internet	1	
	Aplikačné programové vybavenie	1	
	Dátový projektor alebo iné zobrazovacie zariadenie (podľa vývoja IT)	1	
	Interaktívna tabuľa / veľkoplošná obrazovka (LCD, plazmová, LED) / prenosný interaktívny systém (podľa vývoja IT)	1	
	Kamera	1	
	Digitálny fotoaparát / vizualizér	1	
	Multimediálny prehrávač	1	
	Doplňkový 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 technológie prípravy pokrmov / školská dielňa	Tepelné zdroje		
	Indukčný, elektrický alebo plynový sporák s rúrou	1	
	Ponorný vyprášač - fritéza	1	
	Konvektomat	1	
	Tlakový parný varič	1	
	Varný kotol	1	
	Elektrický / lávový gril	1	

	Pracovné stroje		
	Nárezový stroj	1	
	Univerzálny kuchynský robot	1	
	Kuchynská váha	1	
	Elektrický šľahač	1	
	Ponorný mixér	1	
	Odšťavovač	1	
	Krájač na chlieb	1	
	Ostatné zariadenia		
	Chladnička / chladiaci box	1	
	Mraznička / mraziaci box	1	
	Umývačka riadu	1	
	Odsávač pár	1	
	Sušič rúk / zásobník na papierové utierky	1	
	Pokladničný systém	1	
	Pracovné stoly a police		
	Pracovné stoly a police	1	
	Drez nerezový	1	
	Umývadlo	1	
	Kuchynské náradie a pomôcky		
	Na varenie – hrnce rôznych veľkostí (sady hrncov), panvice, pokrievky, varechy, naberačky	podľa potreby	
	Na pečenie - pekáče, plechy, formy na sladké a slané pečenie, formičky, pomôcky na zdobenie, pomôcky na prípravu cesta – valčeky a dosky na cesto, stierky, štetce, metličky a kotlík na šľahanie	podľa potreby	
	Na spracovanie ovocia a zeleniny – krájače, lisy a odšťavovače, luskáčiky a odkôstkovače, škrabky a vykrajovače, lúpačky	podľa potreby	
	Na spracovanie mäsa – nože kuchynské (kuchárske), vykost'ovacie, na syry, vidličky kuchynské, dosky na krájanie, ocieľka, sekáč na mäso, nožnice na hydinu, kliešte na obracanie	podľa potreby	
	Príslušenstvo do kuchyne		
	Mlynčeky a strúhadlá rôzne druhy, koreničky, soľničky, váhy, odmerky, teplomery, cedidlá, sitká, lieviky, dosky na krájanie, hodiny, minútky, pomôcky na prípravu ľadu a zmrzliny, kuchynské misky	podľa potreby	
	Ostatné kuchynské náradie		
	Dávkovacie fľaše, grilovacie a špikovacie ihly, lieviky, paličky na mäso, škrabky na ryby, flambovací pištoľ, mažiare, otvárače na konzervy, tenderizery, formičky na tvarovanie, krájače, otvárače na zaváracie	podľa potreby	

