

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

NORMATÍV

materiálno-technického a priestorového zabezpečenia

pre

učebný odbor

3762 H železničiar

**Schválilo Ministerstvo školstva, vedy výskumu a športu
Slovenskej republiky dňa 28. júla 2017 pod číslom 2017-2177/35325:14-10E0
s účinnosťou od 1. septembra 2017**

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 | 6 |
| 5. Odporúčané učebné priestory | 8 |
| 5.1 Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie | 8 |
| 5.2 Odporúčané učebné priestory pre praktické vyučovanie | 8 |
| 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 | 9 |
| 7. Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre všeobec-novzdelávacie predmety . | 10 |
| 7.1 Základné učebné priestory | 10 |
| 7.2 Základné vybavenie učebných priestorov | 10 |
| 7.3 Odporúčané učebné priestory | 11 |
| 7.4 Odporúčané vybavenie učebných priestorov | 11 |

1. Základné údaje

Normatív materiálno-technického a priestorového zabezpečenia (ďalej len „normatív“) je vytvorený s cieľom zabezpečenia kvalitnej prípravy absolventov učebného odboru 3762 H železničiar. Normatív vychádza zo Štátneho vzdelávacieho programu (ďalej len „ŠVP“) pre skupinu odborov 37 Doprava, pošty a telekomunikácie poskytujúceho stredné odborné vzdelanie. 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 učebnom odbore 3762 H železničiar.

Okrem základných priestorov a základného vybavenia sú súčasťou normatívu aj odporúčané učebné priestory a odporúčané materiálno-technické 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 normatívom v rozsahu odporúčaného vybavenia je predpokladom pre strednú odbornú školu uchádzať sa o možnosť pôsobiť ako centrum odborného vzdelávania a prípravy.

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 ochrany 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, hygienickými normami, predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, predpismi o ochrane pred požiarom.

3.1 Základné učebné priestory pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 1

| P. č. | Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie |
|-------|--|
| 1. | Učebňa železničnej dopravy |
| 2. | Učebňa železničnej prepravy |
| 3. | Učebňa ekonomiky |
| 4. | Učebňa výpočtovej techniky |

3.2 Základné učebné priestory pre praktické vyučovanie

Tabuľka č. 2

| P. č. | Názov učebného priestoru pre praktické vyučovanie |
|-------|---|
| 1. | Učebňa odborného výcviku – doprava |
| 2. | Učebňa odborného výcviku – preprava |

4. Základné vybavenie učebných priestorov

Učebný odbor 3762 H železničiar musí spĺňať požiadavky priestorovej, technickej, technologickej, prístrojovej a materiálnej techniky. 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.

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. | Učebňa železničnej dopravy | Katedra | | 1 |
| | | Stolička čalúnená | | 1 |
| | | Lavica školská | 1 | |
| | | Stolička školská | 1 | |
| | | Tabuľa | | 1 |
| | | Základná zostava PC | | 1 |
| | | Dataprojektor | | 1 |
| | | Premietacie plátno alebo plocha | | 1 |
| | | Programové a aplikačné vybavenie PC | | 1 |
| | | Internetové pripojenie | | 1 |
| | | Multifunkčné zariadenie/tlačiareň | | 1 |
| | | Zákonné právne normy v železničnej doprave | | 1 |
| | | Právne normy BOZP | | 1 |
| | | Právne normy PO | | 1 |
| | | Predpis Z 2 | | 1 |
| | | Interné predpisy | | 1 |
| Organizačná štruktúra železničných spoloč- | | 1 | | |

