## Rámcový učebný plán pre 3-ročný učebný odbor 2466 H 01 mechanik opravár-plynárenské zariadenia

|  |  |
| --- | --- |
| **Kategórie a názvy vzdelávacích oblastí a vyučovacích predmetov** | **Počet týždenných vyučovacích hodín za celé štúdium** |
| **Všeobecné vzdelávanie** | **21,5** |
| **Jazyk a komunikácia**slovenský jazyk a literatúra a )cudzí jazyk b) | **11,5**3,58 |
| **Človek a hodnoty** etická výchova/náboženská výchova c) | **1** |
| **Človek a spoločnosť**občianska náuka d) | **1** |
| **Človek a príroda**  fyzika e)  | **1** |
| **Matematika a práca s informáciami** matematikainformatika f) | **3**21 |
| **Zdravie a pohyb**telesná a športová výchova | **4** |
| **Odborné vzdelávanie** |  **74** |
|  | **Teoretické vzdelávanie** | **Praktická príprava** | **Spolu** |
|  | **24** | **50** | **74** |
| technické kreslenie i) | 2 | - | 2 |
| strojárska technológia i), | 3 | - | 3 |
| základy strojárstva | 2 | - | 2 |
| plynárenské zariadenia i), j), o) | 7 | - | 7 |
| prevádzková spoľahlivosť strojov j) | 4 | - | 4 |
| meranie a regulácia j), o) | 4 | - | 4 |
| ekonomika | 2 | - | 2 |
| odborný výcvik m) | - | 50 | 50 |
| **Disponibilné hodiny** h) | **3,5** |
| **SPOLU** | **99** |
| **Účelové kurzy/učivo** |  |
| Kurz pohybových aktivít v prírode g) |  |
| Kurz na ochranu života a zdravia g) |  |
| Účelové cvičenia g) |  |
| Kurz odborný q)  |  |
| **Záverečná skúška** |  |

