

**SPOJENÁ ŠKOLA - STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA**

**Železničná 5, 987 01 Poltár**

## **ŠKOLSKÝ VZDELÁVACÍ PROGRAM**



# **Lesníctvo**

***Učebný odbor***

**4575 H mechanizátor lesnej výroby**

## Obsah

1	Úvodné identifikačné údaje .....	4
2	Ciele a poslanie výchovy a vzdelávania .....	7
3	Vlastné zameranie školy .....	9
3.1	Charakteristika školy .....	10
3.1.1	Plánované aktivity školy .....	11
3.2	Charakteristika pedagogického zboru .....	12
3.3	Ďalšie vzdelávanie pedagogických zamestnancov školy .....	12
3.4	Vnútorný systém kontroly a hodnotenia zamestnancov školy .....	13
3.5	Dlhodobé projekty .....	13
3.6	Spolupráca so sociálnymi partnermi .....	14
4	Charakteristika školského vzdelávacieho programu .....	15
4.1	Popis školského vzdelávacieho programu .....	15
4.2	Základné údaje o štúdiu .....	16
4.3	Organizácia výučby .....	16
4.4	Zdravotné požiadavky na žiaka .....	17
4.5	Požiadavky na bezpečnosť a hygienu pri práci .....	18
5	Profil absolventa učebného odboru 4575 H mechanizátor lesnej výroby .....	19
5.1	Charakteristika absolventa .....	19
5.2	Kompetencie absolventa .....	20
5.2.1	Kľúčové kompetencie .....	20
5.2.2	Všeobecné kompetencie .....	22
5.2.3	Odborné kompetencie .....	23
6	Učebný plán učebného odboru 4575 H mechanizátor lesnej výroby .....	25
6.1	Prehľad rozpracovania obsahových štandardov ŠkVP Lesníctvo vo vzťahu k ŠVP Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka .....	27
7	Podmienky vzdelávanie žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami v školskom vzdelávacom programe Lesníctvo .....	31
8	Podmienky na realizáciu školského vzdelávacieho programu Lesníctvo .....	34

8.1	Materiálne podmienky .....	34
8.2	Personálne podmienky .....	36
8.3	Organizačné podmienky .....	36
8.4	Podmienky bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri výchove a vzdelávaní .....	37
9	Vnútný systém kontroly a hodnotenia žiakov učebného odboru 4575 H mechanizátor lesnej výroby školského vzdelávacieho programu Lesníctvo .....	40
	Postup pri hodnotení a klasifikácii prospechu .....	42
9.1	Klasifikácia odborných vyučovacích predmetov teoretického vyučovania .....	43
9.2	Hodnotenie vo vyučovacom predmete s prevahou teoretického zamerania .....	44
9.3	Hodnotenie vo vyučovacom predmete s prevahou praktického zamerania .....	45
9.4	Hodnotenie vo vyučovacom predmete s prevahou výchovného zamerania .....	45
9.5	Záverečná skúška .....	47

## 1 Úvodné identifikačné údaje

<b>Názov a adresa školy</b>	Spojená škola - Stredná odborná škola, Železničná 5, 987 01 Poltár
<b>Názov školského vzdelávacieho programu</b>	Lesníctvo
<b>Kód a názov ŠVP</b>	45 Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka
<b>Kód a názov študijného odboru</b>	4575 H mechanizátor lesnej výroby
<b>Stupeň vzdelania</b>	Stredné odborné vzdelanie - ISCED 3C
<b>Dĺžka štúdia</b>	3 roky
<b>Forma štúdia</b>	denná
<b>Vyučovací jazyk</b>	slovenský
<b>Druh školy</b>	štátna
<b>Dátum schválenia ŠKVP</b>	31. august 2012
<b>Miesto vydania</b>	Spojená škola - Stredná odborná škola, Železničná 5, 987 01 Poltár
<b>Platnosť ŠKVP</b>	01. september 2012 začínajúc prvým ročníkom

### Kontakty pre komunikáciu so školou:

Titul, meno, priezvisko	Pracovná pozícia	Telefón	Fax	e-mail	Iné
<b>Mgr. Dušan Zdechovan</b>	Riaditeľ	0474222264	0474222264	soup.poltar@mail.t-com.sk	<a href="http://www.soupoltar.edu.sk">http://www.soupoltar.edu.sk</a>
<b>Mgr. Erika Talánová</b>	Zástupca riaditeľa pre teoretické vyučovanie	090540528	0474222264	soup.poltar@mail.t-com.sk	
<b>Ing. Miloš Lukáč</b>	Ekonom školy	0474222264 0905405302	0474222264	soup.poltar@mail.t-com.sk	
<b>Mgr. Mária Franíková</b>	Vedúci vychovávateľ				Mobil: 0908617931
<b>Bc. Pavel Hudec</b>	Hlavný majster odborného výcviku	0474222292		soup.poltar@mail.t-com.sk	Mobil: 0905253620

<b>Ing. Adriana Morháčová</b>	Výchovný poradca	0474222264	0474222264		Mobil: 0949 715682
-------------------------------	------------------	------------	------------	--	-----------------------

**Zriaďovateľ:**

Banskobystrický samosprávny kraj

Odbor vzdelávania a ľudských zdrojov

Námestie SNP 23

974 01 Banská Bystrica

Tel.: 04843251111

Poltár, 31. 08. 2012

Mgr. Dušan Zdechovan  
riaditeľ školy




## 2 Ciele a poslanie výchovy a vzdelávania

Ciele a poslanie výchovy a vzdelávania v našom školskom vzdelávacom programe pre učebný odbor 4575 H mechanizátor lesnej výroby vyplývajú z cieľov stanovených v Zákone o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a Štátnom vzdelávacom programe pre skupinu trojročných učebných odborov 45 Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka. Poslanie školy vyplýva z komplexnej analýzy školy.

Poslaním našej školy nie je len odovzdať vedomosti a pripravovať našich žiakov na povolanie a získanie prvej kvalifikácie, ale aj formovať u mladých ľudí ich postoje, viesť ich k dodržiavaniu etických a ľudských princípov. Škola sa stane otvorenou inštitúciou pre rodičov, sociálnych partnerov a širokú verejnosť s ponukou rôznej vzdelávacej a spoločenskej činnosti.

Naša škola má nielen vzdelávať, ale aj vychovávať. Naše ciele v systéme výchovy a vzdelávania spočívajú v cieľavedomom a systematickom rozvoji poznávacích schopností, emocionálnej zrelosti žiaka, motivácie k sústavnému zdokonaľovaniu sa, prosocionálneho správania, etiky, sebaregulácie ako vyjadrenia schopnosti prevziať zodpovednosť za seba a svoj rozvoj a tvorivosť.

Ciele výchovy a vzdelávania orientované na vytváranie predpokladov celoživotného vzdelávania sú zamerané na:

### **Posilnenie výchovnej funkcie školy** so zámerom:

- umožniť všetkým žiakom, ktorí neukončili základné vzdelanie v deviatom ročníku, prístup ku kvalitnému záujmovému vzdelávaniu a voľnočasovým aktivitám, najmä žiakom zo sociálne znevýhodneného prostredia a marginalizovaných skupín. Vzdelávanie sa týka skupín žiakov z rómskeho prostredia. Toto vzdelávanie chápeme ako formy prevencie sociálno-patologických javov a podchytenia nadaných a talentovaných jedincov
- vytvárať motiváciu k učeniu, ktorá žiakom umožní pokračovať nielen v ďalšom vzdelávaní, ale aj v kultivovaní a rozvoji vlastnej osobnosti, a vytvoriť u nich vzťah ku celoživotnému vzdelávaniu
- podporovať špecifické záujmy, schopností a nadania žiakov
- formovať ucelený názor na svet a vzťah k životnému prostrediu
- vytvárať vzťah k základným ľudským hodnotám ako je úcta a dôvera, sloboda a zodpovednosť, spolupráca a kooperácia, komunikácia a tolerancia
- poskytovať čo najväčšie množstvo príležitostí, podnetov a možností v oblasti záujmovej činnosti
- poskytovať pre žiakov a širokú verejnosť ponuku vzdelávacích služieb vo voľnom čase

### **Realizáciu stratégie rozvoja školy** s dôrazom na:

#### a) **prípravu a tvorbu vlastných školských vzdelávacích programov** s cieľom:

- uplatňovať nové metódy a formy vyučovania zavádzaním aktívneho učenia, realizáciou medzipredmetovej integrácie, propagáciou a zavádzaním projektového a programového vyučovania
- zabezpečiť kvalitné vyučovanie odborných predmetov, klásť dôraz na praktickú prípravu žiakov v odbornom výcviku, kde pomer teoretického vzdelávania je ku praktickému vzdelávaniu je výhodnejší ku vzdelávaniu na nadobudnutie praktických zručností
- zohľadniť potreby a individuálne možnosti žiakov pri dosahovaní cieľov v učebnom odbore poľnohospodárska výroba, lesná výroba
- zabezpečiť variabilitu a individualizáciu výučby

- rozvíjať špecifické záujmy žiakov
  - vytvárať priaznivé sociálne, emocionálne a pracovne prostredie v teoretickom a praktickom vyučovaní
  - zavádzať progresívne zmeny v hodnotení žiakov realizáciou priebežnej diagnostiky
  - zachovávať prirodzené heterogénne skupiny vo vzdelávaní.
- b) **posilnene úlohy a motivácie učiteľov**, ich profesijný a osobný rozvoj s cieľom:
- rozvíjať a posilňovať kvalitný pedagogický zbor jeho stabilizáciou
  - podporovať a zabezpečovať ďalší odborný rozvoj a vzdelávanie učiteľov
  - rozvíjať hodnotenie a sebahodnotenie vlastnej práce a dosiahnutých výsledkov
- c) **podporu talentu, osobnosti a záujmu každého žiaka** s cieľom:
- rozvíjať edukačný proces na báze skvalitňovania vzťahov medzi učiteľom - žiakom – rodičom
  - rozvíjať tímovú spoluprácu medzi žiakmi budovaním prostredia tolerancie a radosti z úspechov
  - vytvárať prostredie školy založené na tvorivo-humánnom a poznatkovo-hodnotovom prístupe k vzdelávaniu s dôrazom na aktivitu a slobodu osobnosti žiaka
  - odstraňovať prejavy šikanovania, diskriminácie, násillia, xenofóbie, rasizmu a intolerancie v súlade s Chartou základných ľudských práv a slobôd
  - viesť žiakov k zmysluplnej komunikácii a vyjadreniu svojho názoru
  - zapájať sa do projektov zameraných nielen na rozvoj školy, ale aj na osvojenie si takých vedomostí, zručností a kompetencií, ktoré žiakom prispievajú k ich uplatneniu sa na trhu práce na Slovensku a k motivácii pre celoživotné vzdelávanie sa
  - nadväzovať spoluprácu s rôznymi školami a podnikmi doma a v zahraničí
  - presadzovať zdravý životný štýl
  - vytvárať širokú ponuku športových, záujmových a voľnočasových aktivít
  - vytvárať fungujúci a motivačný systém merania výsledkov vzdelávania
- d) **skvalitnenie spolupráce so sociálnymi partnermi, verejnosťou a ostatnými školami** na princípe partnerstva s cieľom:
- zapojiť rodičov do procesu vzdelávania žiakov
  - podporovať spoluprácu s rodičmi pri príprave a tvorbe školského vzdelávacieho programu
  - aktívne zapájať zamestnávateľov do tvorby školských vzdelávacích programov, rozvoja záujmového vzdelávania, skvalitňovania výchovno-vzdelávacieho procesu a odborného výcviku
  - spolupracovať so zriaďovateľom na koncepciách rozvoja odborného vzdelávania pre uvedené skupiny žiakov a prípravy politiky zamestnanosti v Poltári a našom regióne,
  - spolupracovať sa podnikmi, ktoré zabezpečujú činnosti týkajúce lesníctva
  - vytvárať spoluprácu so školami a vymieňať si vzájomne skúsenosti a poznatky
  - rozvíjať spoluprácu s rôznymi nadáciami, ktoré podporujú vzdelávanie žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia, Rómov, na zabezpečenie ich potrieb
- e) **zlepšenie estetického prostredia budovy školy a najbližšieho okolia** s cieľom:
- zlepšiť prostredie v triedach a spoločných priestoroch školy
  - zlepšiť materiálno-technickú základňu pre odbornú prípravu žiakov
  - vybudovať viacúčelový trenažér pre výkon jednoduchých odborných zručností
  - zriadiť miestnosť pre návštevy rodičov a ďalších sociálnych partnerov
  - zrekonštruovať a opraviť hygienické priestory školy
  - i naďalej organizovať v spolupráci so základnou školou v Poltári kurz na získanie základného vzdelania pre žiakov, ktorí ukončili štúdium v základnej škole v nižšom než deviatom ročníku. Tak prispieť k ich celoživotnému vzdelávaniu
  - využiť materiálno-technický a ľudský potenciál pre získanie doplnkových finančných zdrojov, reagovať na vypísané granty a projekty za účelom zlepšenia podmienok
  - pravidelne sa starať o úpravu okolia školy.



### 3 Vlastné zameranie školy

Stredná odborná škola, Železničná 5, Poltár, od 1. 9. 2011 Spojená škola, sa nachádza v centre mesta. Je strediskom vzdelanosti nášho regiónu, dostupná všetkými dopravnými prostriedkami. Mesto Poltár leží severovýchodne od mesta Lučenec a samotné mesto leží v typicky poľnohospodársko – lesníckej oblasti. Miernu hornatú krajinu so svojim poľnohospodárstvom a lesníctvom, ale i s tehlárstvom, predurčila už pred stáročiami vývoj pôvodne obchodného mesta a križovatky obchodných ciest na jeho budúci rozvoj ako okresného mesta.

V našom meste sa odohrali významné stretnutia obchodníkov, poľnohospodárov, lesníkov, kupcov už v 15. storočí. Pôsobili tu významné cirkevné spoločnosti, rozvíjala sa remeselná výroba a obchod, rodila sa slovenská identita. Sídlil tu Okresný úrad, rozvíjalo sa školstvo a predovšetkým tu žili ľudia, ktorí toto krásne mesto vybudovali. Poltár sa ale postupne dostal na perifériu záujmu podnikateľov, finančných skupín a stal sa centrom nezamestnanosti. Ako okresné mesto nemá dostatočnú stabilitu, čoraz viac pribúda ľudí, ktorí sú sociálne odkázaní. Región nemá silnú ekonomickú infraštruktúru, ľudia odchádzajú za prácou do vzdialenejších miest a školstvo sa dostáva do ťažkostí, pretože čoraz viac pribúda problémových žiakov. Mesto Poltár vzhľadom k tomuto vývoju sa stáva aj centrom vzdelanosti daného regiónu a postupne by sa malo prebudovať vzhľadom na históriu na významnú destináciu cestovného ruchu v Hornom Novohrade. Naša škola, ktorá týmto svojim vzdelávacím programom pripravuje odborných a kvalifikovaných zamestnancov v oblasti lesnej výroby, má preto v tomto meste svoje opodstatnenie.