| | | | | |
|----|--|--|---|---------------|
| | | ností | | |
| | | Technické normy STN, ISO, EN | | 1 |
| | | Technologické postupy | | 1 |
| | | Obrazový materiál | | 1 |
| | | 3D modely návestnej sústavy | | 1 |
| | | Kompletné zabezpečovacie zariadenie (staničné a traťové) | | 1 |
| | | Jednotné obslužné pracovisko | | 1 |
| | | Diaľková obsluha zabezpečovacieho zariadenia | | 1 |
| | | Pomocné stavadlo | | 1 |
| | | Elektromotorický prestavník | | 1 |
| | | Výkoľajka | | 1 |
| | | Zámky (výmenové, odtlačné, prenosné, stojanové) | | 1 |
| | | Prenosné návěstidla | | 1 |
| | | Zarážky a podložky | | 1 |
| | | Telefónne prístroje | | 1 |
| | | Telefónny zapojovač | | 1 |
| | | Hodinové zariadenie | | 1 |
| | | Informačné zariadenie (napr. Pragotron) | | 1 |
| | | Grafikon vlakovej dopravy | | 1 |
| | | Pomôcky grafikonu vlakovej dopravy | | 1 |
| | | Prevádzkové tlačivá | | podľa potreby |
| | | Odborná literatúra | | podľa potreby |
| | | Kancelársky materiál | | podľa potreby |
| 2. | Učebňa železničnej prepravy | Katedra | | 1 |
| | | Stolička čalúnená | | 1 |
| | | Lavica žiacka | 1 | |
| | | Stolička žiacka | 1 | |
| | | Tabuľa | | 1 |
| | | Základná zostava PC | | 1 |
| | | Dataprojektor | | 1 |
| | | Programové a aplikačné vybavenie PC | | 1 |
| | | Premietacie plátno alebo plocha | | 1 |
| | | Internetové pripojenie | | 1 |
| | | Multifunkčné zariadenie/tlačiareň | | 1 |
| | | Atlas sveta | | 1 |
| | | Atlas SR | | 1 |
| | | Mapa sveta | | 1 |
| | | Mapa SR | | 1 |
| | | Mapa terminálov v železničnej doprave | | 1 |
| | | Zákonné právne normy v železničnej doprave | | 1 |
| | | Predpis Z 2 | | 1 |
| | | Interné predpisy | | 1 |
| | | Technické normy STN, ISO, EN | | 1 |
| | | Sociálna legislatíva v doprave | | 1 |
| | | Prepravné poriadky, cenníky a tarify | | 1 |
| | | Cestovný poriadok | | 1 |

| | | | | |
|----|----------------------------|---|---|---------------|
| | | Katalóg železničných vozňov | | 1 |
| | | Prevádzkové tlačivá | | podľa potreby |
| | | Kancelársky materiál | | podľa potreby |
| 3. | Učebňa ekonomiky | Katedra | | 1 |
| | | Stolička čalúnená | | 1 |
| | | Lavica školská | 1 | |
| | | Stolička školská | 1 | |
| | | Tabuľa | | 1 |
| | | Základná zostava PC | | 1 |
| | | Dataprojektor | | 1 |
| | | Premietacie plátno alebo plocha | | 1 |
| | | Programové a aplikačné vybavenie PC | | 1 |
| | | Internetové pripojenie | | 1 |
| | | Multifunkčné zariadenie/tlačiareň | | 1 |
| | | Tlačivá (napr. pokladničné doklady, faktúry, daňové priznanie, atď.) | | podľa potreby |
| | | Zákonník práce a ďalšie právne normy | | 1 |
| | | Odborná literatúra a časopisy | | podľa potreby |
| | | Kancelársky materiál | | podľa potreby |
| 4. | Učebňa výpočtovej techniky | Katedra | | 1 |
| | | Stolička čalúnená | | 1 |
| | | PC stôl | 1 | |
| | | Stolička školská | 1 | |
| | | Tabuľa | | 1 |
| | | Základná zostava PC | 1 | |
| | | Dataprojektor | | 1 |
| | | Programové a aplikačné vybavenie PC | 1 | |
| | | Premietacie plátno alebo plocha | | 1 |
| | | Internetové pripojenie | | 1 |
| | | Multifunkčné zariadenie/tlačiareň | | 1 |
| | | Kancelársky materiál | | podľa potreby |

