

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

NORMATÍV

materiálno-technického a priestorového zabezpečenia

pre

študijný odbor

6425 K kaderník – vizážista

**Schválilo Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu
Slovenskej republiky dňa 31. januára 2018
pod číslom 2018-845:24-10E0 s účinnosťou od 1. septembra 2018**

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 | 10 |
| 5.1 Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie | 10 |
| 5.2 Odporúčané učebné priestory pre praktické vyučovanie | 10 |
| 6. Odporúčané vybavenie učebných priestorov..... | 10 |
| 6.1 Odporúčané vybavenie pre teoretické vyučovanie | 10 |
| 6.2 Odporúčané učebné priestory 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 študijného odboru 6425 K kaderník – vizážista. Normatív vychádza zo Štátneho vzdelávacieho programu (ďalej len ŠVP) pre skupiny študijných a učebných odborov 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 podmieňujúci komplex požiadaviek s cieľom vytvoriť optimálne vzdelávacie prostredie.

Normatív určuje požiadavky na základné učebné priestory a požiadavky na základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické a praktické vyučovanie v študijnom odbore 6425 M kaderník – vizážista a v študijnom odbore 6425 N kaderník – vizážista (okrem časti 7).

Okrem základných priestorov a základného vybavenia odboru začleňuje do 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 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, 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 je technická dokumentácia, technologické postupy, pravidlá bezpečnej obsluhy technických a iných zariadení, hygienické a bezpečnostné predpisy a prostriedky protipožiarnej ochrany a prvej pomoci.

3. Základné učebné priestory

Základnými učebnými priestormi, ktoré sú nevyhnutné na nadobudnutie požadovaných vedomostí a zručností stanovených výkonovými štandardami príslušného ŠVP a špecifik výučby študijného odboru 6425 K kaderník – vizážista sú odborné učebne pre teoretické vyučo-

vane špecifikované v tabuľke č. 1 a priestory pre praktické vyučovanie bližšie špecifikované v tabuľke č. 2.

Počet, rozmery a vybavenie učební pre teoretickú prípravu a praktické vyučovanie musia vyhovovať všeobecne záväzným právnym predpisom. Počet, rozmery a vybavenie ďalších školských priestorov – šatne a hygienické zariadenia (umyvárne, sprchy, WC) musí byť navrhnutý v súlade s typologickými a typizačnými smernicami, normami STN EN, hygienickými normami, predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, predpismi o ochrane pred požiarom platnými pre normovanie a prevádzku zariadení pre prípravu žiakov na povolanie.

3.1 Základné učebné priestory pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 1

| P. č. | Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie |
|-------|---|
| 1. | Odborná učebňa pre teoretické odborné predmety ¹ |
| 2. | Odborná učebňa aplikovanej informatiky |

3.2 Základné učebné priestory pre praktické vyučovanie

Tabuľka č. 2

| P. č. | Názov učebného priestoru pre praktické vyučovanie |
|-------|---|
| 1. | Kaderníctvo – suchá, mokrá časť |
| 2. | Vizážistika |
| 3. | Práčovňa a sušiareň * |
| 4. | Sklad materiálu |
| 5. | Odborná učebňa pre žiakov |
| 6. | Šatňa pre žiakov |
| 7. | Kabinet majstra odbornej výchovy |
| 8. | Hygienické a iné zariadenia |

* Priestor nie je povinný pokiaľ je pranie a sušenie bielizne zabezpečené inak.

4. Základné vybavenie učebných priestorov

Jednotlivé učebné priestory pre teoretické a praktické vyučovanie uvedené v štvrtej časti sú rozpracované v tabuľkách č. 3 a č. 4, kde je uvedené základné vybavenie pre teoretické vyučovanie a základné vybavenie pre praktické vyučovanie v danom odbore.