## Poznámky k rámcovému učebnému plánu pre 3-ročný učebný odbor 2466 H 01 mechanik opravár-plynárenské zariadenia

1. Výučba slovenského jazyka a literatúry sa v učebných odboroch realizuje s dotáciou minimálne v rozsahu 1,5 vyučovacích hodín v 1. ročníku, minimálne v rozsahu 1 vyučovacej hodiny v 2. a 3. ročníku.
2. Vyučuje sa jeden z cudzích jazykov: jazyk anglický, nemecký, francúzsky, ruský, španielsky, taliansky. Výučba cudzieho jazyka sa v učebných odboroch realizuje minimálne v rozsahu 3 týždenných vyučovacích hodín v 1., 2. ročníku a 2 týždenných vyučovacích hodín v 3. ročníku. Trieda sa delí na každej hodine na skupiny pri minimálnom počte 24 žiakov.
3. Súčasťou vzdelávacej oblasti „Človek a hodnoty“ sú predmety náboženská výchova v alternatíve s etickou výchovou. Predmety etická výchova/ náboženská výchova sa vyučujú podľa záujmu žiakov v skupinách najviac 20 žiakov. Ak počet žiakov klesne pod 12, možno do skupín spájať aj žiakov z rôznych ročníkov. Na cirkevných školách je povinnou súčasťou vzdelávacej oblasti „Človek a hodnoty“ predmet náboženstvo (podľa konfesie zriaďovateľa). Premet etická výchova môže škola vyučovať v rámci voliteľných predmetov.
4. Vo vzdelávacej oblasti „Človek a spoločnosť“ sa vyučuje predmet občianska náuka.
5. Vo vzdelávacej oblasti „Človek a príroda“ sa vyučuje predmet fyzika.
6. Súčasťou vzdelávacej oblasti „Matematika a práca s informáciami“ sú predmety matematika a informatika. Predmet informatika sa vyučuje povinne, ak škola nemá odborný predmet zameraný na aplikovanú informatiku. Predmet informatika sa delí na skupiny, maximálny počet žiakov v skupine je 15.
7. Súčasťou výchovy a vzdelávania žiakov je kurz na ochranu života a zdravia a môže sa organizovať aj kurz pohybových aktivít v prírode. Kurz na ochranu života a zdravia má samostatné tematické celky s týmto obsahom: riešenie mimoriadnych udalostí – civilná ochrana, zdravotná príprava, pobyt a pohyb v prírode, záujmové technické činnosti a športy. Organizuje sa v treťom ročníku štúdia a trvá tri dni po šesť hodín. Kurz pohybových aktivít v prírode sa koná v rozsahu piatich vyučovacích dní, najmenej však v rozsahu 15 vyučovacích hodín. Organizuje sa v 1. ročníku štúdia (so zameraním na zimné športy) a v 2. ročníku štúdia (so zameraním na letné športy). Účelové cvičenia sú súčasťou prierezovej témy Ochrana života a zdravia. Uskutočňujú sa v 1. a v 2. ročníku vo vyučovacom čase v rozsahu 6 hodín v každom polroku školského roka raz.
8. Disponibilné hodiny sú spoločné pre všeobecné a odborné vzdelávanie, škola ich použije pri dopracovaní školského vzdelávacieho programu. Možno ich využiť na posilnenie hodinovej dotácie základného učiva (povinných predmetov) alebo na zaradenie ďalšieho rozširujúceho učiva (voliteľných predmetov) v učebnom pláne. O ich využití rozhoduje vedenie školy na základe vlastnej koncepcie výchovy a vzdelávania podľa návrhu predmetových komisií a po prerokovaní v pedagogickej rade.
9. Trieda sa delí na skupiny ak je možnosť zriadiť skupinu najmenej 8 žiakov alebo max. 15 žiakov.
10. Ak sa vyučovacia hodina poskytuje formou praktických cvičení, trieda sa z dôvodu hygieny a BOZP delí na skupiny s maximálnym počtom 10 žiakov v skupine.
11. Stredné odborné školy pre žiakov so zdravotným znevýhodnením plnia rovnaké ciele ako stredné odborné školy pre intaktných žiakov. Všeobecné ciele vzdelávania v jednotlivých vzdelávacích oblastiach a kompetencie sa prispôsobujú individuálnym osobitostiam žiakov so zdravotným znevýhodnením v takom rozsahu, aby jeho konečné výsledky zodpovedali profilu absolventa. Špecifiká výchovy a vzdelávania žiakov so zdravotným znevýhodnením (dĺžka, formy výchovy a vzdelávania, podmienky prijímania, organizačné podmienky na výchovu a vzdelávanie, personálne, materiálno-technické a priestorové zabezpečenie, ap.) stanovujú vzdelávacie programy vypracované podľa druhu zdravotného znevýhodnenia.
12. Počet týždenných vyučovacích hodín v školských vzdelávacích programoch je minimálne 33 hodín a maximálne 35 hodín, za celé štúdium minimálne 99 hodín, maximálne 105 hodín. Výučba v učebných odboroch sa realizuje v 1. a 2. ročníku v rozsahu 33 týždňov, v 3. ročníku v rozsahu 30 týždňov (do celkového počtu hodín za štúdium sa počíta priemer 32 týždňov, spresnenie počtu hodín za štúdium bude predmetom školských učebných plánov). Časová rezerva sa využije na opakovanie a doplnenie učiva, na kurz na ochranu života a zdravia a kurzy pohybových aktivít v prírode ap. a v poslednom ročníku na absolvovanie záverečnej skúšky.
13. Praktické vyučovanie sa realizuje formou odborného výcviku a praktických cvičení, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Pre kvalitné zabezpečenie vzdelávania je potrebné vytvárať podmienky pre osvojovanie požadovaných praktických zručností a činností. Jednou z podmienok je aj zvýšenie počtu týždenných vyučovacích hodín odborného výcviku v druhom ročníku na 7 hodín. Na odbornom výcviku sa žiaci delia do skupín, najmä s ohľadom na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a na hygienické požiadavky podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Počet žiakov na jedného majstra odbornej výchovy sa riadi všeobecne záväznými právnymi predpismi.
14. Ak sa vyučovanie odboru vzdelávania 2466 H 01 mechanik opravár-plynárenské zariadenia realizuje v danej škole a triede v systéme duálneho vzdelávania (ďalej len SDV), organizuje sa podľa vzorových učebných plánov a vzorových učebných osnov, pričom musí byť pre všeobecné vzdelávanie aj odborné vzdelávanie dodržaná rovnaká skladba predmetov ako je uvedená v RUP.
15. Predmet sa vyučuje s využitím IKT, trieda sa delí na skupiny, maximálny počet žiakov v skupine je 15.
16. Tento učebný odbor sa môže vyučovať aj formou skráteného štúdia.
17. Ako súčasť výchovy môže škola organizovať v spolupráci so zamestnávateľmi aj odborné kurzy pre rozšírenie odborných kompetencií žiaka. Kurzy môžu byť zamerané na viazanie bremien a obsluhu zdvíhacích zariadení, obsluhu vysokozdvižných vozíkov, alebo iné špecifické činnosti požadované zamestnávateľom. Kurz sa organizuje spravidla v treťom ročníku v rozsahu vyžadovanom od jednotlivých kurzov, najviac však v trvaní 5 dní po 6 hodín