Na základe analýzy potrieb a požiadaviek trhu práce a analýzy práce školy sme identifikovali všetky pozitíva a negatíva školy, ktoré nám signalizovali, čo všetko máme zmeniť, čo ponechať tak, aby náš výchovno-vzdelávací proces mal stále vyššiu a vyššiu kvalitatívnu úroveň, identifikovali sme množstvo zamestnaneckých príležitostí pre našich absolventov v rôznych gastronomických zariadeniach. Môžu sa uplatniť v rôznych pracovných pozíciách ako cukrár, účtujúci čašník, servírka, hlavný čašník, servírka, barman, prevádzkar, vedúci závodu spoločného stravovania, súkromný podnikateľ v oblasti cestovného ruchu a spoločného stravovania. Ochota zamestnávateľov ich zamestnať po ukončení vzdelávacieho programu je viac než ústretová. Všetky zistenia a použité prostriedky prieskumu sú uvedené v Analytickej štúdií, ktorá je súčasťou pedagogických dokumentov školy a je k dispozícii na sekretariáte riaditeľa školy. Vychádzajúc zo SWOT analýzy:

- **Silnými stránkami** školy na skvalitnenie a rozvoj výchovno-vzdelávacieho procesu sú:
  - + škola sa nachádza v centre mesta a jej poloha je výhodná pre mnohých záujemcov
  - + komplexnosť školy a jej poloha (škola, stravovacie zariadenie, domov mládeže, telocvičňa)
  - + kvalita a skúsenosť pedagogických zamestnancov
  - + stabilné vybavenie štandardných a odborných učební, kabinetov
  - + zabezpečenie odborného výcviku vo vlastných priestoroch a v blízkych zmluvných podnikoch
  - + škola má predpoklady v podnikateľskej činnosti a tak získavať i finančné zdroje
  - + možnosť prispôsobiť vzdelanie slabým sociálnym skupinám v priestoroch školy
  - + skúsenosť pedagogických pracovníkov s prácou so žiakmi, ktorí sú problémoví
- **Slabou stránkou** školy je:

- ✚ nedostatok finančných prostriedkov na rekonštrukciu a opravu striech , odborných učební a jedálne,
  - ✚ chýbajúce učebné osnovy zabezpečujúce aktuálne zmeny v technológii odborov,
  - ✚ časté zanechávanie štúdia žiakov po dosiahnutí ukončenia povinnej školskej dochádzky,
  - ✚ nedostatok kvalifikovaných pedagogických zamestnancov vyučujúcich cudzie jazyky.
- **Príležitosti školy** signalizujú
    - ✚ samotný kraj , ktorý má poľnohospodársku a lesnú tradíciu poskytuje množstvo príležitostí , ktoré nie sú využité,
    - ✚ primerane dobré uplatnenie našich absolventov v poľnohospodárskych a lesných podnikoch v jednoduchých prácach,
    - ✚ otvorenie nových študijných odborov v odbore cestovného ruchu,
    - ✚ možnosti ukončenie základného vzdelania formou kurzu na doplnenie základného vzdelania školy, rekvalifikačné kurzy podľa potrieb, spolupráca s úradom práce v Lučenci,
    - ✚ fungujúce partnerstvo s podobnými školami doma v Banskej Štiavnici, Bijacovciach, Tvrdošíne, Ivanke pri Dunaji,
    - ✚ dobrá a funkčná spolupráca so zamestnávateľmi a zriaďovateľom, ŠPÚ a ŠIOV ako predpokladu dobrých koncepčných a poradenských služieb,
    - ✚ zosúladenie odbornosti žiakov s požiadavkami trhu práce na základe analýz podnikateľských subjektov
  - **Riziká v rozvoji školy** sú
    - ✚ nedostatok finančných prostriedkov na obnovu a prevádzku školy,
    - ✚ nízka vedomostná úroveň prichádzajúcich žiakov zo základných škôl,
    - ✚ nízka priemerná mzda v oblasti poľnohospodárstva, lesníctva,
    - ✚ slabá spolupráca s rodičmi.
    - ✚ všeobecný nezáujem o poľnohospodárstvo a lesníctvo, v ktorom prevažuje manuálna práca,
    - ✚ riziko v uplatnení absolventov, aj keď príležitostí je viac,
    - ✚ odchod absolventov do iných vzdialenejších miest , do zahraničia,
    - ✚ nedostatok modernej didaktickej techniky.

### 3.1 Charakteristika školy

V škole, ktorú tvorí komplex budov, v súčasnosti študujú žiaci v 11 učebniach. Pre teoretické vyučovanie má škola 6 klasických učební, jednu jazykovú učebňu, 2 odborné učebne pre poľnohospodárske a lesnícke predmety, 1 učebňu informatiky, 1 chemické laboratórium a 1 učebňu zameranú na Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť. Jazyková učebňa bola zmodernizovaná a vybavená modernou technikou, ako je interaktívna tabuľa, dataprojektor, vizualizér, noteboock pre učiteľa, televízor s DVD prehrávačom, rádio s CD prehrávačom, keramická tabuľa. Kvalitatívnu prestavbou prešli aj dve odborné učebne vďaka realizácii projektu z operačného programu Vzdelávanie. V súlade s cieľom projektu, ktorým je skvalitnenie vzdelávania odborných predmetov s vyšším využitím IKT a zavedením e-learningu, boli tieto učebne vybavené modernou technikou, 12 notebookmi, interaktívnymi tabuľami, dataprojektormi a ďalšími hodnotnými pomôckami. Bol vytvorený vlastný e-learningový portál školy, ktorý sa využíva pre všetky učebné a študijné odbory.

Pre odbornú výchovu slúžia žiakom dielne s dobrým technickým vybavením. Pre praktickú prípravu máme zriadené 2 odborné učebne. Priamo v areáli školy na Železničnej 5 je skleník využívaný na pestovanie zeleniny a kvetín. Škola má vlastnú kuchyňu, jedáleň a telocvičňu. V telocvični sú hygienické priestory a sprchy. Vzdialenosť od školy je 300 metrov. Na vyučovanie telesnej výchovy chýba športové ihrisko. Za týmto účelom využívame priestory základnej školy a ihrisko mesta Poltár. Manažment školy a hospodársky úsek má svoje priestory, učitelia využívajú kabinety a zborovňu. Ako informačné centrum slúži pomerne dobre vybavená knižnica. Výchovný

poradca má k dispozícii kabinet, kde sa stretáva so žiakmi, rodičmi, sociálnymi zamestnancami a pod. Zrekonštruované hygienické zariadenia sú na každom poschodí.

V školskom roku 2010/2011 sa v škole ukončila rekonštrukcia vykurovania. Škola prešla na alternatívny zdroj vykurovania drevoštiepkou. Uskutočnila sa výmena okien, škola je zateplená, má novú príťažlivú fasádu, vymaľované priestory, opravené sú strechy.

Prax prebieha priamo v škole, v školských dielňach. Tu sa realizujú odborné činnosti v rámci odborného výcviku. Nachádza sa tu i osobitnú miestnosť pre majstrov OV.

Školský internát je v blízkosti školy. Je to trojposchodová budova. Poskytuje ubytovanie pre 60 žiakov. Izby sú bunkového systému, štandardne vybavené. Každá bunka má vlastné hygienické zariadenie (WC, umývadlá, sprcha). Pre vedúceho vychovávateľa a vychovávateľky sú vyhradené osobitné priestory. Školský internát má vlastnú spoločenskú miestnosť a miestnosť pre fitness a posilňovňu. Žiaci majú zabezpečenú celodennú stravu v jedálni školy.

Na škole vyvíja veľmi dobrú činnosť Rada školy, ktorá má 11 členov. Zodpovedá za kvalitu a organizáciu celého výchovno-vzdelávacieho procesu.

### 3.1.1 Plánované aktivity školy

Dosahovanie požadovaných aktivít a vhodná prezentácia školy sú výsledkom kvality vzdelávania. Škola sa bude snažiť v priebehu štúdia vytvoriť a zabezpečiť všetky podmienky pre skvalitnenie života našich žiakov. K splneniu uvedeného cieľa napomáha aj činnosť žiakov a pedagógov v nasledovných aktivitách:

#### **Záujmové aktivity:**

- Stolnotenisový krúžok
- Strelecký krúžok
- Volejbalový krúžok
- Krúžok výpočtovej techniky
- Turistický ochranný krúžok
- Aranžérsky krúžok
- Čitateľský krúžok
- Krúžok šikovných rúk
- Technický krúžok 1
- Technický krúžok 2

#### **Súťaže:**

- Hviezdoslavov Kubín
- Bobor
- Súťaž zručností v lesníckych a poľnohospodárskych odboroch
- Jablko Novohradu
- Gastro – súťaž cukrárov - Banská Bystrica
- Gastro – súťaž cukrárov - Nitra
- Súťaž v orbe

#### **Športovo-turistické akcie**

- Futbalový turnaj medzi školami z okresu Poltár
- Volejbalový turnaj medzi školami z okresu Poltár
- Cezpoľný beh
- Stolnotenisové súťaže medzi školami z okresu Poltár

#### **Exkurzie**

- Návšteva úradu práce

- Arborétum Mlyňany
- Gastro Nitra
- Aukčný trh hospodárskych zvierat Banská Bystrica

#### **Spoločenské a kultúrne podujatia**

- Návšteva divadelného predstavenia – hosťovanie divadla J.G.Tajovského zo Zvolena
- Deň otvorených dverí
- Návšteva filmového predstavenia

#### **Mediálna propagácia**

- Prezentácia školy v spádových ZŠ
- V rámci dňa otvorených dverí prizvaní zástupcovia STV – relácia Farmárska revue
- Príspevky Novohradských novín
- Príspevky do Poltárskeho občasnika
- Aktualizácia www stránky

#### **Besedy a pracovné stretnutia**

- Povinnosti rodičovstva
- Legálne a nelegálne drogy
- Šikanovanie, prevencia fyzického a psychického týrania
- Gamblerstvo – patologické hráčstvo
- Zhubné kulty a sekty
- Zdravý životný štýl
- Ľudské práva, rasizmus, diskriminácia
- Kriminalita v našom regióne – kriminalita mládeže
- Obchodovanie s ľuďmi

Všetky aktivity sa budú realizovať s pedagogickými zamestnancami školy, žiakmi a sociálnymi partnermi – pracovníkmi CPPP a P Poltár, pracovníkmi PZ v Poltári, s pracovníkmi z ÚPSVaR Poltár. Aktivity sú určené predovšetkým žiakom. Víťame všetky ďalšie návrhy a možnosti na aktivizáciu práce školy.

### **3.2 Charakteristika pedagogického zboru**

Stabilizovaný pedagogický zbor tvoria pedagógovia, majstri odborného výcviku a vychovávatelia. V prípade potreby využívame prácu externých učiteľov predovšetkým v oblasti všeobecného vzdelávania. Odbornú a pedagogickú spôsobilosť si učitelia dopĺňajú v rámci kontinuálneho vzdelávania. Riaditeľ školy má okrem odbornej a pedagogickej spôsobilosti aj zákonom predpísané vzdelanie v oblasti funkčného vzdelávania riadiacich pracovníkov.

### **3.3 Ďalšie vzdelávanie pedagogických zamestnancov školy**

Podrobný a konkrétny plán ĎVPZ je súčasťou ročného plánu školy. Manažment školy považuje za prioritnú úlohu zabezpečiť:

- Uvádzanie začínajúcich učiteľov do pedagogickej praxe.
- Príprava pedagogických zamestnancov na zvyšovanie si svojich kompetencií - hlavne jazykových spôsobilostí a schopností efektívne pracovať s IKT.
- Príprava pedagogických zamestnancov na tvorbu školského vzdelávacieho programu.
- Motivovanie pedagogických zamestnancov pre neustále sebavzdelávanie, vzdelávanie, zdokonaľovanie profesijnej spôsobilosti.
- Zdokonaľovanie osobnostných vlastností pedagogických zamestnancov, spôsobilosti pre tvorbu efektívnych vzťahov, riešenie konfliktov, komunikáciu a pod.
- Sprostredkovanie pedagogickým pracovníkom najnovšie poznatky (inovácie) z metodiky vyučovania jednotlivých predmetov, pedagogiky a príbuzných vied, ako aj z odboru.

- Príprava pedagogických zamestnancov na výkon špecializovaných funkcií, napr. triedny učiteľ, výchovný poradca, predseda predmetovej komisie atď.
- Príprava pedagogických zamestnancov pre výkon činností nevyhnutných pre rozvoj školského systému, napr. pedagogický výskum, tvorba ŠkVP, tvorba štandardov atď.
- Príprava pedagogických zamestnancov pre prácu s modernými materiálnymi prostriedkami: videotechnikou, výpočtovou technikou, multimédiami a pod.
- Zhromažďovanie a rozširovanie progresívnych skúsenosti z pedagogickej a riadiacej praxe, podnecovať a rozvíjať tvorivosť pedagogických zamestnancov.
- Sprostredkovanie operatívneho a časovo aktuálneho transferu odborných a metodických informácií prostredníctvom efektívneho informačného systému.
- Príprava pedagogických zamestnancov na získanie prvej a druhej atestácie.

### 3.4 Vnútrotný systém kontroly a hodnotenia zamestnancov školy

Je účinným nástrojom zabezpečenia harmonickej organizácie celého výchovno-vzdelávacieho procesu a ďalších školských aktivít. Naša škola bude využívať štandardné spôsoby hodnotenia: formatívne a sumatívne. Formatívne hodnotenie použijeme na zvýšenie kvality výchovy a vzdelávania. Sumatívne hodnotenie použijeme na rozhodovanie. Vnútrotný systém kontroly by sa mal zameriavať hlavne na celkový priebeh výchovno-vzdelávacej činnosti na škole, na tvorbu školských vzdelávacích programov, na dodržiavanie plnenia plánov predmetových komisií,

Na zabezpečenie vyučovania didaktickou technikou a ostatným materiálno-technickým vybavením, na hodnotenie žiakov počas vyučovacej hodiny s uplatnením sebahodnotenia žiaka, na vystupovanie a rečovú kultúru vyučujúcich, na uplatňovanie didaktických zásad, na mimoškolskú činnosť učiteľov, ale aj na kontrolnú činnosť výchovnej poradkyne, upratovačiek a údržbára. Na hodnotenie pedagogických a odborných zamestnancov školy budú použité tieto metódy:

- Pozorovanie (hospitácie).
- Rozhovor.
- Výsledky žiakov, ktorých učiteľ vyučuje (prospech, žiacke súťaže, didaktické testy zadané naraz vo všetkých paralelných triedach, úspešnosť prijatia žiakov na vyšší stupeň školy a pod).
- Hodnotenie výsledkov pedagogických zamestnancov v oblasti ďalšieho vzdelávania, tvorby učebných pomôcok, mimoškolskej činnosti a pod.
- Hodnotenie pedagogických a odborných zamestnancov manažmentom školy.
- Vzájomné hodnotenie učiteľov (čo si vyžaduje aj vzájomné hospitácie a „otvorené hodiny“)
- Hodnotenie učiteľov žiakmi.

### 3.5 Dlhodobé projekty

Projektová činnosť je súčasťou vzdelávacieho procesu. Zaraďovanie projektov rôznych časových dĺžok a foriem prebieha v jednotlivých predmetoch aktuálne v závislosti na možnostiach a danom učive.

Výstupy z týchto projektov prispievajú k skvalitneniu výchovno-vzdelávacieho procesu v oblasti využívania interaktívnych metód vyučovania a zvyšovania počítačovej gramotnosti žiakov a učiteľov.

Škola bola zapojená aj do projektov financovaných z ESF „Národný projekt ďalšieho vzdelávania učiteľov odborných a všeobecných predmetov v oblasti ukončovania štúdia na stredných školách“, ktorých cieľom bola príprava učiteľov na tvorbu tém a kritérií hodnotenia sumatívneho hodnotenia žiakov.

Škola je zapojená do projektu „Ekologické centrum“, ktorého zakladateľmi sú mesto Poltár a SOŠ Poltár. Projekt je realizovaný v „Systéme podpory euroregionálnych aktivít“ a financovaný je z fondu regionálneho rozvoja Ministerstva výstavby SR.

Škola je zapojená do projektu ESF „Ďalšie vzdelávanie učiteľov ZŠ a SŠ“ v predmete informatika, ktorého riešiteľom je ŠPÚ v Bratislave.

S cieľom inovovať a modernizovať obsah, metódy a výstupy vyučovacieho procesu v predmetoch slovenský jazyk a literatúra a biológia, sa škola prostredníctvom dvoch učiteľov zapojila do národného projektu MŠ SR „Modernizácia vzdelávacieho procesu na SŠ“.

V škole bol realizovaný projekt z operačného programu Vzdelávanie pod názvom „GOMOPOL – Učenie nemusí byť mučenie“. Cieľom projektu bolo skvalitnenie vzdelávania na našej škole pre potreby vedomostnej spoločnosti prestavbou vybraných odborných predmetov s vyšším využitím IKT a zavedením e-learningu. Projekt bol financovaný z ESF a hlavnou prioritou bola premena tradičnej školy na modernú školu. Na projekt bolo vyčlenených 120 000 eur.

### **3.6 Spolupráca so sociálnymi partnermi**

Škola rozvíja všetky formy spolupráce so sociálnymi partnermi a verejnosťou. Predovšetkým sa zameriava na pravidelnú komunikáciu so žiakmi, ich rodičmi a partnermi.

#### **Spolupráca s rodičmi**

Rodičia sú členmi Rady školy Rady rodičov. Všetci sú informovaní o priebehu vzdelávania žiakov na triednych schôdkach a konzultáciami s vyučujúcimi. Rodičia väčšiny našich žiakov zo sociálne slabých rodín nemajú možnosť sledovať priebežné študijné výsledky prostredníctvom internetu, hoci pedagogickí zamestnanci sa o toto usilovali. Rodičia a široká verejnosť sú informovaní o aktuálnom dianí na škole, o pripravovaných akciách prostredníctvom www stránok školy. Cieľom školy je zvýšiť komunikáciu s rodičmi. Sme maximálne otvorení všetkým pripomienkam a podnetom zo strany rodičovskej verejnosti. Jednou z hlavných úloh školy bude otvorenie spolupráce s rodičmi na školskom vzdelávacom programe. Chceme pre rodičov v budúcnosti zriadiť spoločenskú miestnosť, kde by sa stretávali nielen s vyučujúcimi, ale aj s inými rodičmi, čím by sa vyriešili mnohé nevyriešené otázky týkajúce sa hlavne dochádzky žiakov do školy. Zatiaľ na tento účel slúži iba zborovňa, v prípade potreby kabinet.

