

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

NORMATÍV

materiálno-technického a priestorového zabezpečenia

pre

učebný odbor

6452 H fotograf

Schválilo Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky dňa 10. februára 2014 pod číslom 2014-2594/6326:41-10E0 s platnosťou od 1. septembra 2014

OBSAH:

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE	2
2. VŠEOBECNE ZÁVÄZNÉ PRÁVNE PREDPISY	2
3. ZÁKLADNÉ UČEBNÉ PRIESTORY	3
3.1 Základné učebné priestory pre teoretické vyučovanie.....	3
3.2 Základné učebné priestory pre praktické vyučovanie.....	3
4. ZÁKLADNÉ VYBAVENIE UČEBNÝCH PRIESTOROV	3
4.1 Základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie.....	3
4.2 Základné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie.....	4
5. ODPORÚČANÉ UČEBNÉ PRIESTORY	9
5.1 Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie.....	9
5.2 Odporúčané učebné priestory pre praktické vyučovanie.....	9
6. ODPORÚČANÉ VYBAVENIE UČEBNÝCH PRIESTOROV	9
6.1 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie.....	9
6.2 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie.....	11
7. POŽIADAVKY NA UČEBNÉ PRIESTORY A ICH VYBAVENIE PRE VŠEOBECNOVZDELÁVACIE PREDMETY	12
7.1 Základné učebné priestory.....	12
7.2 Základné vybavenie učebných priestorov.....	12
7.3 Odporúčané učebné priestory.....	13
7.4. Odporúčané vybavenie učebných priestorov.....	13

1. Základné údaje

Normatív materiálno-technického a priestorového zabezpečenia (ďalej len „normatív“) je vytvorený s cieľom zabezpečenia kvalitnej prípravy absolventov učebného odboru 6452 H fotograf. Normatív vychádza zo štátneho vzdelávacieho programu (ďalej len „ŠVP“) pre skupiny odborov vzdelávania 62 Ekonomické vedy, 63, 64 Ekonomika a organizácia, obchod a služby I, II, z časti „Povinné materiálno-technické a priestorové zabezpečenie“. Špecifikuje ucelený, vzájomne sa podmieňajúci komplex požiadaviek s cieľom vytvoriť optimálne vzdelávacie prostredie.

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 hospodárstva, strediska odborného výcviku 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, školské hospodárstvo a stredisko odborného výcviku 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 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 sú pravidlá bezpečnosti obsluhy technických a iných zariadení, hygienické a bezpečnostné predpisy, bezpečnostné tabuľky a značky a prostriedky protipožiarnej ochrany a prvej pomoci.

3. Základné učebné priestory

3.1 Základné učebné priestory pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 1

P. č.	Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie
1.	Učebňa pre odborné predmety
2.	Učebňa pre predmet odborné kreslenie

3.2 Základné učebné priestory pre praktické vyučovanie

Tabuľka č. 2

P. č.	Názov učebného priestoru pre praktické vyučovanie
1.	Odborná učebňa technologického spracovania materiálov
2.	Fotoateliér
3.	Fotolaboratórium
4.	Sklad pre fototechniku, laboratórne pomôcky
5.	Kabinet majstra odbornej výchovy
6.	Sociálne zariadenie (WC, umýváreň)
7.	Základné osobné a ochranné prostriedky

4. Základné vybavenie učebných priestorov

Pri vybavení priestoru pre žiaka sú uvedené základné priestory, pomôcky, technika a náradie, ktoré sú potrebné v procese teoretickej a praktickej prípravy žiaka v odbore, vrátane osobných ochranných pracovných prostriedkov.

4.1 Základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 3

P. č.	Názov priestoru (z tab. č.1)	Názov vybavenia (v členení stroje na zariadenia, prístroje, výpočtová technika, nábytok a pod.)	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Učebňa pre odborné predmety	Školská tabuľa		1
		Školská katedra , stolička		1,1
		Školská lavica		15/8
		Školská stolička	1	30/16
		Skriňa dvojdverová		1
		Polička		2
		Nástenka		1
		Počítač/ notebook		1
		Premietacie plátno		1
		Dataprojektor		1
		Kôš na odpadky		1
		Umývadlo		1
2.	Učebňa pre odborné kreslenie	Školská tabuľa		1
		Školská katedra, stolička		1
		Kôš na odpadky		2
		Umývadlo - dvojdrez		1
		Dataprojektor		1
		Počítač / notebook		1

	Školská lavica		15
	Školská stolička	1	30
	Premietacie plátno		1
	Rysovacia doska, iná podložka	1	30
	Modely geometrických telies		1
	Bodová lampa		2
	Pomôcky na kresbu		
	Orezávač	1	
	Nožnice stredné	1	
	Fixírka	1	
	Sada štetcov	1	