	poháre, porciovače, náradie a spracovanie vajčiek			
	Pomôcky na stolovanie			
	Pomôcky a náradie na prípravu kávy a čaju	podľa potreby		
	Tanierové súpravy	podľa potreby		
	Príbory	podľa potreby		
	Šalátové nástroje	podľa potreby		
	Nástroje na pizzu a cestoviny	podľa potreby		
	Pomôcky na servírovanie – podložky, tácky, podnosy	podľa potreby		
	Poháre, dávkovače, hrnčeky, džbány, kanvice	podľa potreby		
	Misy – dezertné, raňajkové, servírovacie, šalátové, na ovocie, na pečivo	podľa potreby		
	Naberačky, miešadlá, slamky, ostatné	podľa potreby		
	Prestieranie	podľa potreby		
	Pomocný materiál			
	Kuchynské rukavice, chňapky, utierky	podľa potreby		
	Pomôcky na umývanie a utieranie riadu	podľa potreby		
	Kuchárska odborná literatúra	podľa potreby		
	Nádoby na triedený odpad	podľa potreby		
	Vedrá, mop na podlahy	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 – rezervačný systém objednávania jedla	1		
	Odborná učebňa stolovania / školská dielňa	Reštauračný nábytok a zariadenie		
		Stoly reštauračné	podľa potreby	
Stoličky reštauračné		podľa potreby		
Servírovacie stoly		podľa potreby		
Pracovný stôl/pult s odkladacím priestorom		podľa potreby		
Zápultie zostava / pracovný alebo výdajný pult		podľa potreby		
Pokladničný systém pre reštaurácie		podľa potreby		
Aplikačné programové vybavenie – (objednávkový systém, eKasa, mobilné aplikácie bezhotovostnej platby)		podľa potreby		
Profesionálny kávovar		podľa potreby		
Reštauračný inventár				
Malý stolový inventár - soľničky, koreničky, karafinky na olej a ocot, cukorničky, nádobky na horčicu, stojany na špáradlá, vázičky rôzne druhy, rezervovacie karty, mlynček na korenie		podľa potreby		
Bielizeň stolová - obrusy, obrúsky,		podľa potreby		

	(plátenné, banketové), príručníky, anglické prestieranie, banketová sukňa		
	Porcelánový inventár - taniere – hlboké, plytké (mäsové), na teplé predjedlá, klubové, na špeciality, dezertné, pečivové	podľa potreby	
	Šálky s podšálkou – bujónové, kávové, na mokka kávu, čajové	podľa potreby	
	Kanvičky – na mlieko, na kávu, na čaj, na smotanu	podľa potreby	
	Kanvice – na kávu, čaj, mlieko	podľa potreby	
	Misky – na maslo, džem, med	podľa potreby	
	Príborová lyžica – polievková, dezertná	podľa potreby	
	Príborová lyžička – kávová, mokka, na zmrzlinu, na kompót, na vajíčka, na limonádu	podľa potreby	
	Príborová vidlička – mäsová, dezertná, múčniková	podľa potreby	
	Príborový nôž – mäsový, dezertný, na krájanie syrov	podľa potreby	
	Jedálenské príbory – rybí, tranžírovací, šalátový	podľa potreby	
	Špeciálne príbory – rôzne druhy	podľa potreby	
	Naberačka na polievku	podľa potreby	
	Kliešte – na ľad, na cukor, na zákusky	podľa potreby	
	Lopatka na zákusky	podľa potreby	
	Džezva – rôzne druhy	podľa potreby	
	Sklenený inventár - poháre na nealkoholické nápoje, pivo, na víno biele, červené, na miešané nápoje, na šumivé víno – misky, flety, špičky, na koňaky, brandy, na likéry, destiláty, na viedenskú kávu a čaj, na varené víno, grog, punč	podľa potreby	
	Karafy na vodu	podľa potreby	
	Miska na vajce do skla, na kompót, na šalát	podľa potreby	
	Pohár na zmrzlinu	podľa potreby	
	Podnosy kaviarenské, na nosenie jedál, tácky protišmykové	podľa potreby	
	Doplňkové vybavenie		
	Timbál na dusené jedlá, lis na citrón	podľa potreby	
	Misy – mäsové, rybíe, na cukrárske výrobky, na prílohy	podľa potreby	
	Omáčníky – rôzne veľkosti, naberačky na omáčku	podľa potreby	
	Chladič na šumivé víno, oplachovač prstov, tubus – termoizolačný obal na víno	podľa potreby	
	Lopatka a zmetáčik na stoly	podľa potreby	
	Prenosný ohrievač na pokrmy	podľa potreby	
	Tranžírovacia doska	podľa potreby	
	Panvice rôznych veľkostí	podľa potreby	