4.1 Základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 3

| <i>Teoretické vyučovanie</i> | | | | |
|------------------------------|-----------------|-----------------|----------|---------|
| P. č. | Názov priestoru | Názov vybavenia | Počet na | |
| | | | žiaka | skupinu |

¹ Odborná učebňa pre teoretické odborné predmety sa využíva pre technologické vzdelávanie a ekonomické vzdelávanie

| | | | | |
|----|---|---|---|----|
| 1. | Odborná učebňa pre teoretické odborné predmety ¹ | Školská tabuľa biela | | 1 |
| | | Premietacie plátno | | 1 |
| | | Didaktická a audiovizuálna technika/dataprojektor | | 1 |
| | | Skriňa na učebné pomôcky | | 2 |
| | | Pracovný stôl pre učiteľa | | 1 |
| | | Stolička pre učiteľa | | 1 |
| | | Školská lavica pre žiaka | | 15 |
| | | Stolička pre žiaka | 1 | 30 |
| | | Hodiny nástenné | | 1 |
| | | PC zostava pre učiteľa s pripojením na Internet | | 1 |
| 2. | Odborná učebňa aplikovanej informatiky | PC zostava s pripojením na internet | 1 | |
| | | PC zostava pre učiteľa | | 1 |
| | | Špecifický softvér pre odborné predmety | | 1 |
| | | Dataprojektor | | 1 |
| | | Multifunkčné zariadenie | | 1 |
| | | Plátno na premietanie/ projekčná plocha | | 1 |
| | | Tabuľa školská/ keramická | | 1 |
| | | Stôl pod PC zostavu pre žiaka | 1 | |
| | | Stôl pod PC zostavu pre učiteľa | | 1 |

4.2 Základné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie

Tabuľka č. 4

| <i>Praktické vyučovanie</i> | | | | |
|-----------------------------|-----------------|------------------------------------|----------|---------|
| P. č. | Názov priestoru | Názov vybavenia | Počet na | |
| | | | žiaka | skupinu |
| 1. | Kaderníctvo | Kaderníctvo – mokrá časť | | |
| | | Umývacie boxy | | 2-3 |
| | | Pult na miešanie prípravkov | | 1 |
| | | Umývadlo s teplou a studenou vodou | | 1 |
| | | Váha | | 1 |
| | | Pracovný vozík | | 1 |
| | | Skrinka na materiál | | 1 |
| | | Skriňa na čistú bielizeň | | 1 |
| | | Kôš na použitú bielizeň | | 1 |
| | | Uterák | 10 | 100 |
| | | Odpadová nádoba | | 1 |
| | | Kaderníctvo – suchá časť | | |
| | | Kadernícka obsluha so zrkadlom | | 5 – 10 |
| | | Podnožka k obsluhu | | 5 – 10 |
| | | Kadernícke kreslo | | 5 – 10 |
| | | Pracovný vozík - stolík na náradie | | 5 – 10 |
| | | Sušiaci helma | | 2 – 4 |
| Stolička pod sušiacu helmu | | 2 – 4 | | |

