

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

NORMATÍV

materiálno-technického a priestorového zabezpečenia

pre

študijný odbor

8270 M scénická kostýmová tvorba

Schválilo Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky dňa 15. januára 2015 pod číslom 2015-4436/1738:30-10E0 s platnosťou od 1. septembra 2015

OBSAH

1.	ZÁKLADNÉ ÚDAJE	3
2.	VŠEOBECNE ZÁVÄZNÉ PRÁVNE PREDPISY	3
3.	ZÁKLADNÉ UČEBNÉ PRIESTORY	3
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 teoretické vyučovanie.....	4
4.2.	Základné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie	5
5.	ODPORÚČANÉ UČEBNÉ PRIESTORY	6
5.1.	Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie	6
6.	ODPORÚČANÉ VYBAVENIE UČEBNÝCH PRIESTOROV	7
6.1.	Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie.....	7
6.2.	Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie	7
7.	POŽIADAVKY NA UČEBNÉ PRIESTORY A ICH VYBAVENIE PRE VŠEOBECNOVZDELÁVACIE PREDMETY.....	8
7.1.	Základné učebné priestory	8
7.1.1.	Základné vybavenie učebných priestorov.....	8
7.2.	Odporúčané učebné priestory.....	9
7.2.1.	Odporúčané vybavenie učebných priestorov	9

1. Základné údaje

Normatív materiálno-technického a priestorového zabezpečenia, určený pre študijný odbor 8270 M scénická kostýmová tvorba, vychádza z cieľov, obsahu, rozsahu a podmienok vzdelávania stanovených v Štátnom vzdelávacom programe pre odborné vzdelávanie a prípravu pre skupinu študijných odborov 82 Umenie a umelecko-remeselná tvorba I.

Normatív stanovuje základné požiadavky na učebné priestory pre teoretické a praktické vyučovanie v študijnom odbore 8270 M scénická kostýmová tvorba a ich základné materiálne a prístrojové vybavenie s ohľadom na všeobecné a osobitné podmienky práce v danom odbore. Učebné priestory môžu byť vybavené aj nad rámec základných požiadaviek s cieľom zabezpečenia vyššej kvality vyučovacieho procesu v nadväznosti na požiadavky trhu práce v danom odbore.

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 školského zákona alebo podľa zákona o odbornom vzdelávaní a príprave, ak táto dohoda obsahuje aj jeho presne špecifikovaný rozsah.

Podmienky a požiadavky vymedzené týmto normatívom sú záväzné (okrem časti 7) aj pre študijný odbor 8270 N scénická kostýmová tvorba.

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 výrobný proces alebo pracovné operácie zodpovedajúce obsahu vzdelávania v danom odbore vzdelávania.

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

Základné učebné priestory, ktoré sú nevyhnutné na nadobudnutie požadovaných vedomostí a zručností stanovených výkonovými a obsahovými štandardami príslušného ŠVP sú uvedené v Tabuľkách č. 1 a č. 2. Všetky priestory musia byť navrhnuté v súlade s typologickými a typizačnými smernicami, normami STN, hygienickými normami, predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, predpismi o ochrane pred požiarom, platnými pre normovanie a prevádzku zariadení.

3.1. Základné učebné priestory pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 1

P. č.	Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie
1.	Multimediálna učebňa
2.	Učebňa odborných umeleckých predmetov – konštrukcie, modelovanie strihov, technológia, materiály
3.	Odborná knižnica

3.2. Základné učebné priestory pre praktické vyučovanie

Tabuľka č. 2

P. č.	Názov učebného priestoru pre praktické vyučovanie
1.	Výtvarný ateliér
2.	Ateliér navrhovania
3.	Krajčírska dielňa
4.	Fundus / sklad kostýmov a doplnkov

4. Základné vybavenie učebných priestorov

Študijný odbor 8270 M scénická kostýmová tvorba musí spĺňať požiadavky priestorovej, technickej, technologickej, prístrojovej a materiálnej techniky. Jednotlivé učebné priestory pre teoretické a praktické vyučovanie sú vybavené základnými zariadeniami, výpočtovou technikou, nábytkom a pod., ktoré sú uvedené v Tabuľkách č. 3 a č. 4. Všetky učebne majú prístup k internetu.