#### **Spolupráca s partnermi**

Škola aktívne spolupracuje v rámci výchovno-vzdelávacieho procesu a výchove mimo vyučovania s mnohými partnermi. Sú to predovšetkým štátne lesy v Poltári a v Klenovci, súkromné podniky – komposesoráty v Českom Brezove a poľnohospodárske družstvo v Poltári, v ktorých naši žiaci vykonávajú praktickú prípravu. Významným partnerom školy je Národné lesnícke centrum vo Zvolene, ktoré prevzalo na seba úlohu vrchného garanta pre lesnícke odbory. Máme rozvinutú úzku sociálnu spoluprácu s komunitnými centrami v otázkach začleňovania rómov do spoločnosti. Pri organizovaní besied a prednášok spolupracujeme s centrom pedagogicko-psychologickými poradňami, s policajným zborom, s ÚPSVaR v Poltári.



## 4 Charakteristika školského vzdelávacieho programu

Názov a adresa školy	Spojená škola, Železničná 5, 987 01 Poltár
Názov školského vzdelávacieho programu	Lesníctvo
Kód a názov ŠVP	45 Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka
Kód a názov učebného odboru	4575 H Mechanizátor lesnej výroby
Stupeň vzdelania	Stredné odborné vzdelanie – ISCED 3C
Dĺžka štúdia	3 roky
Forma štúdia	denná
Vyučovací jazyk	slovenský

### 4.1 Popis školského vzdelávacieho programu

Cieľom učebného odboru mechanizátor lesnej výroby je výchova a vzdelávanie kvalifikovaných odborníkov pre oblasť lesného hospodárstva.

Príprava žiakov v školskom vzdelávacom programe Mechanizátor lesnej výroby v učebnom odbore 4575 H mechanizátor lesnej výroby zahŕňa teoretické vyučovanie a praktickú prípravu. Teoretické vyučovanie je organizované v priestoroch školy na Železničnej ulici 5 v Poltári. Praktické vyučovanie žiakov je organizované formou odborného výcviku v škole a v lesných porastoch u zmluvných partnerov ( Urbariát Kúpna hora Poltár, Štátne lesy Poltár, Komposesorát České Brezovo, SOŠ Bijacovce, SOŠ Tvrdošín).

Štúdium v učebnom odbore **mechanizátor lesnej výroby** je určené žiakom, ktorí úspešne ukončili vzdelávací program základnej školy v poslednom ročníku. Školský vzdelávací program tohto učebného odboru spája teoretickú a praktickú prípravu žiakov na výkon základných odborných činností v lesnom hospodárstve. Na teoretickom vyučovaní žiaci zvládnu základné teoretické poznatky zo všeobecno-vzdelávacích a odborných predmetov lesníckeho zamerania v súvislosti s ich praktickou aplikáciou a využitím. Nadobudnuté vedomosti umožnia žiakom zdôvodnenie praktických činností a technologických postupov. V odbornom výcviku si pod vedením majstrov odbornej výchovy žiaci samostatnou prácou osvoja jednotlivé odborné zručnosti. K upevneniu a rozvíjaniu nadobudnutých vedomostí a zručností prispieva aj absolvovanie odborných exkurzií a realizácia odborného výcviku podľa možností aj na špecializovaných pracoviskách. Prehĺbenie odbornej prípravy umožňuje absolvovanie špeciálneho účelových kurzov na obsluhu lesného kolesového traktora, hydromanipulátora (hydraulické ruky), kosačky, krovínorezu a reťazovej motorovej pily.

Výstupným dokladom o získanom strednom odbornom vzdelaní je výučný list a vysvedčenie o záverečnej skúške.

Úspešní absolventi učebného odboru majú možnosť v rámci školského vzdelávacieho programu Lesné hospodárstvo získať v SŠ v Poltári úplné stredné odborné vzdelanie dvojročným štúdiom **v nadstavbovom študijnom odbore lesné hospodárstvo.**

## 4.2 Základné údaje o štúdiu

Kód a názov učebného odboru: **4575 H mechanizátor lesnej výroby**

<b>Dĺžka štúdia:</b>	3 roky
<b>Forma štúdia:</b>	denná
<b>Nevyhnutné vstupné požiadavky na štúdium:</b>	úspešné ukončenie 9. ročníka základnej školy zdravotná spôsobilosť uchádzača o štúdium
<b>Spôsob ukončenia štúdia:</b>	záverečná skúška
<b>Doklad o dosiahnutom vzdelaní:</b>	Vysvedčenie o záverečnej skúške , výučný list
<b>Poskytnutý stupeň vzdelania:</b>	Stredné odborné vzdelanie ISCED 3C
<b>Možnosti pracovného uplatnenia absolventa:</b>	<b>- ako pracovník vykonávajúci všetky bežné strojové operácie súvisiace so starostlivosťou o lesné kultúry, pri ťažbe dreva, vrátane údržby strojov a zariadení</b>
<b>Nadväzná odborná príprava (ďalšie vzdelávanie):</b>	Vzdelávacie programy študijných odborov nadstavbového štúdia lesníckeho zamerania. Špeciálne kurzy umožňujúce rozšírenie odbornej kvalifikácie absolventov.

## 4.3 Organizácia výučby

Príprava v školskom vzdelávacom programe v učebnom odbore 4575 H mechanizátor lesnej výroby zahŕňa teoretické a praktické vyučovanie a prípravu.

V trojročnom učebnom odbore mechanizátor lesnej výroby je výučba organizovaná v dvojtyždňových cykloch- v prvom a druhom ročníku štúdia sa v jednom týždni žiaci zúčastňujú dva dni teoretického vyučovania a tri dni odborného výcviku, v druhom týždni tri dni prebieha teoretické vyučovanie a dva dni odborný výcvik. V treťom ročníku teoretické vyučovanie prebieha dva dni a odborný výcvik tri dni týždenne.

Teoretické vyučovanie je poväčšine organizované v priestoroch školy na Železničnej 5, Poltár. Všeobecno- vzdelávacie a odborné predmety sa vyučujú v klasických triedach, učebni cudzích



jazykov, v priestoroch chemického laboratória a v učebniach odborných poľnohospodárskych a lesníckych predmetov. Telesná výchova sa vyučuje v priestoroch vlastnej telocvične.

Všeobecná zložka vzdelávania vychádza zo skladby všeobecno-vzdelávacích predmetov učebného plánu. V jazykovej oblasti je vzdelávanie a príprava zameraná na slovnú a písomnú komunikáciu, ovládanie oznamovacieho odborného prejavu v slovenskom jazyku, na vyjadrovanie sa v bežných situáciách spoločenského a pracovného styku v cudzom jazyku. Žiaci sa tiež oboznamujú s vývojom ľudskej spoločnosti, základnými princípmi etiky, zásadami spoločenského správania a protokolu. Osvojujú si základy matematiky, biológie, ekológie a informatiky, ktoré sú nevyhnutné pre výkon povolania. V odbornom vzdelávaní je príprava zameraná na oblasť ekonomiky, osvojenia si výrobných technológií a zákonitostí poľnohospodárskej a lesnej výroby v závislosti od zvoleného odboru štúdia a v rozsahu determinovanom dosahovaným stupňom vzdelania. V rámci odborného výcviku a praxe žiaci získavajú teoretické a praktické zručnosti na úseku obsluhy. Veľký dôraz sa kladie na rozvoj osobnosti žiaka, na formovanie jeho osobnostných a profesionálnych vlastností, postojov a hodnotovej orientácie. Pre všestranný rozvoj osobnosti žiaka a čo najefektívnejšie osvojovanie si vedomostí a zručností sa vo výchovno- vzdelávacom procese na teoretickom vyučovaní a praktickej príprave využíva individuálna, skupinová, frontálna a diferencovaná forma učebného procesu. Vyučujúci využívajú metódy slovné (výklad, prednáška, vysvetľovanie, popis, rozprávanie), dialogické (rozhovor, beseda, práca s knihou), názorné metódy (demonštrácia, pozorovanie, exkurzia) a metódy praktické (laboratórne cvičenia, písomné práce, praktické práce, problémový výklad, didaktické hry).

Praktické vyučovanie je organizované formou odborného výcviku v škole a na pracoviskách zmluvných partnerov.

Záverečné skúšky sa konajú v súlade s platnou legislatívou a pedagogicko-organizačnými pokynmi MŠ SR.

Ďalšie organizačné podrobnosti týkajúce sa účelových kurzov a cvičení sú súčasťou učebného plánu.

#### 4.4 Zdravotné požiadavky na žiaka

Do učebného odboru 4575 H mechanizátor lesnej výroby môžu byť prijatí uchádzači s dobrým zdravotným stavom. Uchádzači nesmú trpieť uvedenými ochoreniami:

- prognosticky závažnými poruchami sluchu
- alergiou na chlad
- Raynaudov syndróm
- ťažkými a prognosticky nepriaznivými ochoreniami pohybového systému, znemožňujúcimi záťaž chrbtice
- prognosticky závažným ochorením pohybového systému, zamedzujúce prácu vo vynútenej polohe
- prognosticky nepriaznivými ochoreniami ciev a nervov horných končatín
- záchvatovitými a kolapsovými stavmi.

Výkon povolania môžu obmedzovať ochorenia:

- obehovej sústavy, poruchy termoregulácie, ochorenia ľadvín
- závažné endokrinné ochorenia
- závažné ochorenia dýchacích ciest, pľúc, obličiek a močových ciest
- poruchy sluchu, chronické zápaly stredného ucha, tinnitus
- ochorenie ciev a nervov horných končatín

- chronické ochorenie pečene
- závažné chronické ochorenia kože a spojiviek
- poruchy videnia, duševné poruchy, epilepsia, poruchy chovania
- drogová závislosť v anamnéze
- závažné stavy po úrazoch či operáciách pohybového systému.

## 4.5 Požiadavky na bezpečnosť a hygienu pri práci

Neoddeliteľnou súčasťou teoretického a praktického vyučovania je problematika bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, hygieny práce a protipožiarnej ochrany. Výchova k bezpečnej a zdravie neohrozujúcej práci vychádza po dobu štúdia z požiadaviek platných právnych a ostatných predpisov (zákonov, nariadení vlády SR, vyhlášok, technických predpisov a slovenských technických noriem). Tieto požiadavky sa vzťahujú k výkonu konkrétnych činností, ktoré sú súčasťou odborného výcviku. Doplnené sú informáciami o rizikách možného ohrozenia, ktorým sú žiaci pri teoretickom a praktickom vyučovaní vystavení, vrátane informácií o opatreniach na ochranu pred pôsobením týchto zdrojov rizík (zdravotné riziká a opatrenia pri ručnej manipulácii s bremenom, rizikové faktory súvisiace s mikroklimatickými podmienkami – teplotná záťaž organizmu a pod.). Na teoretickom vyučovaní a odbornom výcviku sú žiaci o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, s hygienickými a technickými predpismi, technickými normami, s pravidlami bezpečnej obsluhy technických zariadení, používaním ochranných prostriedkov dôkladne a preukázateľne poučení. Dodržiavanie týchto pravidiel a predpisov sa kontroluje a dôsledne vyžaduje. Ak práca vyžaduje priamy dozor, musí osoba poverená priamym dozorom obsiahnuť všetky pracovné miesta žiakov tak, aby mohla pri ohrození zdravia žiaka bezprostredne zasiahnuť. Žiaci majú zakázané vykonávať práce so zvýšeným nebezpečenstvom.

Priestory pre výučbu musia zodpovedať svojimi podmienkami požiadavkám stanovených v zdravotníckych predpisoch (hygienické požiadavky na priestory, prevádzka školských zariadení, bezpečná prevádzka, používanie strojov, prístrojov a pod.). Nácvik a precvičovanie činností musí byť v súlade s požiadavkami, ktoré upravujú prácu pre mladistvých (napr. Zákonník práce) a v súlade s podmienkami, podľa ktorých môžu mladiství vykonávať zakázané práce z dôvodu prípravy na povolanie. Základnými podmienkami bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sa rozumie:

- dôkladne a preukázané oboznámenie žiakov s predpismi o BOZP, protipožiarnymi predpismi a s technologickými postupmi,
- používanie technického vybavenia, ktoré zodpovedá bezpečnostným a protipožiarnym predpisom,
- používanie ochranných pracovných prostriedkov podľa platných predpisov,
- vykonávanie stanoveného dozoru na pracoviskách žiakov, pričom sa vymedzia stupne dozoru nasledovne:
  - práca pod dozorom si vyžaduje sústavnú prítomnosť osoby poverenej dozorom, ktorá dohliada na dodržiavanie BOZP a pracovného postupu. Táto osoba musí zrakovo obsiahnuť všetky pracovné miesta tak, aby mohla bezpečne zasiahnuť v prípade porušenia BOZP,
  - práca pod dohľadom si vyžaduje prítomnosť osoby poverenej dohľadom kontrolovať pracoviská pred začatím práce a pokiaľ nemôže zrakovo všetky pracoviská obsiahnuť, v priebehu práce ich obchádza a kontroluje.

Stanovením príslušného stupňa dozoru je poverený vedúci zamestnanec praktického vyučovania v závislosti od charakteru práce, podmienok a tematického celku výučby.

## 5 Profil absolventa učebného odboru 4575 H mechanizátor lesnej výroby

<b>Názov a adresa školy</b>	Spojená škola, Železničná 5, 987 01 Poltár
<b>Názov školského vzdelávacieho programu</b>	Lesníctvo
<b>Kód a názov ŠVP</b>	45 Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka
<b>Kód a názov učebného odboru</b>	4575 H Mechanizátor lesnej výroby
<b>Stupeň vzdelania</b>	Stredné odborné vzdelanie – ISCED 3C
<b>Dĺžka štúdia</b>	3 roky
<b>Forma štúdia</b>	denná
<b>Vyučovaci jazyk</b>	slovenský

### 5.1 Charakteristika absolventa

Absolvovanie trojročného učebného odboru 4575 H mechanizátor lesnej výroby a jeho úspešné ukončenie záverečnou skúškou umožňuje žiakom získať kvalifikáciu pre samostatné vykonávanie odborných technických a technologických činností v odvetví lesného hospodárstva.

Absolvent odboru mechanizátor lesnej výroby je kvalifikovaný pracovník, ktorý vykonáva všetky bežné strojové operácie súvisiace so starostlivosťou o lesné kultúry, vrátane údržby strojov a zariadení. Ovláda riadenie lesníckych strojov na obhospodarovanie, zalesňovanie a pestovanie lesa. Dokáže využívať mechanické zavlažovanie a odvodňovanie lesných kultúr, aplikáciu hnojív a prostriedkov ochrany rastlín. Vykonáva rúbanie, ukladanie, odvetvovanie a rezanie celých kmeňov stromov, transport porazených kmeňov pomocou hydraulických strojov a nakladačov, úpravu vyťaženého dreva a jeho transport. Absolvent dokáže vykonávať obnovu lesa pomocou mechanických zariadení a mechanizované práce spojené s ochranou lesa. Kontroluje, vykonáva údržbu a základné opravy zariadení, strojov a nástrojov lesníckych prevádzok. Disponuje odbornými zručnosťami ako je riadenie malotraktorov, obsluha kosačiek a krovínorezov v lesníckej činnosti, dokáže vykonať mechanizovanú prípravu lesnej pôdy, riadiť traktor vrátane náradia a obsluhy približovacích a vyvážacích traktorov v lesníckej činnosti.

Absolvent uvedeného učebného odboru ovláda princípy činnosti motorov so zameraním na traktory a závesné náradia, zásady ich ošetrovania, údržby a opráv. Ovláda zásady bezpečnej jazdy a pravidlá cestnej premávky, čo deklaruje získaním vodičského oprávnenia skupiny T.

Po ukončení štúdia získava absolvent vysvedčenie o záverečnej skúške a dodatok k vysvedčeniu o záverečnej skúške. Následne má možnosť získať úplné stredné odborné vzdelanie ISCED 3A štúdiom v nadstavbovom študijnom odbore 4521 4 lesné hospodárstvo.