| | | |
|---|----|-----|
| Skriňa na príručný materiál a náradie | | 1 |
| Cvičná hlava s vlasmi a stojanom | 1 | 10 |
| Elektrický fén | 1 | 10 |
| Elektrická kulma | | 5 |
| Elektrická žehlička na vlasy | | 3 |
| Elektrický strihací strojček | | 3 |
| Elektrický kontúrovací strojček | | 1 |
| Sterilizátor* | | 1 |
| Odpadová nádoba | | 1 |
| Lekárnička | | 1 |
| Hodiny nástenné | | 1 |
| Minútky | | 1 |
| Natáčky na vodovú onduláciu: | | |
| - hrubé | 20 | 200 |
| - stredné | 40 | 400 |
| - tenké | 20 | 200 |
| Natáčky na preparáciu vlasov: | | |
| - hrubé | 20 | 200 |
| - stredné | 40 | 400 |
| - tenké | 20 | 200 |
| Pinetky na vlasy | 50 | 500 |
| Sieťka na vodovú onduláciu | 1 | 10 |
| Pláštenka na česanie | 1 | 10 |
| Pláštenka na strihanie | 1 | 10 |
| Nepriepustná pláštenka na farbenie a preparáciu | 1 | 10 |
| Zásterka na farbenie a preparáciu vlasov | 1 | 10 |
| Odmerka | | 3 |
| Čiapka na melírovane | 1 | 10 |
| Čiapka na preparáciu vlasov | 1 | 10 |
| Miska na farbenie a preparáciu vlasov | 1 | 10 |
| Štetec na farbenie vlasov | 2 | 20 |
| Ochranné rukavice | 1 | 10 |
| Aplikátor na preparáciu vlasov | 1 | 5 |
| Ručné zrkadlo | | 3 |
| Nožnice na strihanie vlasov klasické | 1 | 10 |
| Efilačné nožnice | 1 | 10 |
| Slidovacie nožnice | | 1 |
| Britva / zrezávač na vlasy | 1 | 10 |
| Oprašovač vlasov | 1 | 5 |
| Sada hrebeňov: | | |
| Rozčesávací hrebeň | 1 | 10 |
| Hrebeň so zahroteným koncom umelým | 1 | 10 |
| Hrebeň s so zahroteným koncom kovovým | 1 | 10 |
| Hrebeň na konečnú úpravu s hrotmi | 1 | 10 |
| Hrebeň na strihanie vlasov pánsky | 1 | 10 |
| Hrebeň na strihanie vlasov dámsky | 1 | 10 |
| Plochá kefa na rozčesávanie vlasov | 1 | 10 |

| | | | | |
|----|-------------|---|----|--------|
| | | Pánska plochá kefa | 1 | 10 |
| | | Okrúhle kefy rôznych priemerov | 3 | 30 |
| | | Uhladzujúca kefa | 1 | 10 |
| | | Sieťka na vlasy | 1 | 1 |
| | | Vlásenka | 50 | 200 |
| | | Sponka na vlasy | 20 | 100 |
| | | Štipec na vlasy | 3 | 20 |
| | | Rozprašovač na vodu | 1 | 10 |
| | | Rozprašovač na lak | 1 | 10 |
| | | Gumičky na vlasy | 3 | 10 |
| | | Vlasové podložky | | 10 |
| | | Vlasové príčesky | | 5 |
| | | Kadernícky materiál – sada | | |
| | | Profesionálny šampón na umývanie vlasov | | 5 |
| | | Profesionálne regeneračné prípravky | | 5 |
| | | Profesionálne fixačné prípravky: tužidlá, gély, vosky, laky | | 1 sada |
| | | Vlasové vody a toniká | | 3 |
| | | Profesionálne prípravky na preparáciu | | 1 sada |
| | | Temporantné farby (preliv a tónovač) | | 5 |
| | | Permanentné oxidačné farby na vlasy | | 10 |
| | | Demipermanentné oxidačné farby | | 5 |
| | | Oxidanty 3%, 6%, 9% a 12% | | 4 |
| | | Profesionálne prípravky na melírovane a odfarbovanie vlasov | | 2 |
| | | Krém na ruky | | 2 |
| | | Ochranný krém / olej na pokožku | | 1 |
| | | Papierová vata, servítky | | 1 bal |
| | | Dezinfekčný prostriedok | | 2 |
| | | Hygienická nádoba/pre kontaminovaný odpad | | 1 |
| | | Hasiaci prístroj | | 1 |
| | | Zmeták a lopatka | | 1 |
| 2. | Vizážistika | Kreslo na vizáž – polohovateľné | | 2 – 5 |
| | | Vizážistická stolička | | 2 – 5 |
| | | Vizážistický stolík | | 2 – 5 |
| | | Sterilizátor* | | 1 |
| | | Skrinková zostava: | | |
| | | Skrinky na čistú bielizeň | | 1 – 2 |
| | | Skrinka na materiál (vata obväzová, vata buničitá, servítky, vatové tyčinky, a iné) | | 1 – 2 |
| | | Kozmetické prípravky (pleťové mlieka, pleťové vody, pleťové toniká, krémy, masky, peelingy, odličovač na oči, borová voda a iné) | | 1 sada |
| | | Prípravky na farbenie rias a obočia (farby na obočie a riasy, peroxid vodíka, práškový prípravok na odfarbovanie chĺpkov, borová voda, ophtalmo - septonex kvapky, ophtal kúpeľ, kozmetická vazelína, krém na oči) | | 1 sada |
| | | Prípravky na zdobenie tváre a tela (mastix, | | 1 sada |