4.1. Základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie

Základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie v študijnom odbore 8270 M scénická kostýmová tvorba tvoria:

Tabuľka č. 3

Teoretické vyučovanie				
P. č.	Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Multimediálna učebňa	PC zostava + internet +strihový a grafický softvér	1	
		dataprojektor/televízor		1
		tlačiareň, kopírka, scanner		1
		router		1
		tabuľa školská		1
		stôl pod PC zostavu	1	
		zasadací stôl		1
	stolička školská	1		
2.	Učebňa od-	PC zostava+ stôl pod PC zostavu	1	

	borných umeleckých predmetov – konštrukcie, modelovanie strihov, technológia, materiály	tabuľa školská		1
		stôl rysovací	1	
		stolička školská	1	
		katedra		1
		grafický softvér		1
		strihový a modelačný softvér		1
		tlačiareň		1
		skriňa na vzorníky/ uzamykateľná		2
3.	Odborná knižnica	PC zostava + stôl pod PC zostavu		1
		router		1
		kancelársky stôl		1
		stolička školská	1	
		kovový regál		10
		odborné knihy		
		odborné časopisy		
		DVD filmy – odborné, motivačné		
CD – odborné, motivačné				

4.2. Základné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie

Základné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie formou praktických cvičení v študijnom odbore 8270 M scénická kostýmová tvorba tvoria:

Tabuľka č. 4

Praktické vyučovanie				
P. č. priestoru	Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Výtvarný ateliér	kresliaca lavica školská	1	
		stolička školská	1	
		katedra		1
		tabuľa školská		1
		regál na výkresy		1
		skriňa na materiál		1
		maliarsky stojan	1	
2.	Ateliér navrhovania	PC zostava + internet		1
		kresliaca lavica školská	1	
		tabuľa školská		1
		stôl pod PC zostavu		2
		katedra		1
		stolička školská	1	
		busta krajčírka		3
		aranžérska busta / hlava	1	
		šijací stroj / univerzálny		1
		skriňa na materiál		1
regál na výkresy		1		
3.	Krajčír-	šijací stroj / univerzálny	1	

	ska dielňa	stolička polohovacia	1	
		stoly strihačské		2
		katedra		1
		skriňa /uzamykateľná		2
		stroj obnitkovací s orezom trojnitný		1
		naparovacia žehlička		1
		žehliaca doska s odsávaním		1
		tabuľa školská		1
		rukávnik		3
		skrinka na cievky, puzdrá a nožnice/ uzamykateľná		1
		krajčírka busta		2
		prezliekacia kabínka so zrkadlom		1
		nažehľovací lis veľký		1
		obnitkovací stroj štvornitý		1
		retiazkový stroj		1
4.	Fundus / sklad kostýmov a doplnkov	stojan na modely		5
		krajčírka busta	1	
		historické modely a vzorkovníky		
		regále na výrobky a doplnky – klobúky, parochne, kabelky...		
		skriňa na topánky		1
		zrkadlo veľké		1
		skriňa na materiál		2

5. Odporúčané učebné priestory

Kvalitnejšiu výučbu v študijnom odbore 8270 M scénická kostýmová tvorba umožní zriadenie odporúčaných nadštandardných učebných priestorov pre zabezpečenie teoretického a praktického vyučovania. Odporúčané nadštandardné učebné priestory zriaďuje škola na základe vlastných priestorových a ekonomických možností v súlade s regionálnymi požiadavkami stavovských organizácií.

