

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

## **NORMATÍV**

**materiálno-technického a priestorového zabezpečenia**

pre

**študijný odbor**

**7649 M učiteľstvo pre materské školy a vychovávateľstvo**

**Schválilo Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky dňa  
12. februára 2013 pod číslom 2013-701/5377:18-925 s účinnosťou od 1. septembra 2013.**

## Obsah:

Strana

<b>1. Základné údaje</b> .....	<b>3</b>
<b>2. Všeobecne záväzné právne predpisy</b> .....	<b>3</b>
<b>3. Základné učebné priestory vzdelávania</b> .....	<b>4</b>
3.1 Základné učebné priestory pre teoretické vyučovanie.....	4
3.2 Základné učebné priestory pre praktické vyučovanie.....	4
<b>4. Základné vybavenie učebných priestorov</b> .....	<b>4</b>
4.1 Základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie.....	4
4.2 Základné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie.....	5
<b>5. Odporúčané učebné priestory</b> .....	<b>7</b>
5.1 Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie.....	7
5.2 Odporúčané učebné priestory pre praktické vyučovanie.....	8
<b>6. Odporúčané vybavenie učebných priestorov</b> .....	<b>8</b>
6.1 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie	8
6.2 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie	8
<b>7. Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre všeobecnovzdelávacie predmety</b> .....	<b>10</b>
7.1 Základné učebné priestory.....	10
7.2 Základné vybavenie učebných priestorov.....	10
7.3 Odporúčané učebné priestory.....	10
7.4 Odporúčané vybavenie učebných priestorov.....	11

## **1. Základné údaje**

Normatív materiálo-technického a priestorového zabezpečenia študijného odboru 7649 M učiteľstvo pre materské školy a vychovávateľstvo je vypracovaný v súlade so Štátnym vzdelávacím programom pre skupinu odborov 76 Učiteľstvo. Stanovuje základné učebné priestory pre teoretické a praktické vyučovanie v danom odbore a ich základné materiálne a prístrojové vybavenie. Materiálo-technické a priestorové zabezpečenie určené v tomto normatíve je záväzná aj pre študijný odbor učiteľstvo pre materské školy a vychovávateľstvo s označením „7649 6“.

V študijnom odbore 7649 M učiteľstvo pre materské školy a vychovávateľstvo sa pripravujú žiaci na pedagogickú činnosť s deťmi predškolského a mladšieho školského veku. Táto práca predpokladá špeciálne schopnosti a nadanie, ktoré sa overujú v prijímacom procese prostredníctvom talentovej skúšky. Tieto schopnosti sa vo výchovno-vzdelávacom procese ďalej rozvíjajú a preto je potrebné patričné materiálo-technické a priestorové zabezpečenie, ktoré vytvára základné predpoklady pre naplnenie profilu absolventa a rozvoj osobnosti žiaka.

Edukácia detí predškolského a mladšieho školského veku vyžaduje názornosť, primeranosť, postupnosť. Preto sú súčasťou normatívu aj didaktické a učebné pomôcky, prostriedky, ktoré sa využívajú vo výchovno-vzdelávacej činnosti v materských školách a v školských výchovno-vzdelávacích zariadeniach.

Normatív materiálo-technického a priestorového zabezpečenia pre študijný odbor 7649 M učiteľstvo pre materské školy a vychovávateľstvo je záväzný pre všetky formy vyučovania.

Materiálo-technické a priestorové zabezpečenie podľa tohto normatívu môže škola splniť aj používaním materiálo-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 právne 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 činnosti a aktivity zodpovedajúce obsahu vzdelávania v danom odbore vzdelávania.

Učebné priestory musia vyhovovať požiadavkám hygieny práce, bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, ochrany pred požiarom, 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.

Pozornosť treba venovať najmä priestorom určeným na praktické vyučovanie, kde je potrebné rešpektovať predpísané pravidlá bezpečnej obsluhy technických a iných zariadení a platné technické predpisy, ktoré stanovujú podmienky na bezpečnú prácu v študijnom odbore 7649 M učiteľstvo pre materské školy a vychovávateľstvo.