| | | | | |
|----|----------------------------------|---|---|---------|
| | | kolódium, nosový tmel, laky na zuby, akrylové farby, umelá koža, umelá krv, farby na telo, farebné spreje na telo, glitre, kamienky, šablóny a iné) | | |
| | | Pinzety na formovanie obočia | 1 | 2 |
| | | Sada líčidiel (dekoratívne líčidlá – korektory, podkladové bázy, rozjasňovače, púdre, make-upy, očné tiene, rúže, kontúrovacie ceruzky, lesky na pery, farby na líca, umelé riasy, maskara na riasy, očné linky) | 1 | 1 |
| | | Sada štetcov na dekoratívne líčenie a maľbu na telo | | 1 sada |
| | | Kefka na obočie | | 1 |
| | | Klieštiky na riasy | | 1 |
| | | Hrebienok na riasy | | 1 |
| | | Penové aplikátory, špongie, labutienky | | 1 sada |
| | | Strúhadlo na ceruzky (tenké a hrubé) | | 1 |
| | | Nožničky | | 1 |
| | | Uteráky froté, pláštenky, čelenky | | 50 |
| | | Mištička na prípravu farby | | 1 |
| | | Dezinfekčný prípravok | | 1 |
| | | Zrkadlá – ručné | | 2 – 5 |
| | | Emitná miska | | 5 |
| | | Kryté odpadové nádoby | | 2 – 10 |
| | | Uzatvárateľné sklenené dózy | | 3 |
| | | Uzatvárateľný kôš na použitú bielizeň | | 1 |
| | | Lekárnička | | 1 |
| | | Vešiak | | 1 |
| | | Prenosný hasiaci prístroj | | 1 |
| | | Nástenné hodiny | | 1 |
| | | Umývadlo | | 1 |
| 3. | Práčovňa a sušiareň | Automatická práčka | | 1 |
| | | Sušiač na bielizeň | | 1 |
| | | Žehlička | | 1 |
| | | Doska na žehlenie | | 1 |
| | | Uzatvárateľný kôš na bielizeň | | 1 |
| | | Skrinka na pracie prípravky | | 1 |
| 4. | Sklad materiálu | Chladnička | | 1 |
| | | Poličky alebo skrinka na materiál | | 4 |
| 5. | Odborná učebňa pre žiakov | Školské lavice | | 2 – 10 |
| | | Školské stoličky | 1 | 4 – 20 |
| | | Stôl pre učiteľa, majstra OV | | 1 |
| | | Stolička pre učiteľa, majstra OV | | 1 |
| | | Tabuľa | | 1 |
| | | Skrinka | | 1 |
| | | Počítač s prístupom na internet | | 1 |
| | | Fotoaparát | | 1 |
| | | Odpadkový kôš | | 1 |
| 6. | Šatňa | Skrinky vešiakové, uzamykateľné | | 10 – 15 |