## 5.2 Kompetencie absolventa

Absolvent učebného odboru 4575 H mechanizátor lesnej výroby po absolvovaní vzdelávacieho programu disponuje týmito kompetenciami:

### 5.2.1 Kľúčové kompetencie

#### a) Komunikatívne a sociálno-interakčné spôsobilosti

Absolvent má:

- rozumieť bežnému a odbornému ústnemu a písomnému prejavu druhých,
- komunikovať zreteľne a kultivovane na primeranej odbornej úrovni,
- formulovať svoje myšlienky zrozumiteľne a súvisle, v písomnom prejave prehľadne a jazykovo správne,
- zúčastňovať sa aktívnej diskusie, formulovať svoje názory a postoje,
- ovládať základy komunikácie v cudzom jazyku pre základné pracovné uplatnenie podľa potrieb a charakteru príslušnej odbornej kvalifikácie,
- chápať výhody ovládania cudzích jazykov pre životné a spoločenské uplatnenie a prehlbovať svoju jazykovú spôsobilosť,
- spracovávať bežné administratívne písomnosti a pracovné dokumenty,
- dodržiavať jazykové a stylistické normy,
- používať odbornú terminológiu a symboliku,
- vyjadrovať sa a vystupovať v súlade so zásadami kultúry prejavu a správania sa,
- využívať svoje vedomosti pri riešení bežných problémových situácií,
- ovládať prácu s príručkami, učebnicami, odborným textom a primerane ich interpretovať,
- ovládať užívateľské operácie na počítači na úrovni spotrebiteľa a vnímať digitálnu gramotnosť ako východisko pre celoživotné vzdelávanie,
- rozvíjať svoju tvorivosť,
- využívať informačné zdroje poskytujúce prístup k informáciám a príležitostiam na vzdelávanie v celej Európe.

#### b) Intrapersonálne a interpersonálne spôsobilosti

Absolvent má:

- posudzovať reálne svoje fyzické a duševné možnosti, odhadovať dôsledky svojho konania a správania sa v rôznych situáciách,
- vytvárať, objasňovať a aplikovať hodnotový systém a postoje,
- určovať vážne nedostatky a kvality vo vlastnom učení, pracovných výkonoch a osobnostnom raste,
- stanovovať si ciele a priority podľa svojich osobných schopností, záujmov, pracovnej orientácie a životných podmienok,
- reagovať adekvátne na hodnotenie svojho vystupovania a spôsobov správania zo strany iných ľudí, prijímať rady a kritiky,
- plniť plán úloh smerujúci k daným cieľom a snažiť sa ich vylepšovať formou využívania sebakontroly, sebaregulácie, sebahodnotení a vlastného rozhodovania,
- overovať získané poznatky, kriticky posudzovať názory, postoje a správanie druhých,
- zmerať vlastnú činnosť na dodržiavaní osobnej zodpovednosti a dosiahnutie spoločného cieľa v pracovnom kolektíve,
- pracovať v tíme a podieľať sa na realizácii spoločných pracovných a iných činností,
- mať zodpovedný vzťah k svojmu zdraviu, starať sa o svoj fyzický a duševný rozvoj, byť si vedomí dôsledkov nezdravého životného štýlu a závislostí,
- prijímať a zodpovedne plniť dané úlohy,
- predkladať spolupracovníkom vlastné návrhy na zlepšenie práce, bez zaujatosti posudzovať návrhy druhých,
- prispievať k vytváraniu ústretových medziludských vzťahov, predchádzať osobným konfliktom, nepodliehať predsudkom a stereotypom v prístupe k druhým.

### **c) Schopnosť tvorivo riešiť problémy**

#### Absolvent má:

- využívať zrozumiteľné návody na objasňovanie podstaty problému,
- pochopiť zadanie úlohy alebo určiť jadro problému a získať informácie potrebné k riešeniu,
- navrhnúť jednoduchý spôsob riešenia, zdôvodniť ho, vyhodnotiť a overiť správnosť zvoleného postupu a dosiahnutých výsledkov,
- uplatňovať pri riešení problému rôzne jednoduché metódy myslenia a myšlienkových operácií,
- zhodnotiť význam informácií, zhromažďovať a využívať ich pre optimálne riešenie základných pracovných problémových situácií, zvažovať výhody a nevýhody navrhovaných riešení,
- vybrať správny (optimálny) postup na realizáciu riešenia a dodržiavať ho,
- spolupracovať pri riešení problémov s inými ľuďmi.

### **d) Podnikateľské spôsobilosti**

#### Absolvent má:

- mať zodpovedný postoj k vlastnej profesijnej budúcnosti a ďalšiemu vzdelávaniu, uvedomovať si význam celoživotného učenia a byť pripravený prispôbovať sa k zmeneným pracovným podmienkam,
- využívať k učeniu rôzne informačné zdroje, vrátane skúseností iných a svoje vlastné,
- sledovať a hodnotiť vlastný úspech vo svojom učení, prijímať hodnotenie výsledkov svojho učenia zo strany iných ľudí,
- poznať možnosti ďalšieho vzdelávania, hlavne v odbore prípravy na povolanie,
- mať prehľad o možnostiach uplatnenia na trhu práce v danom odbore, cieľavedome a zodpovedne rozhodovať o svojej budúcej profesii a vzdelávacej ceste,
- mať reálnu predstavu o pracovných a iných podmienkach v odbore, o požiadavkách zamestnávateľov na pracovné činnosti a vedieť ich porovnávať so svojimi predstavami a reálnymi predpokladmi,
- interpretovať základné informácie o prieskume trhu, reklame a cieľoch podnikania,
- vedieť získať a vyhodnocovať informácie o pracovných a vzdelávacích príležitostiach,
- využívať poradenské a sprostredkovateľské služby tak v oblasti sveta práce, ako aj v oblasti vzdelávania,
- primerane komunikovať s potenciálnymi zamestnávateľmi, prezentovať svoj odborný potenciál a svoje odborné ciele,
- vedieť vystihnúť podstatu, realitu, fakty, predvídať dôsledky,
- poznať zásady konštruktívnej kritiky, vedieť zaujať kritické postoje, prijímať kritiku druhých,
- poznať všeobecné práva a povinnosti zamestnávateľov a pracovníkov,
- poznať vlastné chyby a byť schopný sebareflexie,
- identifikovať a riešiť aj sporné problémy (nevyhýbať sa ich riešeniu),
- robiť aj nepopulárne, ale správne opatrenia a rozhodnutia,
- chápať podstatu a princíp podnikania, mať predstavu o základných právnych, ekonomických, administratívnych, osobnostných a etických aspektoch súkromného podnikania,
- dokázať vyhľadávať a posudzovať podnikateľské príležitosti v súlade s realitou trhového prostredia, svojimi predpokladmi a ďalšími možnosťami.

### **e) Spôsobilosť využívať informačné technológie**

#### Absolvent má:

- ovládať počítač, poznať jeho základné časti a jednoduchý spôsob jeho obsluhy,
- pochopiť základné informácie o štruktúre a fungovaní počítača,
- pracovať s jednoduchými základnými a aplikačnými funkciami programu potrebnými pre výkon povolania,
- ovládať obsluhu periférnych zariadení potrebných pre činnosť používaného programu,
- učiť sa používať nové jednoduché aplikácie,
- komunikovať elektronickou poštou, využívať jednoduché prostriedky online a offline komunikácie,
- vyhľadávať jednoduché informačné zdroje a informácie z otvorených zdrojov,
- ovládať základy grafického znázorňovania a vedieť ich podľa potreby využiť v praktickom živote,
- evidovať, triediť a uchovávať informácie tak, aby ich mohol využívať pri práci,
- chrániť informácie pred znehodnotením alebo zmanipulovaním,

- posudzovať vierohodnosť rôznych informačných zdrojov, kriticky pristupovať k získaným informáciám a byť mediálne gramotný.

#### **f) Spôsobilosť byť demokratickým občanom**

##### Absolvent má:

- rozumieť podstate sveta a spoločnosti na primeranej úrovni,
- rešpektovať, že telesná, citová, rozumová i vôľová zložka osobnosti sú rovnocenné a vzájomne sa dopĺňajú,
- konať zodpovedne, samostatne a iniciatívne, nielen vo svojom vlastnom záujme, ale aj vo verejnom záujme,
- dodržiavať zákony, rešpektovať práva a osobnosť druhých ľudí, ich kultúrne špecifiká, vystupovať proti neznášanlivosti, xenofóbií a diskriminácií,
- konať v súlade s morálnymi princípmi a zásadami spoločenského správania, prispievať k uplatňovaniu hodnôt demokracie,
- uvedomovať si vlastnú kultúrnu, národnú a osobnostnú identitu, pristupovať s toleranciou k identite druhých,
- zaujímať sa aktívne o politické a spoločenské dianie u nás a vo svete,
- rešpektovať rôzne názory na svet,
- chápať význam životného prostredia pre človeka a konať v duchu udržateľného rozvoja,
- uznávať hodnotu života, uvedomovať si zodpovednosť za vlastný život a spoluzodpovednosť pri ochrane života a zdravia iných,
- uznávať tradície a hodnoty svojho národa, chápať jeho minulosť i súčasnosť v európskom a svetovom kontexte,
- podporovať hodnoty miestnej, národnej, európskej a svetovej kultúry a mať k nim vytvorený pozitívny vzťah,
- orientovať sa v problematike nerovnomerného hospodárskeho rozvoja, etnických, rasových a náboženských konfliktov, terorizmu,
- pochopiť pojmy: spravodlivosť, ľudské práva, zodpovednosť a aplikovať ich v globálnom kontexte.

### **5.2.2 Všeobecné kompetencie**

##### Absolvent má:

- rozlišovať spisovný a hovorový jazyk, dialekt a štýlovo príznačné javy, vo vlastnom prejave voliť prostriedky adekvátnej komunikačnej situácie,
- v písomnom a hovorenom prejave uplatňovať zásady slovenského pravopisu, využívať vedomosti o tvarosloví,
- pracovať s najnovšími normatívnymi príručkami slovenského jazyka,
- odhaľovať a opravovať jazykové nedostatky a chyby,
- používať adekvátnu slovnú zásobu vrátane príslušnej odbornej terminológie,
- orientovať sa v základnej výstavbe textu, prezentovať a obhajovať svoje stanoviská,
- vedieť položiť otázku a správne formulovať odpovede,
- vyjadrovať postoje neutrálne, pozitívne (pochvala) a negatívne (kritika, polemika),
- vyjadrovať sa vecne správne, jasne a zrozumiteľne,
- rozoznávať funkčné štýly a v typických príkladoch slohový útvar,
- posúdiť kompozíciu textu, jeho slovnú zásobu a skladbu,
- orientovať sa v rôznych literárnych smeroch,
- porovnávať literárne diela a chápať súvislosti v dielach,
- naučiť sa čítať umelecké diela a chápať ich celistvosť a estetickú pôsobnosť,
- odborne sa vyjadrovať o javoch vo svojom odbore,
- vytvoriť základné útvary administratívneho štýlu,
- samostatne získavať potrebné informácie z dostupných zdrojov, triediť ich a kriticky k nim pristupovať,
- mať prehľad o dennej tlači a tlači podľa svojho záujmu,
- komunikovať v cudzom jazyku v rámci základných tém,
- vymieňať si informácie a názory v cudzom jazyku týkajúce sa základných všeobecných a odborných tém ústnym a písomným prejavom,
- zvoliť si adekvátnu komunikačnú stratégiu a jazykové prostriedky, zrozumiteľne vyjadrovať hlavné myšlienky v cudzom jazyku,



- pracovať so základným cudzojazyčným textom vrátane základného odborného textu, využívať text ako poznanie a prostriedok na skvalitnenie jazykových spôsobilostí,
- pracovať so slovníkom, jazykovými a inými príručkami, internetom a ďalšími zdrojmi informácií,
- chápať a rešpektovať tradície, zvyky a odlišnosti sociálnej a kultúrnej hodnoty iných národov a jazykových oblastí,
- mať prehľad o knižniciach a ich službách,
- využívať prírodovedné poznatky a zručnosti v praktickom živote vo všetkých situáciách, ktoré súvisia s prírodovedou,
- logicky uvažovať, analyzovať a riešiť jednoduché prírodovedné problémy,
- pozorovať a skúmať prírodu, robiť experimenty a merania, spracovávať a vyhodnocovať získané údaje,
- porozumieť základným ekologickým súvislostiam a postaveniu človeka v prírode, zdôvodniť nevyhnutnosť udržateľného rozvoja,
- posúdiť chemické látky z hľadiska nebezpečnosti a ich vplyvu na živé organizmy,
- vysvetliť základné etické pojmy, súvislosť medzi hodnotami a normami,
- popísať princípy náboženskej a nenáboženskej etiky,
- vysvetliť etické normy súvisiace so životom a zdravím,
- vysvetliť etické hodnoty súvisiace s rodičovstvom, rodinným životom a sexualitou,
- charakterizovať etiku práce,
- využívať vedomosti a spôsobilosti v praktickom živote pri riešení otázok svojho politického a občianskeho rozhodovania, hodnotenia a správania,
- konať zodpovedne a prejavovať občiansku aktivitu, vážiť si demokraciu a slobodu,
- využívať matematické poznatky v praktickom živote v situáciách, ktoré súvisia s matematikou, numericky počítať, používať a premieňať matematické a fyzikálne jednotky (dĺžka, hmotnosť, čas, objem, povrch, rovinný uhol, rýchlosť, mena, a pod.),
- orientovať sa v matematickom texte, pochopiť zadanie matematickej úlohy, kriticky vyhodnocovať informácie kvantitatívneho charakteru získané z rôznych zdrojov – grafov, diagramov, tabuliek, správne sa matematicky vyjadrovať,
- osvojiť si poznatky a špeciálne činnosti podporujúce úpravu porúch zdravia,
- osvojiť si základy zdravovedy a fyziológie ľudského tela,
- chápať otázky vzniku civilizačných porúch zdravia a princípy primárnej a sekundárnej prevencie,
- osvojiť si zásady správnej výživy a zdravého životného štýlu,
- zorganizovať si pohybový režim a program vlastných pohybových aktivít ako súčasť životného štýlu,
- hodnotiť a diagnostikovať telesnú zdatnosť a pohybovú výkonnosť,
- vedieť uplatňovať viaceré pohybové prostriedky na rozvoj svojich pohybových schopností,
- preukázať pohybovú gramotnosť k osobnému športovému výkonu,
- vedieť uplatniť získané poznatky o pravidlách z viacerých športových disciplín pri vykonávaní športovej činnosti.

### 5.2.3 Odborné kompetencie

#### a) Požadované vedomosti

##### Absolvent má:

- ovládať a používať odbornú terminológiu svojho odboru,
- vysvetliť biologickú, chemickú a fyzikálnu podstatu procesov prebiehajúcich v organizmoch rastlín a zvierat,
- vysvetliť a ovládať hlavné zásady a technologické postupy pestovania lesov,
- definovať princípy preventívnych opatrení,
- vysvetliť fyzikálne a technické základy zloženia strojov a zariadení používaných v lesnom hospodárstve,
- rozoznať a charakterizovať bežné druhy materiálov, surovín, hnojív, strojových súčiastok, mechanizmov a produktov výroby,
- popísať a vysvetliť funkciu strojov, zariadení, liniek používaných v odbore,
- vysvetliť podstatu ekonomického prístupu a konania vo výrobnej a nevýrobnej sfére svojho odboru,

- definovať základné ekonomické zákonitosti a zásady podnikania, postupy vedenia jednotlivých dokladov o materiálových a finančných prostriedkoch v podniku a uplatňovať ich pri nákupe surovín, materiálov, v technologických postupoch a pri predaji produktov,
- vysvetliť základné postupy súvisiace so založením súkromnej firmy,
- vyjadriť a vedieť použiť základné poznatky z oblasti práva a ich aplikácie v právnych otázkach súvisiacich s podnikaním, s pracovnoprávnymi a občianskoprávnymi vzťahmi,
- vysvetliť postup orientácie sa v schémach, pracovných návodoch, katalógoch a technickej dokumentácii a ich používanie v pracovných činnostiach,
- vysvetliť zásady hygieny práce, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia,
- definovať a určiť možné zdroje znečisťovania životného prostredia súvisiace s príslušnou výrobou alebo službou,
- načrtnúť možnosti eliminácie zdrojov znečistenia životného prostredia.

### **b) Požadované zručnosti**

#### Absolvent vie:

- v praktických úlohách pestovania lesov a chovu zveri so zámerom zabezpečiť kvalitné výsledky, výnosy a úžitkovosť s uplatňovaním princípov ochrany životného prostredia, ochrany a tvorby krajiny,
- kontrolovať, posúdiť, regulovať (usmerňovať) a hodnotiť stav prostredia pre rastliny a zver a kvalitu hlavných produktov,
- vykonávať preventívne opatrenia,
- vykonávať obsluhu technologických zariadení podľa príslušného odboru,
- vykonávať ošetrovanie a údržbu prístrojov, vybavenosti strojov, strojov a zariadení, liniek, prípadne opravy v rozsahu odboru štúdia,
- zvoliť najefektívnejší pracovný postup pri vykonávaní pracovných operácií,
- riadiť traktor a vykonávať práce so základným prípojným náradím v rozsahu odboru štúdia,
- viesť predpísané záznamy a evidenciu,
- vykonávať prácu s motorovou pílou a s krovinorezom,
- využívať informačné technológie pri riešení odborných úloh,
- postupovať v zmysle zásad bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, ochrany životného prostredia,
- postupovať hospodárne pri manipulácii s materiálmi, energiou, strojmi a zariadeniami,
- docieľať (zdokonaľiť) dodržiavanie technologickej a pracovnej disciplíny,
- vykonávať kvalifikovane základné odborné práce, racionálne riešiť jednoduché problémové situácie,
- dodržiavať normy, parametre kvality procesov, výrobkov alebo služieb.