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. | Učebňa odborného výcviku – doprava | Katedra | | 1 |
| | | Stolička | | 1 |
| | | Pracovný stôl/PC stôl | 1 | |
| | | Stolička školská | 1 | |
| | | Uzamykateľná skriňa | | 1 |
| | | Tabuľa | | 1 |
| | | Základná zostava PC | 1 | |
| | | Dataprojektor | | 1 |
| | | Premietacie plátno alebo plocha | | 1 |
| | | Programové a aplikačné vybavenie PC | 1 | |

| | | | | |
|----|--|--|---|---------------|
| | | Internetové pripojenie | | 1 |
| | | Multifunkčné zariadenie/tlačiareň | | 1 |
| | | Zákonné právne normy v železničnej doprave | | 1 |
| | | Právne normy BOZP | | 1 |
| | | Právne normy PO | | 1 |
| | | Predpis Z 2 | | 1 |
| | | Interné predpisy | | 1 |
| | | Organizačná štruktúra železničných spoločností | | 1 |
| | | Technické normy STN, ISO, EN | | 1 |
| | | Technologické postupy | | 1 |
| | | Obrazový materiál | | 1 |
| | | 3D modely návestnej sústavy | | 1 |
| | | Kompletné zabezpečovacie zariadenie (staničné a traťové) | | 1 |
| | | Jednotné obslužné pracovisko | | 1 |
| | | Diaľková obsluha zabezpečovacieho zariadenia | | 1 |
| | | Pomocné stavadlo | | 1 |
| | | Elektromotorický prestavník | | 1 |
| | | Výkoľajka | | 1 |
| | | Zámky (výmenové, odtlačné, prenosné, stojanové) | | 1 |
| | | Prenosné návěstidlá | | 1 |
| | | Zarážky a podložky | | 1 |
| | | Telefónne prístroje | | 1 |
| | | Telefónny zapojovač | | 1 |
| | | Hodinové zariadenie | | 1 |
| | | Informačné zariadenie (napr. Pragotron) | | 1 |
| | | Grafikon vlakovej dopravy | | 1 |
| | | Pomôcky grafikonu vlakovej dopravy | | 1 |
| | | Prevádzkové tlačivá | | podľa potreby |
| | | Mapy | | podľa potreby |
| | | Modely a trojrozmerné pomôcky (napr. glóbus) | | podľa potreby |
| | | Digitálna interaktívna geografia – CD nosiče, programy | | podľa potreby |
| | | Atlas sveta | | 1 |
| | | Atlas SR | | 1 |
| | | Odborná literatúra | | podľa potreby |
| | | Kancelársky materiál | | podľa potreby |
| | | Lekárnička | | 1 |
| 2. | Učebňa odborného výcviku – preprava | Katedra | | 1 |
| | | Stolička | | 1 |
| | | Pracovný stôl/PC stôl | 1 | |
| | | Stolička školská | 1 | |
| | | Uzamykateľná skriňa | | 1 |
| | | Tabuľa | | 1 |
| | | Základná zostava PC | 1 | |

| | | | |
|--|--|---|---------------|
| | Dataprojektor | | 1 |
| | Premietacie plátno alebo plocha | | 1 |
| | Programové a aplikačné vybavenie PC | | 1 |
| | Internetové pripojenie | | 1 |
| | Multifunkčné zariadenie/tlačiareň | | 1 |
| | Zákonné právne normy v železničnej doprave | | 1 |
| | Právne normy BOZP | | 1 |
| | Právne normy PO | | 1 |
| | Predpis Z 2 | | 1 |
| | Interné predpisy | | 1 |
| | Organizačná štruktúra železničných spoločností | | 1 |
| | Technické normy STN, ISO, EN | | 1 |
| | Technologické postupy | | 1 |
| | Obrazový materiál | | 1 |
| | Sociálna legislatíva v doprave | | 1 |
| | Prepravné poriadky | | 1 |
| | Cenníky a tarify | 1 | |
| | Cestovný poriadok | 1 | |
| | Katalóg železničných vozňov | | 1 |
| | Prevádzkové tlačivá | | podľa potreby |
| | Atlas sveta | | 1 |
| | Atlas SR | | 1 |
| | Mapa sveta | | 1 |
| | Mapa SR | | 1 |
| | Mapa terminálov v železničnej doprave | | 1 |
| | Odborná literatúra | | podľa potreby |
| | Kancelársky materiál | | podľa potreby |

5. Odporúčané učebné priestory

Učebné priestory sú určené pre jeden alebo dva odborné predmety. Učebné priestory teoretického a praktického vyučovania sú nad rámec základných učebných priestorov. Sú uvedené v tabuľkách č. 5 a č. 6.