| | pre žiakov | | | |
|----------------------------|---|--|-------|-------|
| 7. | Kabinet majstra odbornej výchovy | Písací stôl | | 1 |
| | | Stolička | | 1 |
| | | Stolová lampa | | 1 |
| | | Skriňa vešiaková | | 1 |
| | | Počítač s tlačiarňou + stolík so stoličkou | | 1 |
| | | Nástenka | | 1 |
| | | Skrinka na administratívne veci | | 1 |
| | | Elektrický varič / varná kanvica | | 1 |
| | | Chladnička | | 1 |
| | | Odpadkový kôš | | 1 |
| 8. | Hygienické a iné zariadenia | WC | | 2 – 5 |
| | | Záchodové kabínky (1/10žiakov) | | 1 |
| | | Záchodové kabínky pre majstra OV | | 1 |
| | | Umývadlo | | 1 |
| | | Sušič na ruky | | 1 |
| | | Priestor na uskladnenie čistiacich prípravkov a pomôcok na upratovanie | | 1 |
| Požiadavky na žiaka | | Pracovný odev (pracovná košeľa/ tričko, nohavice) | 2 | |
| | | Zdravotná obuv | 1 | |
| | | Ponožky | 1 pár | |
| | | Menovka | 1 | |
| | | Pinzeta | 1 | |
| | | Špachtľa z umelej hmoty | 1 | |
| | | Miska na farbenie vlasov/rias | 1 | |
| | | Kozmetická čelenka | 4 | |
| | | Kozmetické hubky | 2 | |
| | | Súprava líčidiel na líčenie a maľbu na telo | 1 | |
| | | Sada štetcov a pomôcok na líčenie a maľbu na telo | 1 | |
| | | Nožnice kadernícke | 1 | |
| | | Efilačné nožnice | 1 | |
| | | Britva / zrezávač | 1 | |
| | | Oprašovač vlasov | 1 | |
| | | Rozčesávací hrebeň | 2 | |
| | | Hrebeň so zahroteným koncom umelým | 1 | |
| | | Hrebeň s so zahroteným koncom kovovým | 1 | |
| | | Hrebeň na konečnú úpravu s hrotmi | 1 | |
| | | Hrebeň na strihanie vlasov pánsky | 1 | |
| | | Hrebeň na strihanie vlasov dámsky | 1 | |
| | | Plochá kefa na rozčesávanie vlasov | 1 | |
| | | Pánska plochá kefa | 1 | |
| | | Okrúhle kefy rôznych priemerov | 1 | |
| | | Uhladzujúca kefa | 1 | |
| | | Pinetky | 50 | |
| | | Vlásenka | 50 | |
| | | Sponka na vlasy | 20 | |
| | Štipec na vlasy | 3 | | |

| | | | |
|--|---|---|--|
| | Rozprašovač na vodu | 1 | |
| | Rukavice ochranné | 1 | |
| | Miska na farbenie | 1 | |
| | Štetec na farbenie vlasov | 2 | |
| | Pláštenka na strihanie | 1 | |
| | Nepriepustná pláštenka na farbenie a preparáciu | 1 | |
| | Ochranná zástera | 1 | |
| | Sieťka na vodovú onduláciu | 1 | |

5. Odporúčané učebné priestory

Pre študijný odbor 6425 K kaderník – vizážista sú základné učebné priestory doplnené odporúčanými nadštandardnými priestormi pre teoretické a praktické vyučovanie. Tieto priestory sa odporúčajú vybudovať školám na skvalitnenie a modernizáciu vzdelávania žiakov. Vyhovujú požiadavkám trhu a zamestnávateľov.

5.1 Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 5

| P. č. | Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie |
|-------|--|
| 1. | Odborná učebňa aplikovaných prírodovedných disciplín |
| 2. | Odborná učebňa informatiky |

5.2 Odporúčané učebné priestory pre praktické vyučovanie

Tabuľka č. 6

| P. č. | Názov učebného priestoru pre praktické vyučovanie |
|-------|---|
| 1. | Poradenská služba |
| 2. | Kaderníctvo nadštandard |
| 3. | Recepcia |

6. Odporúčané vybavenie učebných priestorov

Uvedené odporúčané nadštandardné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie umožní realizovať kvalitnejšiu výučbu a žiaci získajú špecifické vedomosti a zručnosti, ktoré využijú v praxi.

6.1 Odporúčané vybavenie pre teoretické vyučovanie

Uvedené nadštandardné vybavenie učebných priestorov umožní realizovať kvalitnejšiu teoretickú výučbu, ktorá poskytuje kompetencie nad rámec profilu absolventa. Vybavenie nadštandardných priestorov pre teoretické vyučovanie špecifikuje tabuľka č. 7.

Položky označené * nemožno presne vyšpecifikovať ich množstvo. Jedná sa najmä o cvičný materiál o názorné učebné pomôcky, ktoré môžu žiaci v skupine používať spoločne.