4.2 Základné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie

Tabuľka č. 4

P. č.	Názov priestoru (z tab. č. 2)	Názov vybavenie (v členení stroje na zariadenia, prístroje, výpočtová technika, nábytok a pod.)	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Odborná učebňa technologického spracovania materiálov	Školská katedra , stolička		1,1
		Školská tabuľa		1
		Školské lavice		6
		Školská stolička	1	12
		Skriňa dvojdverová (na pomôcky)		1
		Polica nástenná		2
		Nástenka		1
		Nástenka		1
		Umývadlo		1
		Kôš na odpadky		1
		Výstavný panel stojanový		1
		Počítač (notebook), internet aj pre učiteľa	1	12,1
		Dataprojektor s možnosťou zadnej projekcie		1
		Premietacie plátno		1
		Programové vybavenie spracovanie fotografie		1
		Multifunkčné zariadenie		1
		Rezačka na fotografie		1
		Orezávač		6
		Nožnice		6
		Fixírka	1	12
		Sada štetcov		6
		Nádobky na vodu (sada)		6
		Farby anilínové		6
		Bodové osvetľovacie teleso		2
		Sada farebných filtrov (červený, zelený, modrý, žltý, oranžový)		1 5
		Doska na orezávanie papiera		6
Spotrebný materiál: Papierové materiály : výkresy, kartóny –		podľa potreby		

		biele, farebné, obojstranná páska, tuš čierny, farebný, pastelky, ceruzky, pravítka, trojuholníky, rekvizity na kompozičné zoskupenia		
2.	Fotoateliér	Pracovný stôl		2
		Školská lavica		2
		Stoličky školské		6
		Stolička otočná		2
		Skriňa jednodverová		1
		Skriňa dvojdverová		1
		Polica nástenná		2
		Nástenka		1
		Odpadový kôš		1
		Výstavný panel s vlastnou konštrukciou		1
		Fotografické -pozadie, konštrukcia stropná (papierové, matné viacfarebné – biela, modrá, zelená, tmavá sivá)		1
		Textilné pozadie batikované		3
		Transparentné pozadie		3
		Teleskopický statív na pozadie, priečna tyčka		1,1
		Fotografický box (stan) svetelný		1
		Fotografický svetelný stôl		1
		Teleskopické rameno na blesk a fotoaparát		1
		Statív (malý stolový)		1
		Statív prenosný		1
		Statív štúdiový		1
		Prostriedky na údržbu a čistenie fotoaparátov – sada (ofukovací balónik, štetec, utierka – mikrovlákno, čistiaci roztok, čistiace tyčinky, hodvábný papier)		2
		Reflektor		2
		Ateliérové bleskové svietidlo		2
		Stojany k svietidlám		2
		Softbox		2
		Dáždniky		2
		Odrazová plocha viacfarebná		2
		Stojan k odrazovej ploche		1
		Skladací difúzor		1
		Stolná lampa		2
		Predlžovačka		2
		Fotoaparát analógový (kinofilm) jednooká zrkadlovka – automat		2 2
manuál		2		
poloautomat				
Fotoaparát – digitálna zrkadlovka s		3		

	príslušenstvom		
	Fotoaparát – digitálny kompakt s príslušenstvom		3
	Objektív – štandardný		1
	extrémne širokouhlý		1
	širokouhlý		2
	portrétny		1
	makro		1
	teleobjektív		2
	shiftobjektív (s korekciou zbiehavých línií)		1
	Medzikružky (10, 20, 30 mm)		1, 1, 1
	Externý blesk		2
	Makro blesk		1
	Predsádky na objektív		2
	Filtre		
	UV		2
	skylight		1
	zmäkčovací		1
	polarizačný		1
	farebný (žltý, oranžový, červený, zelený, modrý)		5
	sivý		1
	graduovaný (prechodový) , držiak		5,1
	efektový		5
	IR		1
	puzdro na filtre		3
	Počítač s programovým vybavením na spracovanie fotografií		1
	Datapojektor		1
	Premietacie plátno		1
	Tlačiareň alebo multifunkčné zariadenie		
	Skener		1
	Čítačka pamäťových kariet		2
	Pamäťová karta		6
	Prenosný externý disk		2
	USB kľúč		3
	Expozimeter		2
	DVD, archivácia		20
	Zakladač a obaly na DVD		5
	Nabíjačka		2
	Digitálny fotorámik		2
	Batériový grip (baterypack)		1
	Slnečná clona		3
	Podvodné puzdro		1
	Podvodný blesk		1
	Digitálna kamera , príslušenstvo		1
	Mikrofón		1
	Slúchadlá		1