### **c) Požadované osobnostné predpoklady, vlastnosti a schopnosti**

#### Absolvent sa vyznačuje:

- manuálnou zručnosťou v činnostiach učebného odboru, adaptabilitou, kreativitou, disponibilitou, spoľahlivosťou, trpezlivosťou, dôslednosťou a presnosťou, schopnosťou spolupracovať, sebadisciplínou, mobilitou.



## 6 Učebný plán učebného odboru 4575 H mechanizátor lesnej výroby

<b>Škola</b> (názov, adresa)	Spojená škola – Stredná odborná škola, Železničná 5, 987 01 Poltár			
<b>Názov ŠkVP</b>	Lesníctvo			
<b>Kód a názov ŠVP</b>	45 Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka			
<b>Kód a názov učebného odboru</b>	4575 H mechanizátor lesnej výroby			
<b>Stupeň vzdelania</b>	Stredné odborné vzdelanie – ISCED 3C			
<b>Dĺžka štúdia</b>	3 roky			
<b>Forma štúdia</b>	denná			
<b>Druh školy</b>	štátna			
<b>Vyučovacie jazyk</b>	slovenský			
<b>Kategórie a názvy vyučovacích predmetov</b>	<b>Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku (disponibilné hodiny)</b>			
<b>Vzdelávacie oblasti</b>	<b>1.</b>	<b>2.</b>	<b>3.</b>	<b>Spolu</b>
<b>VŠEOBECNÉ VZDELÁVANIE</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>31</b>
<b>Jazyk a komunikácia</b>				
Slovenský jazyk a literatúra	2	1	1	4
Prvý cudzí jazyk a)	3 (1)	3 (1)	3 (1,5)	9
Druhý cudzí jazyk a)	2 (1)	2 (1)	2 (1)	6
<b>Človek a príroda</b>				
Biológia	1	-	-	1
<b>Človek, hodnoty a spoločnosť</b>				
Etická výchova/ Náboženská výchova b)	1	-	-	1
Občianska náuka c)	1	-	-	1
<b>Matematika a práca s informáciami</b>				
Matematika	-	1 (0,5)	-	1
Informatika	1 (0,5)	1 (1)	-	2
<b>Zdravie a pohyb</b>				
Telesná výchova d)	2	2	2	6
<b>ODBORNÉ VZDELÁVANIE</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>71</b>
<b>Ekonomické vzdelávanie</b>				
Ekonomika	-	-	2	2
Svet práce a osobných financií e)	-	1	-	1
<b>Prírodovedná príprava</b>				
Náuka o lese	2,5	1	1	4,5
Poľovníctvo	-	2 (2)	-	2
Lesnícka zoológia	1	-	-	1
<b>Vzdelávanie o surovinách a materiáloch</b>				
Konštrukčné materiály	1,5	-	-	1,5
<b>Technické a technologické vzdelávanie</b>				
Technológia	1	2 (1)	2,5 (1,5)	5,5
Stroje a zariadenia	-	1	3 (2)	4
Motorové vozidlá	-	2	-	2
<b>PRAKTICKÁ PRÍPRAVA</b>				
Odborný výcvik f)	15	15	17,5	47,5
<b>Spolu</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>102</b>
<b>ÚČELOVÉ KURZY</b>				
Účelové cvičenie na ochranu života a zdravia g)	12	12	-	
Telovýchovno – výcvikový kurz i)	35	35	-	
Ochrana života a zdravia g)	-	-	21	
Kurz práce s motorovou pílou j)				
Kurz práce s krovinorezom j)				
Kurz obsluhy UKT				

v sústreďovaní dreva j)				
Kurz obsluhy LKT v sústreďovaní dreva j)				
Kurz obsluhy hydraulických nakladacích zariadení j)				

### Prehľad využitia týždňov

Činnosť	1. ročník	2. ročník	3. ročník
Vyučovanie podľa rozpisu	33	33	30
Záverečná skúška k)	-	-	1
Časová rezerva (účelové kurzy, opakovanie učiva, exkurzie, výchovno-vzdelávacie akcie ai.) g), h), i)	7	7	6
<b>Spolu týždňov</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>37</b>

### Poznámky k učebnému plánu – učebný odbor 4575 H mechanizátor lesnej výroby

Trieda sa môže deliť na skupiny podľa súčasne platnej legislatívy.

a) Na škole sa vyučuje anglický, nemecký a ruský jazyk. Z nich si žiaci volia jeden ako prvý cudzí jazyk, ktorý sa vyučuje s časovou dotáciou 3 hodiny týždenne a jeden ako druhý cudzí jazyk, ktorý sa vyučuje s časovou dotáciou 2 hodiny týždenne.

b) Predmety etická výchova/ náboženská výchova sa vyučujú podľa záujmu žiakov v skupinách najviac 20 žiakov v rozsahu 1 týždennej vyučovacej hodiny v 1. ročníku. Predmety nie sú klasifikované, na vysvedčení a v katalógovom liste žiaka sa uvedie „absolvoval/-a“.

c) Predmet občianska náuka sa v učebných odboroch vyučuje v rozsahu 1 týždennej vyučovacej hodiny v 1. ročníku. Predmet je klasifikovaný.

d) Predmet telesná výchova možno vyučovať aj v popoludňajších hodinách a spájať ju do viachodinových celkov.

e) Predmet svet práce a osobných financií nie je klasifikovaný, na vysvedčení a v katalógovom liste žiaka sa uvedie „absolvoval/-a“.

Pre kvalitnú realizáciu vzdelávania je potrebné vytvárať podmienky pre osvojovanie požadovaných praktických zručností a činností formou cvičení (v laboratóriách, dielňach, odborných učebniach, cvičných firmách a pod.) a odborného výcviku. Na cvičeniach a odbornom výcviku sa môžu žiaci deliť do skupín, najmä s ohľadom na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a na hygienické požiadavky podľa platných predpisov. Počet žiakov na jedného majstra odbornej výchovy je stanovený platnou legislatívou.

f) Odborný výcvik sa realizuje podľa súčasne platnej legislatívy v rozsahu minimálne 1520 hodín za štúdium, čo je podmienkou vykonania záverečnej skúšky.

g) Povinnou súčasťou výchovy a vzdelávania žiakov učebných odborov stredných odborných škôl v SR je učivo „Ochrana človeka a prírody“. Obsah učiva sa realizuje účelovými cvičeniami a samostatným kurzom na ochranu človeka a prírody. Cvičenia sa uskutočňujú v 1. a 2. ročníku priamo v teréne. Samostatný kurz je organizovaný v 3. ročníku a je súčasťou plánu práce školy.

h) Žiaci v každom ročníku absolujú exkurzie (1 až 2 dni v školskom roku) na prehĺbenie, upevnenie a rozšírenie poznatkov získaných v teoretickom vyučovaní. Exkurzie sú súčasťou výchovno-vzdelávacieho procesu. Pripravuje a vedie ich učiteľ, ktorého vyučovací predmet najviac súvisí s obsahom exkurzie.

i) V 1. a 2. ročníku je súčasťou vyučovania týždenný telovýchovno-výcvikový kurz. Účelové kurzy sa realizujú v rámci sedemtýždňovej časovej rezervy v školskom roku. Plavecký výcvik sa realizuje 5 dní (7 hodín denne) v 1. ročníku. Lyžiarsko-výcvikový kurz sa organizuje v rozsahu 5 dní (7 hodín denne) v 2. ročníku. Uvedené kurzy sa realizujú podľa podmienok a možností školy.

j) Súčasťou výchovy a odborného vzdelávania pre daný odbor je absolvovanie kurzu práce s motorovou pilou, kurzu práce s krovinorezom, kurzu obsluhy UKT v sústreďovaní dreva, kurzu obsluhy LKT v sústreďovaní dreva a kurzu obsluhy hydraulických nakladacích zariadení v rámci odborného výcviku, ktoré dopĺňajú a rozširujú zručnosti a kompetencie absolventov.

k) Záverečná skúška sa organizuje podľa súčasne platnej školskej legislatívy.

## 6.1 Prehľad rozpracovania obsahových štandardov ŠkVP Lesníctvo vo vzťahu k ŠVP Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka

<b>Škola</b> (názov, adresa)	Spojená škola, Železničná 5, 987 01 Poltár
<b>Názov ŠkVP</b>	Mechanizátor lesnej výroby
<b>Kód a názov ŠVP</b>	45 Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka
<b>Kód a názov študijného odboru</b>	4575 H Mechanizátor lesnej výroby
<b>Stupeň vzdelania</b>	Stredné odborné vzdelanie – ISCED 3C
<b>Dĺžka štúdia</b>	3 roky
<b>Forma štúdia</b>	denná
<b>Vyučovací jazyk</b>	Slovenský
<b>Štátny vzdelávací program</b>	<b>Školský vzdelávací program</b>
<b>Vzdelávacie oblasti</b>	<b>Vyučovací predmet</b>
Obsahové štandardy	
<b>VŠEOBECNÉ VZDELÁVANIE</b>	
<b>Jazyk a komunikácia</b>	
Zdokonaľovanie jazykových vedomostí a zručností	<b>Slovenský jazyk a literatúra</b>
Komunikačná a slohová výchova	
Práca s textom a získavanie informácií	
Rečové zručnosti	<b>Prvý cudzí jazyk</b>
Jazykové prostriedky	
Komunikačné situácie a jazyková funkcia	
Poznatky o krajinách študovaného jazyka	
Rečové zručnosti	<b>Druhý cudzí jazyk</b>
Jazykové prostriedky	
Komunikačné situácie a jazyková funkcia	
Poznatky o krajinách študovaného jazyka	
<b>Človek a príroda</b>	
Základy biológie	<b>Biológia</b>

Základy ekológie	
Človek a životné prostredie	<b>Biológia</b>
<b>Človek, hodnoty a spoločnosť</b>	
Etická výchova	<b>Etická výchova Náboženská výchova Občianska náuka</b>
Človek v ľudskom spoločenstve	
Človek ako občan	
Človek ako právo	
Človek a ekonomika	
<b>Matematika a práca s informáciami</b>	
Operácie s reálnymi číslami	<b>Matematika</b>
Výrazy a ich úpravy	
Riešenie rovníc a nerovníc	
Funkcie	
Planimetria	
Výpočet povrchov a objemov telies	
Práca s údajmi	<b>Matematika Informatika</b>
<b>Zdravie a pohyb</b>	
Zdravie, telo a poruchy zdravia	<b>Telesná výchova</b>
Zdravý životný štýl	
Pohybová výkonnosť a zdatnosť	
Športové činnosti pohybového režimu	
<b>ODBORNÉ VZDELÁVANIE</b>	
<b>Ekonomické vzdelávanie</b>	
Základné ekonomické pojmy	<b>Ekonomika Finančná gramotnosť Úvod do sveta práce</b>
Podnikanie a podnikateľ	<b>Ekonomika Finančná gramotnosť Úvod do sveta práce</b>
Podnik, majetok podniku a hospodárenie podniku	<b>Ekonomika</b>
Peniaze, mzdy, dane a poisťné	<b>Ekonomika Úvod do sveta práce Finančná gramotnosť</b>
Zamestnanci	<b>Ekonomika Úvod do sveta práce Finančná gramotnosť</b>
Voľba povolania	<b>Úvod do sveta práce</b>

Medzinárodný trh práce	Úvod do sveta práce
Osobný manažment	Ekonomika Finančná gramotnosť
Pracovné právo	Ekonomika Úvod do sveta práce
Bezpečnosť práce	Ekonomika Úvod do sveta práce
<b>Prírodovedná príprava</b>	
Biologická a chemická podstata lesného hospodárstva	Náuka o lese Lesnícka zoológia Poľovníctvo *
Vlastnosti, stavba, zloženie a fyziologické procesy v živých sústavách organizmov rastlín a zvierat	Náuka o lese Lesnícka zoológia Poľovníctvo *
Životné prostredie a jeho vplyv na organizmy a produkciu	Náuka o lese Lesnícka zoológia Poľovníctvo * Stroje a zariadenia
Metódy určovania klimatických meteorologických prvkov	Náuka o lese
Druhy hospodárskych rastlín, kultivarov, sort, druhy hospodárskych zvierat, plemien, biotická zložka lesných ekosystémov v rozsahu odboru	Náuka o lese Lesnícka zoológia Poľovníctvo *
<b>Vzdelávanie o surovinách a materiáloch</b>	
Základné konštrukčné a prevádzkové materiály	Konštrukčné materiály
Krmivá a kŕmne zmesi	Náuka o lese Poľovníctvo *
Krmivá pre jednotlivé druhy zvierat	Poľovníctvo *
Druhy hnojív a ich použitie	Náuka o lese Technológia
<b>Technické a technologické vzdelávanie</b>	
Technické zariadenia a doprava v poľnohospodárstve a lesníctve	Stroje a zariadenia Technológia
Druhy mechanizačných prostriedkov	Stroje a zariadenia Technológia
Stavby a zariadenia	Stroje a zariadenia Technológia Poľovníctvo *
Energetické zdroje a ich racionálne využívanie	Stroje a zariadenia Konštrukčné materiály Technológia
Elektronizácia a automatizácia v technológiách príslušného odboru	Stroje a zariadenia Technológia
Technologické postupy v rastlinnej výrobe, v živočíšnej výrobe, v záhradníctve a v lesnej výrobe	Technológia Stroje a zariadenia Náuka o lese
Teória riadenia motorových vozidiel	Motorové vozidlá

<b>Praktická príprava</b>	
Riadenie technologických procesov na základnej úrovni	<b>Odborný výcvik</b>
Ochranné a preventívne technologické opatrenia	
Princípy technologických postupov podľa odboru	
Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	
Obsluha technologických zariadení podľa odboru	
Posúdenie zložitosti a namáhavosti pracovných úloh	
Zodpovednosť za zverené prostriedky a pracovné výsledky	
<b>Účelové kurzy</b>	
Teoretická príprava	<b>Účelové cvičenie na ochranu života a zdravia</b> <b>Ochrana života a zdravia</b> <b>Kurz práce s motorovou pilou</b> <b>Kurz práce s krovinorezom</b> <b>Kurz obsluhy univerzálnych traktorov (UKT) v sústreďovaní dreva</b> <b>Kurz obsluhy špeciálnych lesných kolesových ťahačov v sústreďovaní dreva</b> <b>Kurz obsluhy hydraulických nakladacích zariadení, hydraulická ruka (HR)</b>
Praktický výcvik	
Mimovyučovacie aktivity	

## 7 Podmienky vzdelávanie žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami v školskom vzdelávacom programe Lesníctvo

<b>Názov a adresa školy</b>	Spojená škola, Železničná 5, 987 01 Poltár
<b>Názov školského vzdelávacieho programu</b>	Lesníctvo
<b>Kód a názov ŠVP</b>	45 Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka
<b>Kód a názov učebného odboru</b>	4575 H Mechanizátor lesnej výroby
<b>Stupeň vzdelania</b>	Stredné odborné vzdelanie – ISCED 3C
<b>Dĺžka štúdia</b>	3 roky
<b>Forma štúdia</b>	denná
<b>Vyučovací jazyk</b>	slovenský

Vzdelávanie žiakov prebieha v súlade so štátnym vzdelávacím programom a Zákonom o výchove a vzdelávaní (školský zákon), ktoré stanovujú zásadné pravidlá vzdelávania a prípravy žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami (ďalej len „ŠVVP“). Pri formulovaní požiadaviek na ich štúdium sme vychádzali z analýzy podmienok školy, analýzy potrieb a požiadaviek trhu práce, analýzy povolania a odborných konzultácii so špecializovanými zamestnancami VUDPAP, pedagogicko – psychologických poradičov a dorastového lekára.

Platná legislatíva označuje názvom žiaci so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami (ďalej len „ŠVVP“) žiakov s mentálnym, zmyslovým alebo telesným postihnutím, zdravotne oslabených alebo chorých, s narušenou komunikačnou schopnosťou, so špecifickými poruchami učenia alebo správania sa, s autistickým syndrómom, s poruchami psychického alebo sociálneho vývinu, tiež žiakov pochádzajúcich zo sociálne znevýhodneného prostredia (rómske etnikum, imigranti). Špecifickou skupinou žiakov so ŠVVP sú žiaci mimoriadne nadaní.