## Rámcový učebný plán pre 3- ročný učebný odbor 2466 H 01 mechanik opravár-plynárenské zariadenia s vyučovacím jazykom národnostných menšín

|  |  |
| --- | --- |
| **Kategórie a názvy vzdelávacích oblastí a vyučovacích predmetov** | **Počet týždenných vyučovacích hodín v učebnom odbore za celé štúdium** |
| **Všeobecné vzdelávanie** | **25** |
| **Jazyk a komunikácia**slovenský jazyk a slovenská literatúra a)jazyk národností a literatúracudzí jazyk b)  | **15**3,53,58 |
| **Človek a hodnoty** etická výchova/náboženská výchova c) | **1** |
| **Človek a spoločnosť**občianska náuka d) | **1** |
| **Človek a príroda**  fyzika e)  | **1** |
| **Matematika a práca s informáciami** matematikainformatika f) | **3**21 |
| **Zdravie a pohyb**telesná a športová výchova | **4** |
| **Odborné vzdelávanie** | **74** |
|  | **Teoretické vzdelávanie** | **Praktická príprava** | **Spolu** |
|  | **24** | **50** | **74** |
| technické kreslenie i) | 2 | - | 2 |
| strojárska technológia i), | 3 | - | 3 |
| základy strojárstva | 2 | - | 2 |
| plynárenské zariadenia i), j), o) | 7 | - | 7 |
| prevádzková spoľahlivosť strojov j) | 4 | - | 4 |
| meranie a regulácia j), o) | 4 | - | 4 |
| ekonomika | 2 | - | 2 |
| odborný výcvik m) | - | 50 | 50 |
| **SPOLU** | **99** |
| **Účelové kurzy/učivo** |  |
| Kurz pohybových aktivít v prírode g) |  |
| Kurz na ochranu života a zdravia g) |  |
| Účelové cvičenia g) |  |
| Kurz odborný q) |  |
| **Záverečná skúška** |  |

## Poznámky k rámcovému učebnému plánu pre 3- ročný učebný odbor 2466 H 01 mechanik opravár-plynárenské zariadenia s vyučovacím jazykom národnostných menšín