### 3. Základné učebné priestory

#### 3.1 Základné učebné priestory pre teoretické vyučovanie

Tabuľka 1

P. č.	Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie
1.	Učebňa
2.	Knižnica

#### 3.2 Základné učebné priestory pre praktické vyučovanie

Tabuľka 2

P. č.	Názov učebného priestoru pre praktické vyučovanie
1.	Multimediálna učebňa
2.	Učebňa pre hru na hudobný nástroj
3.	Učebňa výtvarnej výchovy
4.	Učebňa dramatickej výchovy
5.	Učebňa aplikovanej informatiky
6.	Telocvičňa s nárad'ovňou

### 4. Základné vybavenie učebných priestorov

#### 4.1 Základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie

Teoretické vyučovanie prebieha v bežných učebniach (triedach), ktoré sú vybavené základnými učebnými pomôckami, učebným materiálom, didaktickou a informačno-komunikačnou technikou. Učebné pomôcky, materiál a technika môžu byť stabilnou súčasťou inventáru učebne alebo môžu mať mobilný (prenosný) charakter a trvalo môžu byť umiestnené v iných priestoroch (kabinety, sklady, archívy školy). Prehľad stabilného a mobilného vybavenia učebných priestorov pre teoretické vyučovanie uvádza Tabuľka 3.

Tabuľka 3

Teoretické vyučovanie				
P. č. priestoru	Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
			žiaka	skupinu/triedu
1.	Učebňa	<i>Stabilné vybavenie učebne</i>		
		Školská lavica žiakov		15
		Stolička žiaka	1	30
		Katedra učiteľa		1

		Stolička učiteľa		1
		Školská tabuľa		1
		<b>Mobilné vybavenie učebne</b>		
		PC/notebook		1
		Dataprotektor		1
		Plátno		1
		<b>Špecifické mobilné vybavenie učebne<sup>1</sup></b>		
		Dvojomerné učebné pomôcky (obrazy, schémy, tabuľky, CD)		podľa potreby
		Trojrozmerné učebné pomôcky – model novorodenca, akryláty, modely oka, ucha, ľudského tela – vnútorné orgány		1 z každej položky
		Kostra človeka		1
		Resuscitačná pomôcka		1
		Lekárnička na nácvik prvej pomoci		1
2.	<b>Knižnica</b>	Odborná literatúra pre odborné predmety		podľa potreby
		Metodiky, metodické príručky a pracovné listy pre materské školy a školské kluby detí, detské časopisy, odborné časopisy a periodiká		podľa potreby
		Literatúra pre deti a mládež: klasická a moderná slovenská a svetová literatúra – poézia, próza, náučná literatúra		podľa potreby
		PC/notebook		1

#### 4.2 Základné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie

Praktické vyučovanie prebieha v bežných učebniach (triedach) a odborných učebniach, ktoré sú vybavené základnými učebnými pomôckami, učebným materiálom, didaktickou a informačno-komunikačnou technikou. Učebné pomôcky, materiál a technika môžu byť stabilnou súčasťou inventáru učebne alebo môžu mať mobilný (prenosný) charakter a trvalo môžu byť umiestnené v iných priestoroch (kabinety, sklady, archívy školy). Prehľad stabilného a mobilného vybavenia učebných priestorov pre teoretické vyučovanie uvádza Tabuľka 4.