Štúdium v učebných a študijných odboroch v školskom vzdelávacom programe Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka vzhľadom k svojim špecifikám je vo všeobecnosti určené pre uchádzačov s dobrým zdravotným stavom, je nevhodné pre žiakov s telesným, mentálnym a sluchovým postihnutím. Uchádzači nesmú trpieť ochoreniami uvedenými v charakteristike školského vzdelávacieho programu v časti 4.3 Zdravotné požiadavky na žiaka.

Zdravotnú spôsobilosť uchádzačov posúdi a písomne potvrdí dorastový lekár, v prípade zmenenej pracovnej schopnosti aj posudková komisia sociálneho zabezpečenia.

### Vzdelávanie žiakov so špecifickými vývojovými poruchami učenia

Výchovno- vzdelávací proces žiakov so špeciálnymi výchovno- vzdelávacími potrebami (žiaci so špecifickými vývojovými poruchami učenia) sa po posúdení stavu žiaka pedagogicko- psychologickou poradňou a následnými odporúčaniami realizuje podľa vypracovaných individuálnych výchovno-vzdelávacích plánov. Využívajú sa modifikované metódy a formy vyučovania, spôsoby hodnotenia výsledkov, prípadne vhodné kompenzačné pomôcky.

## Vzdelávanie žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia

Tento vzdelávací program je otvorený pre žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia. Sú to žiaci, ktorí spĺňajú nasledujúce kritériá:

1. žiak pochádza z rodiny, ktorej sa poskytuje pomoc v hmotnej núdzi a príjem rodiny je najviac vo výške životného minima,
2. aspoň jeden zákonný zástupca žiaka (rodič) je dlhodobo nezamestnaný,
3. najvyššie ukončené vzdelanie rodičov je základné, alebo aspoň jeden z rodičov nemá ukončené základné vzdelanie,
4. neštandardné bytové a hygienické podmienky rodiny,
5. vyučovací jazyk školy je iný, než jazyk, ktorým hovorí dieťa doma.

V našich podmienkach školy ide predovšetkým o problémy s rómskym etnikom, so snahami o ich integráciu do nášho občianskeho a profesionálneho života. Nielen my, ale aj všetky ďalšie školy hľadajú metódy na zníženie negatívneho dopadu dysfunkčných sociálnych podmienok na osobnostný, vzdelávací a profesionálny vývin rómskych detí a mládeže, pokusy o zamedzenie ďalšieho prehlbovania sociálnej exklúzie tohto etnika s hrozivými následkami, a to so stupňovaním negatívneho stavu vo všetkých aspektoch ich života (chudoba, nevzdelanosť, nezamestnanosť, sociálna patológia, zlý zdravotný stav).

Častá neúspešnosť rómskych žiakov v bežnom systéme vzdelávania je tiež dôsledkom sociálne nerozvinutého/znevýhodneného prostredia, ktoré nedostatočne stimuluje a nevytvára podmienky pre rozvoj takých vlastností a schopností, ktoré by ich motivovali k výkonu, pestovali záujem vzdelávať sa, pracovať a byť úspešní. U rómskych žiakov absentuje domáca príprava na vyučovanie, rodičia sa nezaujímajú o vzdelávanie svojich detí. Vo vyšších ročníkoch základnej školy vzniká priepastný rozdiel v školskej výkonnosti medzi nimi a nerómskymi žiakmi, v dôsledku čoho sa rómski žiaci radšej škole vyhýbajú, aby neboli priamo konfrontovaní so svojim zlyhaním.

Veľkým handicapom je tiež nedostatočné ovládanie vyučovacieho jazyka, v dôsledku čoho navštevuje mnoho rómskych žiakov špeciálne školy pre mentálne postihnutých, hoci ich intelektový potenciál často dáva predpoklady zvládnuť bežnú školu.

Problémy rómskych žiakov súvisiace s ich školskou podvýkonnosťou, negatívnym postojom ku vzdelávaniu možno zhrnúť:

- nízka socio-kultúrna a vzdelanostná úroveň rodín rómskych žiakov, málokedy majú rodičia vyššie vzdelanie ako základné, častá nezamestnanosť rodičov, sociálne dávky často ako jediný zdroj obživy, chudoba, deti často nemajú uspokojené základné životné potreby (strava, oblečenie), veľmi nízky hygienický štandard rodín, často chýba osvojenie základných hygienických návykov;
- rozpor medzi hodnotovým systémom v rodinách a hodnotami prezentovanými školou, hodnotová nekompatibilita s majoritnou spoločnosťou – neschopnosť prispôbiť sa školským požiadavkám, nevzdelanosť rodičov a nezáujem o vzdelávanie / kvalifikáciu svojich detí, negatívny postoj ku vzdelávaniu ako vzor pre ich deti, nespolupracujú so školou, školská neúspešnosť rómskych žiakov až zlyhanie, výchovná nezvládnuteľnosť rómskych žiakov v škole („ťažkovychovateľní“), záporný postoj žiakov ku škole, ku vzdelávaniu, záškoláctvo, absentérstvo ako dôsledok;
- v dôsledku hodnotovej špecifičnosti Rómov s dôrazom na aktuálne uspokojovanie svojich biologických potrieb, bez schopnosti plánovať, zvyčajne zostávajú nekvalifikovaní a veľmi ťažko uplatniteľní na trhu práce; dochádza k medzigeneračnému transferu ich životného štýlu spojeného s negatívnym postojom ku vzdelávaniu a k práci a k stupňovaniu ich sociálnej exklúzie.

V dôsledku uvedeného väčšina rómskych žiakov po absolvovaní povinnej školskej dochádzky končí svoje „celoživotné“ vzdelávanie a len s malou pravdepodobnosťou dosiahne odbornú kvalifikáciu na výkon povolania, čo predstavuje vysoké riziko nenájsť uplatnenie na trhu práce. V dospelom veku sa z nich stávajú nekvalifikovaní pracovníci s možnosťou vykonávať len pomocnú nekvalifikovanú



a slabo platenú prácu, bez schopnosti ďalej sa vzdelávať, adaptovať sa na meniace / stupňujúce sa nároky trhu práce. Tvoria vlastne základ pre „tvrdé jadro“ dlhodobu nezamestnaných u nás.

Vzdelávanie žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia je našej škole širšie koncipované predovšetkým po výchovnej stránke, nakoľko je u týchto žiakov vo zvýšenej miere dbať na správnu hodnotovú orientáciu, motiváciu navštevovať školu a pestovať u nich pozitívny vzťah ku vzdelávaniu, k práci, povolaniu a rozvíjanie profesijných záujmov. Osobitnú pozornosť u týchto žiakov venujeme prevencii sociálno- patologických javov, ako je kriminalita, agresivita a drogové závislosti, nakoľko práve táto sociálna skupina je nimi ohrozené vo zvýšenej miere. V prípade potreby je škola okamžite reagovať na vzniknuté problémy týchto žiakov spoluprácou so špecializovanými odbornými pracoviskami ( pedagogicko- psychologická poradňa).

### **Integrácia a vzdelávanie nadaných žiakov**

Škola vytvára v súlade so svojim profilom aj podmienky pre rozvoj nadaných žiakov. Výchova a vzdelávanie mimoriadne nadaných žiakov patrí vo všeobecnosti za veľmi efektívne, žiaduce, a to tak zo spoločenského, individuálneho ľudského hľadiska, ako aj z hľadiska ekonomického, návratnosti investovaného času a finančných prostriedkov. Osobitne aj v našom odbore čašník, servírka je žiaduce podchytiť nadaných žiakov a systematicky s nimi pracovať. Pritom nemusí ísť len o podporu mimoriadne intelektovo nadaných žiakov, ale aj žiakov nadaných manuálne, prakticky, ktorí vynikajú svojimi vedomosťami, zručnosťami, záujmom, kreativitou, výsledkami práce a zaslúžia si výnimočnú pedagogicko-psychologickú starostlivosť pri rozvíjaní svojho špecifického nadania. Pre mimoriadne nadaných žiakov sme pripravili tieto úpravy:

- ✚ žiaci budú integrovaní do bežných tried (nebudeme zriaďovať osobitné triedy, nepokladáme to za dobrý výchovný moment),
- ✚ ak si to žiaci budú vyžadovať, budú umiestnení do domova mládeže so súhlasom zákonného zástupcu,
- ✚ v prípade mimoriadnych podmienok a situácii pripravíme individuálne učebné plány a vzdelávací program, ktorý by im eventuálne umožnil ukončiť študijný odbor aj skrátenom čase ako je daný týmto vzdelávacím programom,
- ✚ umožní sa im štúdium väčšieho počtu voliteľných predmetov, ako aj ďalších cudzích jazykov,
- ✚ podľa potreby budú navštevovať výchovnú poradkyňu a v mimoriadnych prípadoch budú navštevovať aj špecializované odborné pracoviská (za podmienok výskytu istých anomálií v ich správaní),
- ✚ škola môže do tohto odboru štúdia prijať aj žiaka, ktorý úspešne ukončil základnú školu aj v nižšom ako 9. ročníku. Pre týchto žiakov bude vypracovaný individuálny plán vzdelávania a prípravy,
- ✚ pre výnimočne športovo nadaných žiakov sa vypracuje individuálny plán štúdia s vymedzením konzultačných hodín,
- ✚ vo výučbe týchto žiakov budeme využívať nadštandardné vyučovacie metódy a postupy, budú zapájaní do problémového a projektového vyučovania, umožní sa im práca na vlastných projektoch, vo výnimočných prípadoch môže byť poskytnuté štúdium formou on-line,
- ✚ v individuálnych plánoch sa môžu zaviesť aj špeciálne predmety štúdia, prípadne kombinácia viacerých obsahov predmetov,
- ✚ škola bude intenzívne spolupracovať najmä s rodičmi tak, že bude organizovať mesačné stretnutia (neformálne) učiteľov vrátane výchovnej poradkyne, žiakov, rodičov a (prípadne) zamestnávateľov počas ktorých budú žiaci prezentovať svoje názory a požiadavky, aby sa mohli operatívne riešiť,
- ✚ škola môže umožniť žiakom aj aktívnu spoluprácu s vysokou/vysokými školami. Pre týchto žiakov bude s týmito vzdelávacími inštitúciami intenzívne spolupracovať,
- ✚ škola v spolupráci so zamestnávateľmi bude riešiť ich zamestnanecké príležitosti,
- ✚ všetci žiaci bez výnimky (aj bežní žiaci) budú dodržiavať školský a interný poriadok.

## 8 Podmienky na realizáciu školského vzdelávacieho programu Lesníctvo

Názov a adresa školy	Spojená škola, Železničná 5, 987 01 Poltár
Názov školského vzdelávacieho programu	Lesníctvo
Kód a názov ŠVP	45 Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka
Kód a názov učebného odboru	4575 H Mechanizátor lesnej výroby
Stupeň vzdelania	Stredné odborné vzdelanie – ISCED 3C
Dĺžka štúdia	3 roky
Forma štúdia	denná
Vyučovací jazyk	slovenský

Pre vzdelávanie a výchovu v súlade s príslušným ŠVP je nevyhnutné vytvárať vhodné realizačné podmienky. Podkladom na ich stanovenie sú všeobecné požiadavky platných právnych noriem a konkrétne požiadavky vyplývajúce z cieľov a obsahu vzdelávania v učebnom odbore 4575 H mechanizátor lesnej výroby. V ŠVP sú vo všeobecnej rovine vymedzené základné podmienky na realizáciu školského vzdelávacieho programu Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka. My sme ich rozpracovali podrobnejšie a konkrétne podľa potrieb a požiadaviek učebného odboru, aktuálnych cieľov a reálnych možností školy. Optimálne požiadavky/podmienky, podľa ktorých sa bude poskytovať náš školský vzdelávací program Mechanizátor lesnej výroby sú nasledovné:

### 8.1 Materiálne podmienky

Teoretické vyučovanie je realizované v budove školy na Železničnej 5, Poltár. Normatív vybavenosti dielní, odborných učební a tried pre praktické vyučovanie je v súlade s normatívmi základného vybavenia pracovísk praktického vyučovania učebných odborov poľnohospodárskeho zamerania.

Teoretické vyučovanie je realizované v budove školy na Železničnej 5, Poltár. Normatív vybavenosti dielní, odborných učební a tried pre praktické vyučovanie je v súlade s normatívmi základného vybavenia pracovísk praktického vyučovania učebných odborov lesníckeho zamerania.

#### Kapacita školy:

##### Školský manažment:

kancelária riaditeľa školy,  
kancelária pre zástupcu riaditeľa školy TV,  
kancelária pre sekretariát,  
kabinet pre výchovnú poradkyňu,  
príručný sklad s odkladacím priestorom,  
sociálne zariadenie.

##### Pedagogickí zamestnanci školy:

zborovňa,  
kabinety pre učiteľov,  
učebňa cudzích jazykov,  
učebňa odborných lesníckych predmetov,  
učebňa chémie a chemické laboratórium,

učebňa informatiky,  
sociálne zariadenie.

Nepedagogickí zamestnanci školy:

kancelárie pre sekretariát a ekonóma školy,  
kancelárie ekonomického úseku,  
príručný sklad s odkladacím priestorom,  
dielňa,  
kotolňa,  
archív.

Ďalšie priestory:

hygienické priestory (WC, sprchy), sociálne zariadenia, šatne  
sklady náradia, strojov a zariadení  
sklady materiálov, surovín a polotovarov  
knížnica

priestory pre záujmovú a spoločenskú činnosť žiakov a zamestnancov školy, spoločenská miestnosť.

**Makrointeriéry:**

Školská budova  
Školský dvor

Školský internát – Železničná 5, Poltár (v blízkosti školy)

- + ubytovanie pre 60 pre žiakov
- + ubytovanie pre verejnosť
- + priestory vedúceho vychovávateľa a vychovávateľky
- + spoločenská miestnosť
- + zborovňa
- + kabinety
- + miestnosť pre návštevy
- + posilňovňa
- + fitnes

Priestory praktického vyučovania – Železničná 5, Poltár (v areály školy)

- + miestnosť pre MOV
- + 5 tried pre praktické vyučovanie
- + Spoločná miestnosť pre stretnutia žiakov, rodičov a MOV
- + Kotolňa
- + Dielne
- + Sklady pre stroje, nástroje, náradia, suroviny, materiál
- + Hygienické zariadenia (WC, sprchy)
- + šatne
- + lesné porasty u zmluvných partnerov ( Urbariát Kúpna hora Poltár, Štátne lesy Poltár, Komposesorát České Brezovo, SOŠ Bijacovce, SOŠ Tvrdošín)

Školská jedáleň a kuchyňa (s celodennou prevádzkou)

**Vyučovacie interiéry**

1. Klasické triedy/ - učebne pre teoretické vyučovanie (6)
2. Odborná učebňa lesníckych predmetov
3. Odborná učebňa chémie a chemické laboratórium
4. Učebňa výpočtovej techniky
5. Odborná učebňa pre jazykové vzdelávanie
6. Učebne odbornej výchovy
7. 7 dielní s technickým vybavením
8. Telocvičňa

**Vyučovacie exteriéry**

Lesné porasty u zmluvných partnerov ( Urbariát Kúpna hora Poltár, Štátne lesy Poltár, Komposesorát České Brezovo, SOŠ Bijacovce, SOŠ Tvrdošín).