Tabuľka č. 7

| <i>Teoretické vyučovanie</i> | | | | |
|-------------------------------------|---|---|-----------------|----------------|
| P. č. | Názov priestoru | Názov vybavenia | Počet na | |
| | | | žiaka | skupinu |
| 1. | Odborná učebňa pre teoretické odborné predmety¹ | Interaktívna tabuľa | | 1 |
| | | Mikrokamera | | 1 |
| | | Merač hrúbky vlasov | | 1 |
| | | Skrinka s odbornými časopismi a literatúrou | | * |
| 2. | Odborná učebňa aplikovaných prírodovedných disciplín | Školská lavica | | 15 |
| | | Stolička školská | | 30 |
| | | Katedra | | 1 |
| | | Prenosné testovacie zariadenie | | 1 |
| | | Školská tabuľa | | 1 |
| | | Dataprojektor, | | 1 |
| | | Plátno na premietanie/projekčná plocha | | 1 |
| | | Interaktívna tabuľa | | 1 |
| | | PC zostava s pripojením na Internet | | 1 |
| | | Priestor na učebné pomôcky | | 1 |
| | | Mikroskop | | 1 |
| | | Modely, makety, preparáty | | * |
| | | Schémy a prospekty | | * |
| | | Vzorky materiálov | | * |
| Odborná literatúra | | * | | |
| 3. | Odborná učebňa informatiky | Interaktívna tabuľa | | 1 |
| | | Odborná literatúra | | * |

6.2 Odporúčané učebné priestory pre praktické vyučovanie

Uvedené nadštandardné vybavenie učebných priestorov umožní realizovať kvalitnejšiu praktickú výučbu, ktorá poskytuje kompetencie nad rámec profilu absolventa. Vybavenie nadštandardných priestorov pre praktické vyučovanie špecifikuje tabuľka č. 8. Položky označené * nemožno presne vyšpecifikovať (podľa potrieb a ekonomických možností školy).

Tabuľka č. 8

| <i>Praktické vyučovanie</i> | | | | |
|------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-----------------|----------------|
| P. č. | Názov priestoru | Názov vybavenia | Počet na | |
| | | | žiaka | skupinu |
| 1. | Poradenská služba * | Konferenčný stolík | | 1 |
| | | Kreslo | | 2 |
| | | Zrkadlo | | 1 |
| | | Počítač s pripojením na internet | | 1 |
| | | Katalóg účesov | | 1 |

| | | | | |
|----|--------------------------------|---|--|--------|
| | | Pomôcky na farebnú typológiu | | 1 |
| | | Vlasové doplnky | | 5 |
| | | Prípravky vlasovej kozmetiky | | 1 |
| 2. | Kaderníctvo nadštandard | Elektrické prístroje na ošetrovanie a regeneráciu vlasov * | | 1 |
| | | Špeciálne druhy natáčiek | | 1 sada |
| | | Prístroje a pomôcky na predlžovanie a zahusťovanie vlasov * | | 1 sada |
| | | Materiál potrebný k predlžovaniu a zahusťovaniu vlasov * | | * |
| 3. | Recepcia | Stôl – recepcia | | 1 |
| | | Stolička | | 1 |
| | | Pokladňa | | 1 |
| | | Kreslá pre klientov | | 2 |
| | | Konferenčný stolík | | 1 |
| | | Vešiak | | 1 |
| | | Krytá odpadová nádoba | | 1 |
| | | Cenník pracovných úkonov | | 1 |

* Môže byť súčasťou kaderníctva alebo vizážistiky

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 | Názov vybavenia | Počet na | |
|-------|-------------------|---------------------------------------|----------|---------|
| | | | žiaka | skupinu |
| 1. | Učebňa | Katedra | - | 1 |
| | | Stolička | 1 | - |
| | | Školská lavica | 1 | - |
| | | Školská tabuľa s kreslicami 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 |
| | Odrazový 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 potrieb odboru štúdia a 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 | Názov vybavenia | 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 prechavými 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 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.