		Prídavné osvetlenie na kameru		1
		Brašna na fotoaparát		4
		Fotobatoh		1
		Puzdra na kompak. fotoaparáty		4
		Lekárnička		1
3.	Fotolaboratórium	Stôl na suchú časť		2
		Skrinka podlahová zásuvková		2
		Polička závesná		2
		Zväčšovací prístroj		2
		Časový spínač k zväčšovaciemu prístroju		2
		Maskovací rám		2
		Aladinova lampa		2
		Prehliadací pult a lupa		1
		Zaostrovacia lupa		2
		Masky a vykrývacie terčiky		5
		Svetlotesná škatuľa na fotografický papier		1
		Trezorky na negatívy		100
		Zakladač na trezorky		5
		Predlžovačka		2
		Výmenné farebné filtre pre osvetľovacie telesá (aladinova lampa) 18 x 24 zelený žltozelený žltý hnedý červený oranžový		
		Stolička školská		4
		Fotografický materiál – pozitívny		
		Stôl na mokrú časť		2
		Výlevka s plochým dnom – prívod vody		1
		Dvojdrez smaltovaný - prívod vody		1
		Skrinka podlahová uzamknateľná		2
		Polička závesná		2
		Hadica		1
		Aladinova lampa		1
		Nástenka na skúšobné fotografie		1
		Odpadkový kôš		1
		Stolička školská		2
		Ventilátor		1
		Skrinka podlahová policová		2
		Farebne korigované biele svetlo		1
		Nástenné hodiny		1
		Budík		1
Vývojnica filmov		6		
Odmerka		5		
Nádoba na prípravu roztokov (plast)		3		
Lievik sklenený		1		

		Lievik plastový (malý, veľký)		1,1
		Tyčinky sklenené		5
		Teplomer nástenný		1
		Teplomer do vody		2
		Pinzeta plastová		2
		Pinzeta kovová (nehrdz. oceľ)		2
		Štípec kovový		5
		Vyvolávacia miska veľká		3
		Vyvolávacia miska malá		3
		Vypieracia miska na fotografie		1
		Sušiaci rošt		1
		Nádoby na roztoky – sklo (tmavá fľaša - prachovnica) 1 liter		5
		Bandasky 5 l		2
		Vedierko plastové 5 l		2
		Fotografická chémia na laboratórne spracovanie materiálov – vývojky, ustaľovače, tónovače		
4.	Sklad pre fototechniku, laboratórne pomôcky	Regál kovový		1
		Skriňa prenosné technické vybavenie		1
		Polica závesná		2
		Stôl		1
		Hasiaci prístroj		1
		Pomôcky na fotografovanie: kartóny, rekvizity na kompozičné zoskupenia textílie (drapérie) ,zakladač zásuvkový na fotografické práce		
5.	Kabinet majstra odbornej výchovy	Pracovný stôl - kancelársky		1
		Stolička (majster, žiak)		2
		Vešiak		1
		Knihovníčka na odbornú literatúru		1
		Skriňa drevená na dokumentáciu		1
		Skriňa na osobné veci MOV		1
		Počítač s pripojením na internet		1
		Tlačiareň k počítaču		1
		Kopírka		1
		Nástenka A ₁ korková		1
		Varná kanvica		1
		Umývadlo		1
		Kôš na odpadky		1
6.	Sociálne zariadenie (WC, umyváreň)			
	Umyváreň chlapci	Umývadlo s teplou vodou		3
		Zrkadlo		2
		Sušič na ruky/zásobník na papierové utierky		1
		Odpadový kôš		1
	WC chlapci	WC, pisoár		2/2

	Umyváreň dievčatá	Umývadlo s teplou vodou		3
		Zrkadlo		3
		Sušič na ruky/zásobník na papierové utierky		1
	WC dievčatá	WC		2
		Odpadový kôš s vrchnákom		1
7.	Základné osobné a ochranné prostriedky	Pevná obuv	1	12
		Pracovný plášť s dlhým rukávom	1	12

5. Odporúčané učebné priestory

5.1 Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 5

P. č.	Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie
1.	Jazykové laboratórium
2.	Multimediálna učebňa
3.	Kabinet učiteľa odborných predmetov
4.	Sklad učebných pomôcok pre odborné predmety