## 8.2 Personálne podmienky

- ✚ Požiadavky na manažment školy, ktorý realizuje školský vzdelávací program je v súlade s požiadavkami odbornej a pedagogickej spôsobilosti a s kvalifikačnými predpokladmi, ktoré sú nevyhnutné pre výkon náročných riadiacich činností podľa platných predpisov. Pedagogickí pracovníci, ktorí nespĺňajú kvalifikačné požiadavky na vyučovanie, si toto vzdelanie dopĺňajú.
- ✚ Odborná a pedagogická spôsobilosť pedagogických zamestnancov všeobecno-vzdelávacích predmetov, ktorí realizujú školský vzdelávací program je v súlade s platnými predpismi. Plnenie ďalších kvalifikačných predpokladov potrebných pre výkon zložitejších, zodpovednejších a náročnejších pedagogických činností sa riadi platnými predpismi. Pedagogickí zamestnanci zabezpečujú súlad všetkých vzdelávacích a výchovných činností s cieľmi vzdelávania v danom učebnom odbore v súlade so štátnym vzdelávacím programom. Práva a povinnosti pedagogických zamestnancov sú zabezpečené a naplňované po dobu ich pedagogickej činnosti v rámci platných predpisov.
- ✚ Odborná a pedagogická spôsobilosť pedagogických zamestnancov odborných predmetov, ktorí realizujú školský vzdelávací program je v súlade s platnými predpismi. Plnenie ďalších kvalifikačných predpokladov potrebných pre výkon zložitejších, zodpovednejších a náročnejších pedagogických činností sa riadi platnými predpismi. Pedagogickí zamestnanci zabezpečujú súlad všetkých vzdelávacích a výchovných činností s cieľmi vzdelávania v danom učebnom odbore v súlade so štátnym vzdelávacím programom. Práva a povinnosti pedagogických zamestnancov sú zabezpečené a naplňované po dobu ich pedagogickej činnosti v rámci platných predpisov.
- ✚ Odborná a pedagogická spôsobilosť majstrov odborného výcviku, ktorí realizujú školský vzdelávací program je v súlade s platnými predpismi. Plnenie ďalších kvalifikačných predpokladov potrebných pre výkon zložitejších, zodpovednejších a náročnejších pedagogických činností sa riadi platnými predpismi. Pedagogickí zamestnanci zabezpečujú súlad všetkých vzdelávacích a výchovných činností s cieľmi vzdelávania v danom učebnom odbore v súlade so štátnym vzdelávacím programom. Práva a povinnosti pedagogických zamestnancov sú zabezpečené a naplňované po dobu ich pedagogickej činnosti v rámci platných predpisov.
- ✚ Odborná spôsobilosť nepedagogických zamestnancov (ekonóm, správca, školník, upratovačky a pod.), ktorí sa podieľajú na realizácii školského vzdelávacieho programu je v súlade s platnými predpismi. Práva a povinnosti nepedagogických zamestnancov sú zabezpečené a naplňované po dobu ich činnosti v rámci platných predpisov.
- ✚ Plnenie požiadaviek poradenskej činnosti sa riadi platnými predpismi. Výchovný poradca je pedagogický zamestnanec, ktorého poslaním je poskytovanie odbornej psychologickej a pedagogickej starostlivosti žiakom, rodičom a pedagogickým zamestnancom školy. Prácu výchovného poradcu usmerňujú metodické, pedagogické a psychologické centrá. Práca výchovného poradcu a dodržiavanie všeobecne záväzných platných predpisov v oblasti výchovného poradenstva podlieha kontrolnej činnosti zo strany zriaďovateľa strednej školy. Ďalšie práva a povinnosti výchovných poradcov vymedzujú vnútorné predpisy školy (pracovný poriadok, vnútorný poriadok školy, vnútorný mzdový predpis a pod.).

## 8.3 Organizačné podmienky

- ✚ Plnenie stanovenej miery vyučovacej a výchovnej povinnosti vyplýva z platnej legislatívy a rámcového učebného plánu štátneho vzdelávacieho programu. Rámcové rozvrhnutie obsahu vzdelávania v školskom vzdelávacom programe vychádza zo ŠVP. Stanovené vzdelávacie oblasti a ich minimálne počty hodín boli v tomto programe dodržané a sú preukázateľné. Vzdelávanie a príprava žiakov je organizovaná ako trojročné štúdium.
- ✚ Teoretické a praktické vzdelávanie a príprava sú obmieňané v závislosti od študijného a učebného odboru. Vyučovanie a odborný výcvik začínajú o 7.20 hod. Organizácia školského roka sa riadi podľa pedagogicko-organizačných pokynov v danom školskom roku.
- ✚ Plnenie školskej legislatívy vzhľadom na organizáciu a priebeh školského vzdelávacieho programu vo väzbe na teoretické vyučovanie a odborný výcvik je v súlade. Výchovno-vzdelávací proces sa riadi Zákonom o výchove a vzdelávaní (školský zákon).
- ✚ Odborný výcvik sa vyučuje sa v rozsahu stanovenom v učebnom pláne sa vykonáva v školských zariadeniach: dielne a učebne odborného výcviku, ako aj v kmeňových a zmluvných pracoviskách odborného výcviku. Výučba prebieha pod vedením MOV. Všetky pracoviská majú základné štandardné vybavenie. Odborný výcvik nadväzuje na teoretické vyučovanie. Realizuje sa v 6 – 7 hodinových celkoch. Delenie skupín stanovuje platná legislatíva.

- ✚ Vzdelávanie a príprava sa riadi podľa školského poriadku. Zabezpečuje jednotnosť v celom výchovno-vzdelávacom procese. Upravuje pravidlá správania sa žiakov v teoretickom a praktickom vyučovaní a príprave ako aj v školskom internáte. Obsahuje tiež práva a povinnosti žiakov. Školský poriadok je súčasťou organizačného poriadku školy a pracovného poriadku školy a riadi sa podľa nich. Žiaci sa oboznamujú so školským poriadkom každý rok na prvej vyučovacej hodine prvý deň školského roka a podpisujú v osobitnom zázname svojím podpisom jeho rešpektovanie. Táto skutočnosť je zaznamenaná aj v triednych knihách.
- ✚ Na začiatku každého školského roka je spoločné zoznamovanie sa žiakov prvých ročníkov so žiakmi vyšších ročníkov. Oboznamujú sa nielen so svojimi povinnosťami, ale aj vzájomne nadväzujú kontakty medzi sebou, vymieňajú si postrehy a informácie. Prispieva to k vytvoreniu veľmi priaznivej atmosféry na škole a k ľahšiemu zaraďovaniu žiakov do kolektívu. Tiež stretnutia s rodičmi prvákov sú plánované v prvom týždni na začiatku školského roka, kde sa zoznamujú s učiteľmi, kolektívom v triede, získavajú informácie o škole, jej štýle práce, organizácii vyučovania a odborného výcviku, metódach a prostriedkoch hodnotenia, plánovanými aktivitami na škole a osobitnými predpismi odborného výcviku na kmeňových a zmluvných pracoviskách. Sú oboznámení s ich povinnosťami, právami a postupmi. Zároveň majú možnosť prezrieť si celú školu, školský internát a priestory praktického vyučovania.
- ✚ Hodnotenie a klasifikácia žiakov sa riadi klasifikačným poriadkom školy a je súčasťou školského vzdelávacieho programu ako súčasť učebných osnov vyučovacích predmetov a ako osobitná spoločná časť. O všetkých kritériách hodnotenia, výchovných opatreniach a podmienok vykonania záverečných a opravných skúšok sú žiaci a rodičia vopred informovaní.
- ✚ Ukončovanie štúdia a organizácia záverečnej a maturitnej skúšky sa riadi platným legislatívnym predpisom. Záverečná skúška sa skladá z písomnej, praktickej a ústnej časti. Záverečná skúška trvá najmenej 3 pracovné dni. Úspešní absolventi získajú výučný list a vysvedčenie o záverečnej skúške.
- ✚ Kurzy, exkurzie, športové akcie sa organizujú v rámci 7 týždňov školského roka. Kurzy nevyhnutné pre výkon povolania vyplývajúce z kompetencií (profilu) absolventa sa môžu vykonávať aj ako súčasť odborného výcviku. Kurz na ochranu človeka a prírody sa organizuje priebežne počas roka skupinovú formou v 6 – 7 hodinových celkoch vo všetkých ročníkoch učebných odborov. Organizácia exkurzií je súčasťou praktického a teoretického vyučovania a zameriavajú sa na poznávanie nových výrobných technológií a nových materiálov, ekologických stavieb, odpadových technológií, na výstavy a prezentácie nových výrobkov a technológií. Exkurzie sa konajú v každom ročníku po dva dni (12 – 14 hodín) s pedagogickým dozorom a počtom žiakov v zmysle platných predpisov. Odborný obsah exkurzií vyplýva z obsahu učebných osnov odboru štúdia a plánuje sa v ročných plánoch práce školy.
- ✚ Spolupráca s rodičmi sa realizuje predovšetkým prostredníctvom triednych učiteľov, výchovného poradcu, manažmentu školy a jednotlivých vyučujúcich všeobecnovzdelávacích a odborných predmetov osobnou komunikáciou s rodičmi, prípadne zákonnými zástupcami žiakov. Sú to pravidelné, plánované zasadnutia Rodičovskej rady a zasadnutia Rady školy, v ktorých sú zastúpení rodičia a sociálni partneri. Obsahom týchto zasadnutí sú informácie o plánoch a dosiahnutých výsledkov školy, riešenie problémových výchovných situácií, organizovanie spoločenských, vzdelávacích, kultúrnych a športových akcií organizovaných školou.
- ✚ Súťaže a prezentácia zručností a odborných spôsobilostí v odboroch na školskej úrovni sa organizuje formou jednoduchých ročníkových prác ako spoločný výstup teoretického a praktického vyučovania na záver každého ročníka. Škola určí obsah, rozsah, úroveň, kritéria hodnotenia, formu prác a ich prezentácie prípadne aj s prístupom verejnosti. Žiaci sa môžu zúčastňovať aj na súťažiach a prezentáciách vo svojom odbore na národnej a medzinárodnej úrovni. Výrobky a výpecky žiakov sa môžu predstaviť verejnosti na výstavách a prezentáciách na miestnej, regionálnej, národnej i medzinárodnej úrovni.

## 8.4 Podmienky bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri výchove a vzdelávaní

Vytváranie podmienok bezpečnej a hygienickej práce je organickou súčasťou celého vyučovacieho procesu, osobitne odborného výcviku. Postupuje sa podľa platných predpisov, nariadení, vyhlášok, noriem a pod. Priestory, v ktorých prebieha teoretické a praktické vyučovanie musia zodpovedať platným právnym predpisom, vyhláškam, technickým normám a predpisom ES.



Škola zabezpečuje všetky technické a organizačné opatrenia na elimináciu všetkých rizík spojených najmä s odborným výcvikom. Učitelia, MOV, žiaci a rodičia sa podrobne s týmito rizikami oboznámia. Riziká, ktoré sa nedajú eliminovať, sú čiastočne riešené osobitnými ochrannými prostriedkami, ktoré žiaci dostávajú bezplatne na základe Smernice riaditeľa školy. Ich používanie sa dôsledne kontroluje.

Problematika bezpečnosti a hygieny práce je podrobne popísaná v Dennom poriadku teoretického a praktického vyučovania, žiaci ju musia poznať a rešpektovať. Denný poriadok je verejne prístupný vo všetkých triedach, pracoviskách a v školskom internáte.

Škola má spracovanú Metodickú osnovu vstupného školenia bezpečnosti práce, dodržiavania osobnej hygieny a protipožiarnej ochrany pre žiakov a učiteľov. Žiaci sú s predpismi podrobne oboznámia a poučení vždy v úvodných hodinách jednotlivých predmetoch. Obsahom školenia sú predpisy a normy príslušného odboru, miesta, na ktorých sú umiestnené lekárničky prvej pomoci, vybrané ustanovenia vyhlášky o evidencii úrazoch detí, žiakov a študentov, traumatologického plánu, nariadenie vlády o ochrane zdravia zamestnancov pri práci, o bezpečnej prevádzke a používaní strojov, Zákonníka práce, o prácach mladistvých, poskytovaní prvej pomoci, o požiarnej nebezpečnosti v organizácii, inštruktáži používania prenosných hasiacich prístrojov a pod.

Na odbornom výcviku sa žiaci zoznamujú s návodmi na obsluhu jednotlivých strojov, prístrojov a zariadení a prevádzkovými bezpečnostnými predpismi.

Osobné ochranné pomôcky a pracovné prostriedky pre žiakov učebných a študijných odborov lesníckeho zamerania:

- montérky letné ( nohavice, blúza)
- vesta signálnej farby
- obuv kožená s protišmykovou (vibramovou) podrážkou a vystuženou špicou
- čižmy gumené
- plášť do dažďa – pogumovaný
- pracovné rukavice kožené – letné a zimné
- čiapka letná a zimná
- prešívaný kabát zimný
- prešívané nohavice zimné
- čižmy gumofilcové – zimné

- Pre prácu s motorovou pílou a krovínorezom:

- prilba signálnej farby+ ochranná sieťka+ chrániče sluchu
- pracovný odev s vystuženou vrstvou proti prerezaniu
- osobný obvazový balíček
- lekárnička – 1 pre pracovnú skupinu

- Pre prácu vo výškach:

- zberačská súprava ( padáková vesta s opaskom, 2 poistnými lanami, padákovým lanom a karabínami, kožené nátepníky, kožené chrániče predkolenia, rukavice, ochranná zberačská kukla, vak, hrotové stupačky s remeňmi, pracovné laná na transport materiálu, píłka, sekerka, háčik)
- lekárnička – 1 pre pracovnú skupinu

- Pre práce s pesticídmi a chemickými látkami:

- gumené rukavice
- respirátor
- ochranné okuliare
- gumené čižmy

- pogumovaný plášť
- lekárnička – 1 pre pracovnú skupinu.

## 9 Vnútorný systém kontroly a hodnotenia žiakov učebného odboru 4575 H mechanizátor lesnej výroby školského vzdelávacieho programu Lesníctvo

Názov a adresa školy	Spojená škola, Železničná 5, 987 01 Poltár
Názov školského vzdelávacieho programu	Lesníctvo
Kód a názov ŠVP	45 Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka
Kód a názov učebného odboru	4575 H Mechanizátor lesnej výroby
Stupeň vzdelania	Stredné odborné vzdelanie – ISCED 3C
Dĺžka štúdia	3 roky
Forma štúdia	denná
Vyučovací jazyk	slovenský

Stredná odborná škola v Poltári považuje vnútorný systém kontroly a hodnotenia žiakov za najvýznamnejšiu kategóriu celého procesu. Naším cieľom je poskytovať žiakovi spätnú väzbu, prostredníctvom ktorej získava informácie o tom, ako danú problematiku zvláda, ako dokáže zaobchádzať s tým, čo sa naučil, v čom sa zlepšil a v čom má ešte nedostatky. Hodnotenie žiaka vychádza z jasne stanovených cieľov a konkrétnych kritérií, ktorými sa dá jeho výkon zmerať. Preto neoddeliteľnou súčasťou hodnotenia musí byť aj konkrétne odporúčanie alebo rada, ako má žiak ďalej postupovať, aby svoje nedostatky odstránil. Kontrolu vyučovacieho procesu budeme orientovať na skúšanie a hodnotenie žiakov.

### Skúšanie

Počas skúšania budeme preverovať, čo žiak vie a čo nevie, alebo čo má vedieť, ako sa má zlepšiť v porovnaní sám so sebou alebo s kolektívom – zisťujeme stupeň dosiahnutia cieľov vyučovacieho procesu. Pri skúšaní využijeme širokú škálu rôznych spôsobov a postupov – individuálne, frontálne, skupinovo, priebežne alebo súhrne po ukončení tematického celku alebo na konci školského roka, ústne, písomne (didaktické testy, písomné cvičenia a úlohy, projekty, a pod.).

Skúšaním budeme preverovať výkon žiaka z hľadiska jeho relatívneho výkonu (porovnáme výkon žiaka s výkonmi ostatných žiakov) alebo individuálneho výkonu (porovnáme jeho súčasný výkon s jeho prechádzajúcim výkonom).

Pri každom skúšaní budeme preverovať výkon žiaka na základe jeho výkonového štandardu, ktorý je formulovaný v učebných osnovách každého vyučovacieho predmetu ako vzdelávací výstup.

Dôležitou súčasťou skúšania je aj formatívne hodnotenie, ktoré považujeme za významnú súčasť motivácie žiaka do jeho ďalšej práce, za súčasť spätnej väzby medzi učiteľom a žiakom.

### Hodnotenie

Cieľom **hodnotenie žiaka v škole** je poskytnúť žiakovi a jeho rodičom spätnú väzbu o tom, ako žiak zvládol danú problematiku, v čom má nedostatky a kde má rezervy. Súčasťou



hodnotenia je tiež povzbudenie do ďalšej práce, návod, ako postupovať pri odstraňovaní nedostatkov.

Hodnotenie žiakov budeme vyjadrovať rôznymi formami: slovom, číslom, známku. V rámci hodnotenia budeme preverovať výsledky činnosti žiakov podľa určených kritérií. Niektoré kritériá sú všeobecne platné pre všetky predmety, špecifické výkony žiakov sú hodnotené podľa stanovených kritérií hodnotenia.

Neoddeliteľnou súčasťou hodnotenia žiaka je aj jeho správanie, prístup a postoje. Hodnotenie nikdy nesmie viesť k znižovaniu dôstojnosti, sebadôvery a sebaúcty žiaka.

### Pravidlá hodnotenia žiakov

Súčasťou výchovno-vzdelávacieho procesu na Spojenej škole v Poltári je systematické hodnotenie žiaka. Predmetom hodnotenia je úroveň dosiahnutých vedomostí a zručností podľa platných učebných osnov a vzdelávacích štandardov. Hodnotenie a klasifikácia preukázaného výkonu žiaka v príslušnom predmete nemôžu byť znížené na základe správania žiaka.