5.1 Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 5

| <i>P. č.</i> | <i>Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie</i> |
|--------------|---|
| 1. | Učebňa dopravnej geografie |

5.2 Odporúčané učebné priestory pre praktické vyučovanie

Tabuľka č. 6

| <i>P. č.</i> | <i>Názov učebného priestoru pre praktické vyučovanie</i> |
|--------------|--|
| 1. | Učebňa odborného výcviku – oznamovacia a zabezpečovacia technika |

6. Odporúčané vybavenie učebných priestorov

Zariadenia, ktoré sú uvedené v odporúčaných nadštandardných učebných priestoroch sú určené pre kvalitnejšiu výučbu teoretického a praktického vyučovania. Sú uvedené v tabuľkách č. 7 a č. 8.

6.1 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie

Tabuľka č. 7

| <i>Teoretické vyučovanie</i> | | | | |
|-------------------------------------|----------------------------|--|----------|---------------|
| P. č. | Názov priestoru | Názov vybavenia | Počet na | |
| | | | žiaka | skupinu |
| 1. | Učebňa dopravnej geografie | Katedra | | 1 |
| | | Stolička | | 1 |
| | | Pracovný stôl/PC stôl/písací stôl | 1 | |
| | | Stolička školská | 1 | |
| | | Tabuľa | | 1 |
| | | Základná zostava PC | 1 | 1 |
| | | Dataprojektor | | 1 |
| | | Premietacie plátno alebo plocha | | 1 |
| | | Programové a aplikačné vybavenie PC | | 1 |
| | | Internetové pripojenie | | 1 |
| | | Multifunkčné zariadenie/tlačiareň | | 1 |
| | | Mapy | | podľa potreby |
| | | Modely a trojrozmerné pomôcky (napr. glóbus) | | podľa potreby |
| | | Digitálna interaktívna geografia – CD nosiče, programy | | podľa potreby |
| | | Atlas sveta | | 1 |
| | | Atlas SR | | 1 |
| Odborná literatúra | | podľa potreby | | |
| Kancelársky materiál | | podľa potreby | | |

6.2 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie

Tabuľka č. 8

| <i>Praktické vyučovanie</i> | | | | |
|------------------------------------|--|---------------------------------|----------|---------|
| P. č. | Názov priestoru | Názov vybavenia | Počet na | |
| | | | žiaka | skupinu |
| 1. | Učebňa odborného výcviku – oznamovacia a zabezpečovacia technika | Katedra | | 1 |
| | | Stolička | | 1 |
| | | PC stôl/miesto pre žiaka | 1 | |
| | | Stolička školská | 1 | |
| | | Tabuľa | | 1 |
| | | Základná zostava PC | 1 | |
| | | Dataprojektor | | 1 |
| | | Premietacie plátno alebo plocha | | 1 |

| | | | |
|--|--|---|---------------|
| | Programové a aplikačné vybavenie PC | 1 | |
| | Softvér na simuláciu zabezpečovacích zariadení | 1 | |
| | Internetové pripojenie | 1 | |
| | Multifunkčné zariadenie/tlačiareň | | 1 |
| | Simulátory zabezpečovacej techniky | 1 | |
| | Schémy zabezpečovacích zariadení | | 1 |
| | Fotografie, videá reálnych systémov | | 1 |
| | Relé | | 3 |
| | Odborná literatúra | | podľa potreby |

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 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 | - |
| | | Švédsko debna | - | 2 |
| | | Koza | - | 1 |
| | | Odrasový 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, video-záznamy, 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 | 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 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 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. | Multime- diálna 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. | Matematic- ká 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.