5.1. Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie

Na základe špecifik a požiadaviek školských vzdelávacích programov môže škola vzhľadom na vlastné podmienky a možnosti z dôvodu skvalitnenia výučby a odbornej prípravy žiakov študijného odboru zriadiť nasledovné odporúčané učebné priestory:

Tabuľka č. 5

P. č.	Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie
1.	Premietacia miestnosť

5.2 Odporúčané učebné priestory pre praktické vyučovanie

Na základe špecifik a požiadaviek školských vzdelávacích programov môže škola vzhľadom na vlastné podmienky a možnosti z dôvodu skvalitnenia výučby a odbornej prípravy žiakov študijného odboru zriadiť nasledovné odporúčané učebné priestory:

Tabuľka č. 6

P. č.	Názov učebného priestoru pre praktické vyučovanie
1.	Striháreň a dielňa so špeciálnymi strojmi

6. Odporúčané vybavenie učebných priestorov

Dôvodom zriadenia nadštandardných učebných priestorov a zaradenia odporúčaného vybavenia základných a nadštandardných učebných priestorov pre teoretické a praktické vyučovanie je realizovať kvalitnejšiu výučbu vzhľadom na podmienky a možnosti školy.

6.1. Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie

Odporúčané nadštandardné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie v študijnom odbore 8270 M scénická kostýmová tvorba tvorí:

Tabuľka č. 7

Teoretické vyučovanie				
P. č.	Názov priestoru	Názov vybavenia (v členení stroje a zariadenia, prístroje, výpočtová technika, nábytok a pod.)	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Premieta-cia miestnosť	wifi		1
		DVD-prehrávač / blu ray		1
		veľkoplošný televízor		1
		PC zostava		1
		stôl pod PC zostavu		1
		tieniace žalúzie		1
		odborné časopisy		
		knihy		
		lavica školská	1	
stolička	1			

6.2. Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie

V študijnom odbore 8270 M scénická kostýmová tvorba sú odporúčané nasledovné nadštandardné učebné priestory pre praktickú prípravu:

Tabuľka č. 8

Praktické vyučovanie				
P. č. priestoru	Názov priestoru	Názov vybavenia (v členení stroje a zariadenia, prístroje, výpočtová technika, nábytok a pod.)	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Striháreň a dielňa so špeciálnymi strojmi	stôl strihačský		4
		stôl prekladací		4
		nažehľovací lis malý		1
		dierkovací stroj konfekčný		1
		dierkovací stroj prádlový		1

		závorovací stroj		1
		spodom krycí stroj na úplety		1
		šijací stroj cik-cak		1
		nitovacie kliešte		1
		stojan pojazdný		2

7. Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre všeobecnovzdelávacie predmety

7.1. Základné učebné priestory

Tabuľka č. 8

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

7.1.1. Základné vybavenie učebných priestorov

Tabuľka č. 9

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	-
		Školská lavica	1	-
		Školská tabuľa s kresliacimi pomôckami	-	1
		Skriňa	-	1
		Učebné pomôcky (podľa predmetov)	-	1
		Nástenka	-	1
2.	Telocvičňa	Rebrina	-	8
		Tyč na šplhanie	-	2
		Lano na šplhanie	-	2
		Kruhy	-	1
		Hrazda	-	1
		Lavička	-	6
		Karimatka	1	-
		Žinenka	-	6
		Švihadlo	1	-
		Švédska debna	-	2
		Koza	-	1
		Odrážový mostík	-	1
		Volejbalová konštrukcia	-	1
		Volejbalová sieť	-	1
		Volejbalová lopta	-	8
		Basketbalová konštrukcia s doskou a košom	-	2
Basketbalová lopta	-	8		

	Futbalová/hádzanárska brána	-	2
	Futbalová lopta	-	8
	Stopky	-	1
	Meracie pásmo	-	1
	CD (DVD) prehrávač s reproduktormi	-	1
	Učebné pomôcky (obrazový materiál, videozáznamy, dataprojektor, počítač, netradičné náčinie a i. podľa potrieb výučby)	-	1
	Skrinka pre audiovizuálnu techniku	-	1

7.2. 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.