	Rýchlouzáver na šumivé víno	podľa potreby		
	Kompletná barmanská súprava	podľa potreby		
	Bowle súprava	podľa potreby		
	Pomocný materiál			
	Kuchynské rukavice, chňapky, utierky	podľa potreby		
	Pomôcky na umývanie a utieranie riadu	podľa potreby		
	Kuchárska odborná literatúra	podľa potreby		
	Nádoby na triedený odpad	podľa potreby		
	Vedrá, mop na podlahy	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 – rezervačný systém objednávania jedla	1		
	Manipulačný stôl	1		
	Nástenný teplomer	1		
	Hygienické a čistiace potreby (utierky, prachovky)	podľa potreby		
	Zariadenie na sanitáciu	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			
	Kuchárske nohavice		1	
	Kuchárska blúza - rondón		1	
	Kuchárska zástera		1	
	Kuchárska čiapka alebo šatka		1	
	Nákrčník		1	
	Protišmyková zdravotná obuv		1 pár	
	Ponožky		1 pár	
	Nátelník		1	
	Biely plášť s dlhým rukávom		1	
	Pracovné ochranné rukavice		1 pár	
	Sukňa / nohavice		1	
	Blúzka		1	
	Vesta		1	
	Čašnícka zástera		1	
	Biele rukavice		1 pár	
	Pančuchy		1	
	Pracovné oblečenie pre chlapcov			
	Kuchárske nohavice		1	
	Kuchárska blúza - rondón		1	

	Kuchárska zástera		1
	Kuchárska čiapka		1
	Nákrčník		1
	Protišmyková zdravotná obuv		1 pár
	Ponožky		1 pár
	Nátelník		1
	Biely plášť s dlhým rukávom		1
	Pracovné ochranné rukavice		1 pár
	Nohavice		1
	Košľa		1
	Vesta		1
	Čašnícka zástera		1
	Biele rukavice		1 pár
Pracovné pomôcky	Kuchársky nôž		1
	Kuchárska vidlička		1
	Kuchárska utierka		1

4.2 Odporúčane požiadavky

Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
		skupinu	žiaka
Odborná učebňa technológie prípravy pokrmov / školská dielňa	Profesionálny nárezový stroj	1	
	Škrabka na zemiaky	1	
	Smažiacia panvica plynová / elektrická	1	
	Šokér	1	
	Vákuová balička	1	
	Elektrická pec	1	
	Pizza pec	1	
	Profesionálny kávovar	1	
	Teplý gastrobufet	1	
	Studený gastrobufet	1	
	Mikrovlňka	1	
Odborná učebňa stolovania / školská dielňa	Profesionálny kávovar vrátane mlynčeka na kávu a kapučiniera	1	
	Umývačka riadu	1	
	Výrobník kockového ľadu	1	
	Leštička príborov	1	
	Mikrovlňka	1	
	Teplý servírovací vozík	1	
	Bufetový vozík	1	
	Ohrievač na tanieri, šálky – režón	1	
	Chladiaci stôl barový	1	
	Chladiaca vitrína	1	
	Ohrievací stôl barový	1	
	Vinotéka	1	
	Výčapné zariadenie – pípa	1	
	Vozík flambovací	1	
	Barový pult + barové stoličky	podľa potreby	
Odšťavovač na citrusy	1		

	Pomôcky pre someliéra	podľa potreby	
	Pomôcky pre barmana	podľa potreby	
	Pomôcky pre baristu	podľa potreby	
	Súprava na barbecue	1	
	Súprava na fondue	1	
	Súprava na kreatívne vyrezávanie ovocia a zeleniny	1	
	Termoska na teplé nápoje	1	
Odborná učebňa ubytovania / školská dielňa	Nábytok		
	Posteľ 1-lôžková	1	
	Posteľ 2-lôžková	1	
	Nočný stolík	1	
	Písací stôl	1	
	Čalúnená stolička	1	
	Skriňa na oblečenie	1	
	Minibar	1	
	Ubytovací inventár		
	Stolová lampa	1	
	Vešiaky	1	
	Pohár	1	
	Nočná lampa	1	
	Kôš na odpadky	1	
	Bielizeň		
	Poduška a obliečka	1	
	Prikrývka a obliečka	1	
	Plachta	1	
	Uterák	1	
	Osuška	1	
	Deka	1	
	Prehoz na posteľ	2	
	Ostatný inventár	podľa potreby	