1. Výučba slovenského jazyka a literatúry sa v učebných odboroch realizuje s dotáciou minimálne v rozsahu 1,5 vyučovacích hodín v 1. ročníku, minimálne v rozsahu 1 vyučovacej hodiny v 2. a 3. ročníku.
2. Vyučuje sa jeden z cudzích jazykov: jazyk anglický, nemecký, francúzsky, ruský, španielsky, taliansky. Výučba cudzieho jazyka sa v učebných odboroch realizuje minimálne v rozsahu 3 týždenných vyučovacích hodín v 1., 2. ročníku a 2 týždenných vyučovacích hodín v 3. ročníku. Trieda sa delí na každej hodine na skupiny pri minimálnom počte 24 žiakov.
3. Súčasťou vzdelávacej oblasti „Človek a hodnoty“ sú predmety náboženská výchova v alternatíve s etickou výchovou. Predmety etická výchova/ náboženská výchova sa vyučujú podľa záujmu žiakov v skupinách najviac 20 žiakov. Ak počet žiakov klesne pod 12, možno do skupín spájať aj žiakov z rôznych ročníkov. Na cirkevných školách je povinnou súčasťou vzdelávacej oblasti „Človek a hodnoty“ predmet náboženstvo (podľa konfesie zriaďovateľa). Premet etická výchova môže škola vyučovať v rámci voliteľných predmetov.
4. Vo vzdelávacej oblasti „Človek a spoločnosť“ sa vyučuje predmet občianska náuka.
5. Vo vzdelávacej oblasti „Človek a príroda“ sa vyučuje predmet fyzika.
6. Súčasťou vzdelávacej oblasti „Matematika a práca s informáciami“ sú predmety matematika a informatika. Predmet informatika sa vyučuje povinne, ak škola nemá odborný predmet zameraný na aplikovanú informatiku. Predmet informatika sa delí na skupiny, maximálny počet žiakov v skupine je 15.
7. Súčasťou výchovy a vzdelávania žiakov je kurz na ochranu života a zdravia a môže sa organizovať aj kurz pohybových aktivít v prírode. Kurz na ochranu života a zdravia má samostatné tematické celky s týmto obsahom: riešenie mimoriadnych udalostí – civilná ochrana, zdravotná príprava, pobyt a pohyb v prírode, záujmové technické činnosti a športy. Organizuje sa v treťom ročníku štúdia a trvá tri dni po šesť hodín. Kurz pohybových aktivít v prírode sa koná v rozsahu piatich vyučovacích dní, najmenej však v rozsahu 15 vyučovacích hodín. Organizuje sa v 1. ročníku štúdia (so zameraním na zimné športy) a v 2. ročníku štúdia (so zameraním na letné športy). Účelové cvičenia sú súčasťou prierezovej témy Ochrana života a zdravia. Uskutočňujú sa v 1. a v 2. ročníku vo vyučovacom čase v rozsahu 6 hodín v každom polroku školského roka raz.
8. Disponibilné hodiny sú spoločné pre všeobecné a odborné vzdelávanie, škola ich použije pri dopracovaní školského vzdelávacieho programu. Možno ich využiť na posilnenie hodinovej dotácie základného učiva (povinných predmetov) alebo na zaradenie ďalšieho rozširujúceho učiva (voliteľných predmetov) v učebnom pláne. O ich využití rozhoduje vedenie školy na základe vlastnej koncepcie výchovy a vzdelávania podľa návrhu predmetových komisií a po prerokovaní v pedagogickej rade.
9. Trieda sa delí na skupiny ak je možnosť zriadiť skupinu najmenej 8 žiakov alebo max. 15 žiakov.
10. Ak sa vyučovacia hodina poskytuje formou praktických cvičení, trieda sa z dôvodu hygieny a BOZP delí na skupiny s maximálnym počtom 10 žiakov v skupine.
11. Stredné odborné školy pre žiakov so zdravotným znevýhodnením plnia rovnaké ciele ako stredné odborné školy pre intaktných žiakov. Všeobecné ciele vzdelávania v jednotlivých vzdelávacích oblastiach a kompetencie sa prispôsobujú individuálnym osobitostiam žiakov so zdravotným znevýhodnením v takom rozsahu, aby jeho konečné výsledky zodpovedali profilu absolventa. Špecifiká výchovy a vzdelávania žiakov so zdravotným znevýhodnením (dĺžka, formy výchovy a vzdelávania, podmienky prijímania, organizačné podmienky na výchovu a vzdelávanie, personálne, materiálno-technické a priestorové zabezpečenie, ap.) stanovujú vzdelávacie programy vypracované podľa druhu zdravotného znevýhodnenia.
12. Počet týždenných vyučovacích hodín v školských vzdelávacích programoch je minimálne 33 hodín a maximálne 35 hodín, za celé štúdium minimálne 99 hodín, maximálne 105 hodín. Výučba v učebných odboroch sa realizuje v 1. a 2. ročníku v rozsahu 33 týždňov, v 3. ročníku v rozsahu 30 týždňov (do celkového počtu hodín za štúdium sa počíta priemer 32 týždňov, spresnenie počtu hodín za štúdium bude predmetom školských učebných plánov). Časová rezerva sa využije na opakovanie a doplnenie učiva, na kurz na ochranu života a zdravia a kurzy pohybových aktivít v prírode ap. a v poslednom ročníku na absolvovanie záverečnej skúšky.
13. Praktické vyučovanie sa realizuje formou odborného výcviku a praktických cvičení, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Pre kvalitné zabezpečenie vzdelávania je potrebné vytvárať podmienky pre osvojovanie požadovaných praktických zručností a činností. Jednou z podmienok je aj zvýšenie počtu týždenných vyučovacích hodín odborného výcviku v druhom ročníku na 7 hodín. Na odbornom výcviku sa žiaci delia do skupín, najmä s ohľadom na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a na hygienické požiadavky podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Počet žiakov na jedného majstra odbornej výchovy sa riadi všeobecne záväznými právnymi predpismi.
14. Ak sa vyučovanie odboru vzdelávania 2466 H 01 mechanik opravár-plynárenské zariadenia realizuje v danej škole a triede v systéme duálneho vzdelávania (ďalej len SDV), organizuje sa podľa vzorových učebných plánov a vzorových učebných osnov, pričom musí byť pre všeobecné vzdelávanie aj odborné vzdelávanie dodržaná rovnaká skladba predmetov ako je uvedená v RUP.
15. Predmet sa vyučuje s využitím IKT, trieda sa delí na skupiny, maximálny počet žiakov v skupine je 15.
16. Tento učebný odbor sa môže vyučovať aj formou skráteného štúdia.
17. Ako súčasť výchovy môže škola organizovať v spolupráci so zamestnávateľmi aj odborné kurzy pre rozšírenie odborných kompetencií žiaka. Kurzy môžu byť zamerané na viazanie bremien a obsluhu zdvíhacích zariadení, obsluhu vysokozdvižných vozíkov, alebo iné špecifické činnosti požadované zamestnávateľom. Kurz sa organizuje spravidla v treťom ročníku v rozsahu vyžadovanom od jednotlivých kurzov, najviac však v trvaní 5 dní po 6 hodín