**Tabuľka 4**

Praktické vyučovanie				
P. č. priestoru	Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
			žiaka	skupinu/triedu
1.	<b>Multimediálna</b>	Školská lavica žiakov		15
		Stolička žiaka	1	30

<sup>1</sup> Špecifické mobilné vybavenie učebne sa týka tých odborných predmetov, ktoré si škola vytvorí z obsahových štandardov príslušného štátneho vzdelávacieho programu – *Biológia a starostlivosť o zdravie, Hygiena a prevencia, Základy prvej pomoci*

	<b>učebňa</b>	Katedra učiteľa		1	
		Stolička učiteľa		1	
		Hudobné nosiče		1	
		Školská tabuľa		1	
		Interaktívna tabuľa		1	
		Klavír		1	
		Orffov inštrumentár		1	
		Fonotéka: klasická, populárna, jazzová, folková, ľudová (folklór), dychová hudba, country, muzikály, šansóny, hudba pre deti, relaxačná, muzikoterapia		1 z každej položky	
		Stojan na noty		5	
		Reproduktor		1	
		<b>Mobilné vybavenie učebne</b>			
		PC/notebook		1	
		Dataprotektor		1	
		Plátno		1	
		Prehrávač		1	
2.	<b>Učebňa pre hru na hudobný nástroj</b>	Školská lavica žiakov		10	
		Stolička žiaka	1	20	
		Katedra učiteľa		1	
		Stolička učiteľa		1	
		Klavír		1	
		Stojany na noty		3	
		Hudobný nástroj pre učiteľa <sup>2</sup>		2	
		Tabuľa s notovou osnovou		1	
		Notový materiál		podľa potreby	
3.	<b>Učebňa výtvarnej výchovy</b>	Školská lavica žiakov		15	
		Stolička žiaka	1	30	
		Katedra učiteľa		1	
		Stolička učiteľa		1	
		Základné výtvarné pomôcky: štetce, rydlá, výkresy, nožnice, nože, orezávače, farebný papier, krepový papier, akvarelové farby, temperové farby, voskové pastely, suché pastely, uhličky, rudky, hlina, plastelína		podľa potreby	
		<b>Mobilné vybavenie učebne</b>			
		PC/notebook		1	
		Dataprotektor		1	
		Plátno		1	
4.	<b>Učebňa dramatickej vý-</b>	Školská lavica pre žiakov		10	
		Stolička žiaka	1	15	
		Katedra učiteľa		1	

<sup>2</sup> Podľa kvalifikácie učiteľa pre hru na konkrétny hudobný nástroj/nástroje

	<b>chovy</b>	Stolička učiteľa		1
		Koberec		1
		Paraván		1
		Rôzne druhy bábok		podľa potreby
		CD nosiče s relaxačnou a podkladovou hudbou		podľa potreby
		CD nosiče s hovoreným slovom		podľa potreby
		Skriňa na pomôcky		1
		Prehrávač		1
5.	<b>Telocvičňa</b>	Náčinie: švihadlá, obruče, stuhy, gymnastické lopty		15 z každej položky
		Náčinie: lopty (volejbal, basketbal, futbal)		podľa potreby
		Karimatky	1	15
		Gymnastické koberce		2
		Žinenky		10
		Voľné náradie: koza, mostíky, kladina, švédska debna, švédske lavičky, volejbalová sieť		1 z každej položky
		Pevné náradie: ribstoly, tyč, hrazda, basketbalové koše, bradlá		1
		Audiovizuálna technika pre metodiku telesnej výchovy		1
7.	<b>Učebňa aplikovanej informatiky</b>	Počítačový stôl žiaka	1	15
		Stolička žiaka	1	15
		Katedra učiteľa		1
		Stolička učiteľa		1
		PC pre učiteľa		1
		PC/notebook	1	15
		Dataprojektor		1
		Tlačiareň		1
		Scanner		1
		Plátно		1
		Softwarové vybavenie pre edukačné činnosti v materských školách a školských výchovno-vzdelávacích zariadeniach		podľa potreby

## 5. Odporúčané učebné priestory

### 5.1 Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie

Uvedené odporúčané učebné priestory umožnia realizovať kvalitnejšiu teoretickú výučbu, ktorá poskytuje osvojenie kompetencií nad rámec profilu absolventa.