Tabuľka č. 10

P. č.	Názov učebného priestoru
1.	Fyzikálna učebňa
2.	Chemická učebňa
3.	Jazyková učebňa
4.	Multimediálna učebňa
5.	Matematická učebňa

7.2.1. Odporúčané vybavenie učebných priestorov

Tabuľka č. 11

P. č.	Názov priestoru	Názov vybavenia (v členení stroje a zariadenia, prístroje, výpočtová technika, nábytok a pod.)	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Fyzikálna učebňa	Pracovný stôl pre učiteľa	-	1
		Stolička	1	-
		Pracovný stôl pre žiaka	1	-
		Skriňa	-	1
		Interaktívna tabuľa	-	1
		Učebné pomôcky (podľa potrieb výučby)	-	1
		Dataprojektor	-	1
		Notebook	1	-
		Notebook/stolový počítač	-	1
		Prístup na internet	1	-
		Zdroj napätia a prúdu	-	1
		USB kľúč	-	2
		Indukčný varič	-	1
		Súprava pre časť mechanika –demonštračná súprava	-	1
Súprava pre časť mechanika – žiacka súprava	1	-		

		Súprava pre časť termodynamika – demonštračná súprava	-	1
		Súprava pre časť termodynamika – žiacka súprava	1	-
		Súprava pre časť optika – demonštračná súprava	-	1
		Súprava pre časť optika – žiacka súprava	1	
		lekárnička	-	1
		Súprava pre časť elektrina – demonštračná súprava	-	1
		Súprava pre časť elektrina – žiacka súprava	1	-
		Súprava pre časť magnetizmus – demonštračná súprava	-	1
		Súprava pre časť magnetizmus – žiacka súprava	1	-
2.	Chemická učebňa	Laboratórne stoly	1	-
		Skrine na uskladnenie chemikálií	-	2
		Skrine na uskladnenie pomôcok	-	2
		Digestor na prácu s prchavými látkami	-	1
		Kameninové umývadlo	-	4
		Plynový kahan aj s horákmi – propán- butánový	-	8
		Periodická tabuľka chemických prvkov - nástenná	-	1
		Dataprojektor	-	1
		Notebook	1	
		Notebook/stolový počítač	-	1
		Interaktívna tabuľa	-	1
		Prístup na internet	1	
		Zdroj napätia a prúdu	-	1
		USB kľúč	-	2
		Ochranné pracovné plášte	1	-
		Ochranné pracovné rukavice	1	-
		Ochranné okuliare	1	-
		Ochranný štít	-	1
		Lekárnička	-	1
		Hasiaci prístroj	-	1
Laboratórne pomôcky (podľa potrieb výučby)	-	1		
3.	Jazyková učebňa	Katedra	-	1
		Stolička	1	-
		Školská lavica	1	-
		Školská tabuľa s kreslicami pomôckami	-	1
		Skriňa	-	1
		Interaktívna tabuľa	-	1
		Učebné pomôcky (podľa potrieb výučby)	-	1
		Nástenka	-	1
		Dataprojektor	-	1
		Notebook	1	-

		Notebook/stolový počítač	-	1
		CD prehrávač/DVD prehrávač*	-	1
		Slúchadlá	1	-
		Prístup na internet	1	-
		USB kľúč	-	2
4.	Multimediálna učebňa	Katedra	-	1
		Stolička	1	-
		Školská lavica	1	-
		Školská tabuľa s kresliacimi pomôckami	-	1
		Skriňa	-	1
		Interaktívna tabuľa	-	1
		Učebné pomôcky (podľa potrieb výučby)	-	1
		Nástenka	-	1
		Dataprojektor	-	1
		Notebook/stolový počítač	1	-
		Reproduktory**	-	2
		Multifunkčné zariadenie	-	3
		USB kľúč	1	-
		Kamera	-	1
		Prístup na internet	1	-
		Veľkoplošný TV 3 D + DVD	-	1
5.	Matematická učebňa	Katedra	-	1
		Stolička	1	-
		Školská lavica	1	-
		Školská tabuľa s kresliacimi pomôckami	-	1
		Skriňa	-	1
		Interaktívna tabuľa	-	1
		Magnetická tabuľa	-	1
		Učebné matematické pomôcky a rysovacie pomôcky (podľa potrieb výučby)	-	1
		Nástenka	-	1
		Dataprojektor	-	1
		Notebook/stolový počítač	-	1
		Notebook	1	-
		Prístup na internet	1	-
		Matematický softvér	-	1
		USB kľúč	-	2
		Čítacie zariadenie (kamera)	-	1

*Prípadne iný audio systém podľa potrieb a ekonomických možností školy.

**V prípade, že nie sú integrované v rámci PC.