## Rámcový učebný plán pre 1-ročné skrátené štúdium pre učebný odbor 2466 H 01 mechanik opravár-plynárenské zariadenia

|  |  |
| --- | --- |
| **Kategórie a názvy vzdelávacích oblastí a vyučovacích predmetov** | **Počet týždenných vyučovacích hodín za celé štúdium** |
| **Odborné vzdelávanie** | **35** |
|  | **Teoretické vzdelávanie** | **Praktická príprava** | **Spolu** |
|  | **14** | **21** | **35** |
| technické kreslenie a) | 2 | - | 2 |
| strojárska technológia a), | 2 | - | 2 |
| základy strojárstva | 1 | - | 1 |
| plynárenské zariadenia a), b), f) | 4 | - | 4 |
| prevádzková spoľahlivosť strojov b) | 2 | - | 2 |
| meranie a regulácia b), f) | 2 | - | 2 |
| ekonomika | 1 | - | 1 |
| odborný výcvik e) | - | 21 | 21 |
| **SPOLU** | **35** |
| **Záverečná skúška** |  |

## Poznámky k rámcovému učebnému plánu pre 1-ročné skrátené štúdium pre učebný odbor 2466 H 01 mechanik opravár-plynárenské zariadenia

1. Trieda sa delí na skupiny z dôvodu BOZP a uplatňovania individuálneho prístupu k žiakom, ak je možnosť zriadiť skupinu najmenej 8 žiakov a max.12 žiakov
2. Ak sa vyučovacia hodina poskytuje formou praktických cvičení, trieda sa z dôvodu hygieny a BOZP delí na skupiny s maximálnym počtom 10 žiakov v skupine.
3. Stredné odborné školy pre žiakov so zdravotným znevýhodnením plnia rovnaké ciele ako stredné odborné školy pre intaktných žiakov. Všeobecné ciele vzdelávania v jednotlivých vzdelávacích oblastiach a kompetencie sa prispôsobujú individuálnym osobitostiam žiakov so zdravotným znevýhodnením v takom rozsahu, aby jeho konečné výsledky zodpovedali profilu absolventa. Špecifiká výchovy a vzdelávania žiakov so zdravotným znevýhodnením (dĺžka, formy výchovy a vzdelávania, podmienky prijímania, organizačné podmienky na výchovu a vzdelávanie, personálne, materiálno-technické a priestorové zabezpečenie, ap.) stanovujú vzdelávacie programy vypracované podľa druhu zdravotného znevýhodnenia.
4. Počet týždenných vyučovacích hodín v školských vzdelávacích programoch je 35 hodín, za celé štúdium 35 hodín. Výučba v učebných odboroch sa realizuje v rozsahu 33 týždňov. Časová rezerva sa využije na opakovanie a doplnenie učiva a na absolvovanie záverečnej skúšky.
5. Praktické vyučovanie sa realizuje formou odborného výcviku a praktických cvičení, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Odborný výcvik sa realizuje 3 dni v týždni po 7 hodín, spolu 21 hodín za štúdium. Pre kvalitné zabezpečenie vzdelávania je potrebné vytvárať podmienky pre osvojovanie požadovaných praktických zručností a činností. Na odbornom výcviku sa žiaci delia do skupín, najmä s ohľadom na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a na hygienické požiadavky podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Počet žiakov na jedného majstra odbornej výchovy sa riadi všeobecne záväznými právnymi predpismi.
6. Predmet sa vyučuje s využitím IKT, trieda sa delí na skupiny, maximálny počet žiakov v skupine je 15.