**Tabuľka 5**

P. č.	Názov odporúčaného učebného priestoru pre teoretické vyučovanie
1.	Učebňa ekológie a ekologickej výchovy – vonkajší prístrešok

**5.2 Odporúčané učebné priestory pre praktické vyučovanie**

Uvedené odporúčané učebné priestory umožnia realizovať kvalitnejšiu praktickú výučbu, ktorá poskytuje osvojenie kompetencií nad rámec profilu absolventa.

**Tabuľka 6**

P. č.	Názov odporúčaného učebného priestoru pre praktické vyučovanie
1.	Gymnastická sála so zrkadlami
2.	Posilňovňa

**6. Odporúčané vybavenie učebných priestorov****6.1 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie**

Uvedené nadštandardné vybavenie učebných priestorov umožní realizovať kvalitnejšiu teoretickú výučbu, ktorá poskytuje kompetencie nad rámec profilu absolventa.

**Tabuľka 7**

Teoretické vyučovanie				
P. č. priestoru	Názov priestoru (z tab. č. 6)	Názov nadštandardného vybavenia (v členení stroje a zariadenia, prístroje, výpočtová technika, nábytok a pod.)	Počet na	
			žiaka	skupinu/triedu
1.	Učebňa ekológie a ekologickej výchovy – vonkajší prístrešok	Stoly		15
		Lavičky		15

**6.2 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie**

Uvedené nadštandardné vybavenie učebných priestorov umožní realizovať kvalitnejšiu teoretickú výučbu, ktorá poskytuje kompetencie nad rámec profilu absolventa. Nadštandardné vybavenie obsahuje vybavenie nielen odporúčaných priestorov, ale aj základných učebných priestorov a umožňuje osvojenie ďalších odborných kompetencií žiakov.



Tabuľka 8

Praktické vyučovanie				
P. č. priestoru	Názov priestoru	Názov nadštandardného vybavenia (v členení stroje a zariadenia, prístroje, výpočtová technika, nábytok a pod.)	Počet na	
			žiaka	skupinu/triedu
1.	Učebňa výtvarnej výchovy	Rysovacia doska		15
		Stojan maliarsky		5
		Tablet		1
2.	Gymnastická sála so zrkadlami	Overbal	1	
		Fit-lopta	1	
		Kruh expander	1	
	Posilňovňa	Činky	2	30
		Viacúčelový posilňovací prístroj		1
		Rotana		1
		Stacionárny bicykel		1
		Steper		1
		Švihadlá	1	15
		Lavička		1
		Medicimbal		5
		Karimatky		15
		Balančná podložka		5
		Opierky na zhyby		5
		Gumový posilňovač	1	15
		Leg pres		1
		Lavica na prednožovanie a zanožovanie		1
		Lavica polohovateľná		1
		Lavica na tlaky		1
		Posilňovacia veža		1
		Nakladacia činka, závažia		1
3.	Multimediálna učebňa	Gramofón		1
		Keyboard		1
		Prístup na spoplatnené stránky s metodickými a odbornými materiálmi		Podľa potreby
		Klavír		1
		Rekvizity		Podľa potreby
4.	Telocvičňa	Kruhy		1
		Florbalové vybavenie		1
		Vybavenie na stolný tenis		1
		Kôň		1
		Lano		1

## 7. POŽIADAVKY NA UČEBNÉ PRIESTORY A ICH VYBAVENIE PRE VŠEOBECNOVZDELÁVACIE PREDMETY

### 7.1. Základné učebné priestory

Tabuľka 9

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

### 7.2. Základné vybavenie učebných priestorov

Tabuľka 10

P. č. priestoru	Názov priestoru	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.	Telocvičňa	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

### 7.3. 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.

**Tabuľka 11**

P. č.	Názov učebného priestoru
1.	Fyzikálna učebňa
2.	Chemické laboratórium
3.	Jazykové laboratórium
4.	Multimediálna učebňa
5.	Matematická učebňa

**7.4. Odporúčané vybavenie učebných priestorov**

**Tabuľka 12**

P. č. priestoru	Názov priestoru	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
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		