5.2 Odporúčané učebné priestory pre praktické vyučovanie

Tabuľka č. 6

P. č.	Názov učebného priestoru pre praktické vyučovanie
1.	Prípravovňa

6. Odporúčané vybavenie učebných priestorov

6.1 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 7

P. č.	Názov priestoru (z tab. č. 5)	Názov vybavenia (v členení stroje na zariadenia, prístroje, výpočtová technika, nábytok a pod.)	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Jazykové laboratórium	Katedra		1
		Stolička otočná pre učiteľa		1
		Školská lavica		8
		Školská stolička	1	15
		Školská tabuľa		1
		Skrinka podlahová na kresliace pomôcky a doplnkový materiál		1
		Nástenka		1
		Kôš smetný		1
		Interaktívna tabuľa - komplet		1
		Internet – prípojky aj vyučujúcemu	1	15,1
		Audiosystém		1
		Slúchadla (aj vyučujúci)	1	16
		USB kľúč		1

2.	Multimediálna učebňa	Katedra		1
		Stolička – aj pre vyučujúceho	1	15,1
		Školské lavice		8
		Školská tabuľa s kresliacimi pomôckami		1
		Skriňa		1
		Interaktívna tabuľa		1
		Didaktické pomôcky (podľa potreby vyučujúceho)		
		Nástenka		1
		Dataprojektor		1
		Notebook / stolový počítač – aj pre učiteľa	1	15,1
		Ozvučenie		1
		Multifunkčné zariadenie		2
		USB kľúč – aj pre učiteľa	1	15,1
		Kamera		1
		Prístup na internet – aj pre učiteľa	1	15,1
Veľkoplošný TV 3 D , DVD		1		
3.	Kabinet učiteľa odborných predmetov pre teoretické vyučovanie	Stôl		1
		Stolička		2
		Vešiak		1
		Skriňa		1
		Polička závesná		2
		Nástenka		1
		Počítač (notebook) , internet		1
		Multifunkčné zariadenie (kopírka, tlačiareň)		1
		Kôš na odpadky		1
		Zakladače na fotografické práce/ukážky, vlastné práce		3
		Kanvica		1
		Umývadlo		1
		4.	Sklad učebných pomôcok pre odborné predmety	Kovový regál
Skriňa dvojdvierová				1
Polica závesná				1
Stôl				1
Camera obscura				1
Fotografické prístroje analógové				1
kompaktný fotografický prístroj				1
jednooká zrkadlovka – malý formát				1
dvojoká zrkadlovka				1
fotografický prístroj veľký formát				1
digitálny fotografický prístroj + príslušenstvo				1
kompakt				1
zrkadlovka				1,1,1
fotografický materiál – negatívny pozitívny, inverzný, špeciálny, materiál pre tlač/ukážky				
multifunkčné zariadenie				

		digitálna kamera		
		dataprotektor / zadná projekcia		
		premietacie plátno / zadná projekcia		
		Ukážky fotografických prác		
		Optická lavica so šošovkami a zrkadlami, planparalelna platňa, hranol		1
		Objektív štandard		1
		Mikroskop		1
		Svetelné zdroje		1

6.2 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie

Tabuľka č. 8

P. č.	Názov priestoru (z tab. č. 6)	Názov vybavenia (v členení stroje na zariadenia, prístroje, výpočtová technika, nábytok a pod.)	Počet na	
			žiaka	skupinu
1.	Prípravovňa	Retušovací pult + retušovacie pomôcky		1
		Pracovný stôl		2
		Školská lavica		2
		Stolička školská		4
		Regál kovový		2
		Polica nástenná		2
		Nástenka		1
		Zakladač zásuvkový na hotové fotografické práce		1
		Orezávačka na fotografie		1
		Doska na orezávanie papiera		2
		Sklenená doska na orezávanie papiera, hrúbka 4 – 5 mm		1
		Multifunkčné zariadenie (tlačiareň + skener)		1
		Laserová tlačiareň		1
		Filmový skener		1
		Počítač (notebook) s programovým vybavením na spracovanie fotografie		1
		Predlžovačka		1
		Odpadkový kôš		1
		Umývadlo		
		Lekárnička		1
		Knižná literatúra		
		Orezávač		2
		Nožnice		2
		Farby anilínové		2
		Štetec		5
Leštička na fotografie		1		
Gumený valček		2		

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

7.1 Základné učebné priestory

Tabuľka č. 9

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

7.2 Základné vybavenie učebných priestorov

Tabuľka č. 10

P. č.	Názov priestoru (z tab. č. 9)	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
--	--	------------------------------------	---	---

7.3 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 č. 11

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

7.4. Odporúčané vybavenie učebných priestorov

Tabuľka č. 12

P. č.	Názov priestoru (z tab. č. 11)	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 - nástená	-	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 kresliacimi 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.