## Rámcový učebný plán pre 2 – ročné skrátené štúdium pre učebný odbor 2466 H 01 mechanik opravár-plynárenské zariadenia

|  |  |
| --- | --- |
| **Kategórie a názvy vzdelávacích oblastí a vyučovacích predmetov** | **Počet týždenných vyučovacích hodín za celé štúdium** |
| **Odborné vzdelávanie** | **66** |
|  | **Teoretické vzdelávanie** | **Praktická príprava** | **Spolu** |
|  | **24** | **42** | **72** |
| technické kreslenie a) | 2 | - | 2 |
| strojárska technológia a), | 3 | - | 3 |
| základy strojárstva | 2 | - | 2 |
| plynárenské zariadenia a), b), f) | 7 | - | 7 |
| prevádzková spoľahlivosť strojov b) | 4 | - | 4 |
| meranie a regulácia b), f) | 4 | - | 4 |
| ekonomika | 2 | - | 2 |
| odborný výcvik e) | - | 42 | 42 |
| **SPOLU** | **66** |
| **Účelové kurzy/učivo** |  |
| Kurz odborný g) |  |
| **Záverečná skúška** |  |

## Poznámky k rámcovému učebnému plánu pre 2-ročné skrátené štúdium pre učebný odbor 2466 H 01 mechanik opravár-plynárenské zariadenia

1. Trieda sa delí na skupiny z dôvodu BOZP a uplatňovania individuálneho prístupu k žiakom, ak je možnosť zriadiť skupinu najmenej 8 žiakov a max.12 žiakov
2. Ak sa vyučovacia hodina poskytuje formou praktických cvičení, trieda sa z dôvodu hygieny a BOZP delí na skupiny s maximálnym počtom 10 žiakov v skupine.
3. Stredné odborné školy pre žiakov so zdravotným znevýhodnením plnia rovnaké ciele ako stredné odborné školy pre intaktných žiakov. Všeobecné ciele vzdelávania v jednotlivých vzdelávacích oblastiach a kompetencie sa prispôsobujú individuálnym osobitostiam žiakov so zdravotným znevýhodnením v takom rozsahu, aby jeho konečné výsledky zodpovedali profilu absolventa. Špecifiká výchovy a vzdelávania žiakov so zdravotným znevýhodnením (dĺžka, formy výchovy a vzdelávania, podmienky prijímania, organizačné podmienky na výchovu a vzdelávanie, personálne, materiálno-technické a priestorové zabezpečenie, ap.) stanovujú vzdelávacie programy vypracované podľa druhu zdravotného znevýhodnenia
4. Počet týždenných vyučovacích hodín v školských vzdelávacích programoch je v 1.a 2. ročníku 33 hodín, za celé štúdium 66 hodín. Výučba v učebnom odbore 2466 H 01 sa realizuje v 1. ročníku v rozsahu 33 týždňov a v 2. ročníku v rozsahu 30 týždňov. Časová rezerva sa využije na opakovanie a doplnenie učiva a na absolvovanie záverečnej skúšky.
5. Praktické vyučovanie sa realizuje formou odborného výcviku, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Odborný výcvik sa realizuje v každom ročníku 3 dni v týždni po 7 hodín, spolu 42 hodín za štúdium. Pre kvalitné zabezpečenie vzdelávania je potrebné vytvárať podmienky pre osvojovanie požadovaných praktických zručností a činností. Na odbornom výcviku sa žiaci delia do skupín, najmä s ohľadom na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a na hygienické požiadavky podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Počet žiakov na jedného majstra odbornej výchovy sa riadi všeobecne záväznými právnymi predpismi.
6. Predmet sa vyučuje s využitím IKT, trieda sa delí na skupiny, maximálny počet žiakov v skupine je 15.
7. Ako súčasť výchovy môže škola organizovať v spolupráci so zamestnávateľmi aj odborné kurzy pre rozšírenie odborných kompetencií žiaka. Kurzy môžu byť zamerané na viazanie bremien a obsluhu zdvíhacích zariadení, obsluhu vysokozdvižných vozíkov, alebo iné špecifické činnosti požadované zamestnávateľom. Kurz sa organizuje spravidla v druhom ročníku v rozsahu vyžadovanom od jednotlivých kurzov, najviac však v trvaní 5 dní po 6 hodín