**Hodnotenie žiakov** ako nevyhnutná súčasť výchovno-vzdelávacieho procesu má motivačnú, informatívnu, komparatívnu a korekčnú funkciu.

Žiak má právo:

- a) vedieť, čo sa bude hodnotiť a akým spôsobom,
- b) dozvedieť sa výsledok každého hodnotenia,
- c) na objektívne hodnotenie.

Hodnotenie zameriavame a formulujeme pozitívne. Žiak sa hodnotí podľa miery splnenia daných kritérií. Žiak má dostatok času na učenie, precvičovanie a upevnenie učiva. Výsledky žiakov posudzuje učiteľ objektívne.

Vo výchovno-vzdelávacom procese sa vykonáva priebežná a súhrnná klasifikácia žiaka. Priebežná klasifikácia sa uplatňuje pri hodnotení čiastkových výsledkov a prejavov žiaka. Súhrnná klasifikácia sa vykonáva na konci každého polroka.

Pri hodnotení sa uplatňuje primeraná náročnosť a pedagogický takt voči žiakovi, jeho výkony sa hodnotia komplexne, berie sa do úvahy vynaložené úsilie žiaka a v plnej miere sa rešpektujú jeho ľudské práva. Hodnotenie je motivačný a výchovný prostriedok, ako aj prostriedok pozitívneho podporovania zdravého sebavedomia žiaka.

Pri hodnotení a klasifikácii žiakov so zdravotným znevýhodnením je potrebné zohľadňovať zdravotné postihnutie týchto žiakov a vychádzať zo záverov a odporúčaní k hodnoteniu a klasifikácii školských poradenských zariadení.

V záujme poskytnutia objektívnej spätnej väzby a poukázania na rozvojové možnosti žiaka v danej oblasti učiteľ pri písomných prácach môže pri klasifikácii známku uviesť slovný komentár, v ktorom vysvetlí nedostatky a zdôrazní pozitíva písomnej práce.

**Podklady na hodnotenie a klasifikáciu** výchovno-vzdelávacích výsledkov žiaka získava učiteľ najmä týmito metódami, formami a prostriedkami:

- a) sledovaním stupňa rozvoja individuálnych osobnostných predpokladov a talentu,
- b) sústavným sledovaním výkonov žiaka a jeho pripravenosti na vyučovanie,
- c) rôznymi druhmi skúšok (písomné, ústne, grafické, praktické, pohybové, didaktické testy),
- d) konzultáciami s ostatnými pedagogickými zamestnancami a podľa potreby aj s výchovným poradcom, školským psychológom, alebo odbornými zamestnancami zariadení výchovného, psychologického a špeciálno-pedagogického poradenstva a prevencie,
- e) rozhovormi so žiakom.

Učiteľ vedie evidenciu o každom hodnotení žiaka podľa vnútorných predpisov školy. V priebehu školského roka zaznamenáva výsledky žiaka a jeho prejavy najmä preto, aby mohol žiakovi poskytovať spätnú väzbu a usmerňovať výchovno-vzdelávací proces žiaka v zmysle jeho možností rozvoja a informovať zákonných zástupcov žiaka.

Žiak je z predmetu skúšaný ústne, písomne alebo prakticky. Žiak by mal byť v priebehu polroka z jedného vyučovacieho predmetu s hodinovou dotáciou jedna hodina týždenne vyskúšaný minimálne dvakrát. Z vyučovacieho predmetu s hodinovou dotáciou vyššou ako jedna hodina týždenne by mal byť žiak v priebehu polroka skúšaný minimálne trikrát.

Učiteľ oznámi žiakovi výsledok každého hodnotenia a klasifikácie so zdôvodnením.

Po ústnom vyskúšaní oznámi učiteľ výsledok hodnotenia ihneď. Písomné práce sú žiakom oznámené vopred, aby mali dostatok času na prípravu. Významným prvkom procesu učenia je práca s chybou.

Výsledky hodnotenia písomných skúšok, prác aj praktických činností oznámi žiakovi a predloží k nahliadnutiu najneskôr do 14 dní.

Jednotlivé druhy písomných skúšok rozvrhne učiteľ rovnomerne na celý školský rok, aby sa nadmerne nehromadili v určitých obdobiach. Termín písomnej práce, ktorá trvá viac ako 25 minút, učiteľ konzultuje s triednym učiteľom, ktorý koordinuje plán skúšania. V jednom dni môžu žiaci písať len jednu skúšku uvedeného charakteru.

### Postup pri hodnotení a klasifikácii prospechu

Vyučujúci klasifikujú iba prebrané a precvičené učivo. Znáмка z vyučovacieho predmetu nezahŕňa hodnotenie správania žiaka. Pri klasifikácii používa vyučujúci platnú klasifikačnú stupnicu.

Pri ústnom skúšaní je žiak klasifikovaný známkom. Hodnotenie písomnej práce je vyjadrené známkom. Podkladom pre súhrnnú klasifikáciu predmetu sú:

- a) známky z ústnych odpovedí,
- b) známky z písomných prác,

posúdenie faktorov a prejavov žiaka, ktoré majú vplyv na jeho školský výkon .

Výsledný stupeň prospechu žiaka vo vyučovacom predmete určí vyučujúci. V predmete, v ktorom vyučuje viac učiteľov, určia výsledný stupeň za klasifikačné obdobie príslušní učitelia po vzájomnej dohode.

Pri určovaní stupňa prospechu v jednotlivých predmetoch na konci klasifikačného obdobia sa hodnotí kvalita práce a učebné výsledky, ktoré žiak dosiahol počas celého klasifikačného obdobia. Pritom sa prihliada na systematickosť v práci žiaka, na jeho prejavované osobné a sociálne kompetencie ako je zodpovednosť, snaha, iniciatíva, ochota a schopnosť spolupracovať, a to počas celého klasifikačného obdobia. Stupeň prospechu sa neurčuje na základe priemeru známok získaných v danom klasifikačnom období, prihliada sa k dôležitosti a váhe jednotlivých známok.

V učebných osnovách jednotlivých vyučovacích predmetov ŠkVP Farmárstvo sú uvedené kritériá hodnotenia vzdelávacích výstupov žiakov, metódy a prostriedky ich hodnotenia.

Počas štúdia hodnotíme všetky očakávané vzdelávacie výstupy, ktoré sú formulované výkonovými štandardmi v učebných osnovách každého vyučovacieho predmetu. Ku každému vzdelávaciemu výstupu vymedzujeme kritériá hodnotenia, učebné zdroje, medzipredmetové vzťahy a metódy a prostriedky hodnotenia, ktoré sú v súlade s cieľmi vyučovacieho predmetu a jeho výchovnými a vzdelávacími stratégiami. Tým zabezpečíme komplexnosť vedomostí a ich aplikáciu.

Nasledujúce **pravidlá** sú **platné pre celé obdobie vzdelávania žiaka** a sú v súlade so spoločenskými výchovnými a vzdelávacími stratégiami na úrovni školy:

1. Hodnotenie zameriavame a formulujeme pozitívne.
2. Žiak sa hodnotí podľa miery splnenia daných kritérií.
3. Znáмка z vyučovacieho predmetu nezahŕňa hodnotenie správania žiaka.
4. Vyučujúci klasifikujú iba prebrané a precvičené učivo.
5. Žiak má dostatok času na učenie, precvičovanie a upevnenie učiva.
6. Podklady pre hodnotenie a klasifikáciu získava vyučujúci hlavne: sledovaním výkonov a pripravenosti žiaka na vyučovanie, rôznymi druhmi písomných prác, analýzou výsledkov rôznych činností žiakov, konzultáciami s ostatnými vyučujúcimi a podľa potreby s psychologickými a sociálnymi pracovníkmi.
7. Pri klasifikácii používa vyučujúci platnú klasifikačnú stupnicu.
8. Výsledky žiakov posudzuje učiteľ objektívne.

9. V predmete, v ktorom vyučujú viacerí učitelia, je výsledný stupeň klasifikácie stanovený po vzájomnej dohode.
10. Písomné práce sú žiakom oznámené vopred, aby mali dostatok času na prípravu.
11. Významným prvkom procesu učenia je práca s chybou.

## 9.1 Klasifikácia odborných vyučovacích predmetov teoretického vyučovania

Pri klasifikácii výsledkov v odborných vyučovacích predmetoch v rámci teoretického vyučovania sa v súlade s požiadavkami výkonových štandardov, obsahových štandardov, učebných osnov stanovených v školských vzdelávacích programoch hodnotí:

- a) celistvosť, presnosť a trvácnosť osvojenia požadovaných poznatkov, faktov, pojmov, definícií, zákonitostí a vzťahov a schopnosť vyjadriť ich,
- b) kvalita a rozsah získaných zručností vykonávať požadované intelektuálne a motorické činnosti,
- c) schopnosť uplatňovať osvojené poznatky a zručnosti pri riešení teoretických a praktických úloh, pri výklade a hodnotení spoločenských a prírodných javov a zákonitostí,
- d) schopnosť využívať a zovšeobecňovať skúsenosti a poznatky získané pri praktických činnostiach,
- e) kvalita myslenia, predovšetkým jeho logickosť, samostatnosť a tvorivosť,
- f) aktivita v prístupe k činnostiam, záujem o ne a vzťah k nim,
- g) dodržiavanie stanovených termínov,
- h) presnosť, výstižnosť a odborná a jazyková správnosť ústneho, písomného a grafického prejavu,
- i) kvalita výsledkov činnosti,
- j) osvojenie účinných metód samostatného štúdia.

Výchovno-vzdelávacie výsledky v odborných vyučovacích predmetoch v rámci teoretického vyučovania sa klasifikujú podľa kritérií uvedených v bodoch 1 až 5 v primeranom rozsahu pre príslušný ročník štúdia.

1. **Stupňom 1 – výborný** sa žiak klasifikuje, ak obsahový a výkonový štandard predmetu ovláda aspoň na 90 %. Ovláda poznatky, fakty, pojmy, definície a zákonitosti, ktoré požadujú výkonové štandardy, obsahové štandardy, učebné osnovy pre teoretické vzdelávanie, celistvo, presne a úplne a chápe vzťahy medzi nimi. Pohotovo vykonáva požadované intelektuálne a motorické činnosti. Samostatne a tvorivo uplatňuje osvojené vedomosti a zručnosti pri riešení teoretických a praktických úloh, pri výklade a hodnotení javov a zákonitostí. Myslí logicky správne, zreteľne sa u neho prejavuje samostatnosť a tvorivosť. Jeho ústny a písomný prejav je správny, presný a výstižný. Výsledky jeho činnosti sú kvalitné, iba s menšími nedostatkami. Je schopný samostatne študovať vhodné texty.

2. **Stupňom 2 – chválitebný** sa žiak klasifikuje, ak obsahový a výkonový štandard predmetu ovláda aspoň na 75 %. Ovláda poznatky, fakty, pojmy, definície a zákonitosti, ktoré požadujú výkonové štandardy, obsahové štandardy, učebné osnovy pre teoretické vzdelávanie, v podstate celistvo, presne a úplne. Pohotovo vykonáva požadované intelektuálne a motorické činnosti. Samostatne a produktívne alebo s menšími podnetmi učiteľa uplatňuje osvojené vedomosti a zručnosti pri riešení teoretických a praktických úloh, pri výklade a hodnotení javov a zákonitostí. Myslí správne, v jeho myslení sa prejavuje logika a tvorivosť. Ústny a písomný prejav máva menšie nedostatky v správnosti, presnosti a výstižnosti. Kvalita výsledkov činnosti je spravidla bez podstatných nedostatkov. Žiak je schopný samostatne alebo s menšou pomocou študovať vhodné texty.

3. **Stupňom 3 – dobrý** sa žiak klasifikuje, ak obsahový a výkonový štandard predmetu ovláda aspoň na 50 %. V celistvosti, presnosti a úplnosti osvojenia požadovaných poznatkov, faktov, pojmov, definícií a zákonitostí má nepodstatné medzery. Požadované intelektuálne a motorické činnosti nevykonáva vždy presne. Podstatnejšie nepresnosti a chyby vie za pomoci učiteľa korigovať. Osvojené vedomosti a zručnosti aplikuje pri riešení teoretických a praktických úloh s chybami. Uplatňuje poznatky a hodnotí javy a zákonitosti podľa podnetov učiteľa. Jeho myslenie je vcelku správne, nie je vždy tvorivé. V ústnom a písomnom prejave má nedostatky v správnosti, presnosti a výstižnosti. V kvalite výsledkov jeho činnosti sú častejšie nedostatky. Je schopný samostatne študovať podľa návodu učiteľa.

4. **Stupňom 4 – dostatočný** sa žiak klasifikuje, ak obsahový a výkonový štandard predmetu ovláda aspoň na 30 %. V celistvosti, presnosti a úplnosti osvojenia požadovaných vedomostí má závažné medzery. Pri vykonávaní požadovaných intelektuálnych a motorických činností je málo pohotový a má väčšie nedostatky. V uplatňovaní osvojených vedomostí a zručností pri riešení teoretických a praktických úloh sa vyskytujú závažné chyby. Pri využívaní vedomostí pri výklade a hodnotení javov je nesamostatný. V logickosti myslenia sa vyskytujú závažné chyby a myslenie je spravidla málo tvorivé. Jeho ústny a písomný prejav má spravidla závažné nedostatky v správnosti, presnosti a výstižnosti. Závažné nedostatky a chyby vie žiak za pomoci učiteľa opraviť. Pri samostatnom štúdiu má veľké nedostatky.

5. **Stupňom 5 – nedostatočný** sa žiak klasifikuje, ak obsahový a výkonový štandard predmetu ovláda na menej ako 30 %. Vedomosti požadované učebnými osnovami si neosvojil celistvo, presne a úplne, má v nich závažné a značné nedostatky. Jeho schopnosť vykonávať požadované intelektuálne a praktické činnosti má veľmi podstatné nedostatky. V uplatňovaní osvojených vedomostí a zručností pri riešení teoretických a praktických úloh sa vyskytujú veľmi závažné chyby. Pri výklade a hodnotení javov a zákonitostí nevie svoje vedomosti uplatniť, a to ani na podnet učiteľa. Neprejavuje samostatnosť v myslení, vyskytujú sa u neho časté logické nedostatky. V ústnom a písomnom prejave má závažné nedostatky v správnosti, presnosti a výstižnosti. Závažné nedostatky a chyby nevie opraviť ani s pomocou učiteľa. Nevie samostatne študovať.

## 9.2 Hodnotenie vo vyučovanom predmete s prevahou teoretického zamerania

Hodnotíme hlavne ucelenosť, presnosť, trvalosť osvojenia požadovaných poznatkov, kvalitu, rozsah získaných spôsobilostí, schopnosť uplatňovať osvojené poznatky a zručnosti pri riešení teoretických a najmä praktických úloh, pri výklade a hodnotení spoločenských a prírodných javov a zákonitostí. Posudzuje sa kvalita myslenia, jeho logika, samostatnosť a tvorivosť, aktivita v prístupe k činnostiam, záujem o tieto činnosti a vzťah k týmto činnostiam, výstižnosť a odborná jazyková správnosť ústneho a písomného prejavu, kvalita výsledkov činností, osvojené metódy samostatného štúdia.

Pri hodnotení vzdelávacích výstupov sa budú používať nasledovné všeobecné kritériá hodnotenia:

### Žiak:

- Uplatnil osvojené poznatky, fakty, pojmy, definície, zákonitosti, vzťahy a zručnosti pri riešení teoretických a praktických úloh, pri vysvetľovaní a hodnotení spoločenských a prírodných javov.
- Preukázal kvalitu a rozsah získaných vedomostí vykonávať požadované intelektuálne a motorické činnosti.
- Prezentoval kvalitu myslenia, predovšetkým jeho logiku, samostatnosť a tvorivosť.
- Mal aktívny prístup, záujem a vzťah k daným činnostiam.
- Preukázal presný, výstižný, odborný a jazykovo správny ústny a písomný prejav.
- Preukázal kvalitu výsledkov zadaných činností.
- Si osvojil účinné metódy a formy štúdia.

### 9.3 Hodnotenie vo vyučovacom predmete s prevahou praktického zamerania

Hodnotí sa vzťah k práci, pracovnému kolektívu a praktickým činnostiam, osvojenie praktických zručností a návykov, ovládania účelných spôsobov práce, využívanie získaných teoretických vedomostí v praktických činnostiach, aktivita, samostatnosť, tvorivosť, iniciatíva v praktických činnostiach, kvalita výsledkov činnosti, organizácia vlastnej práce a pracoviska, udržiavanie poriadku na pracovisku, dodržiavanie predpisov a bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, starostlivosť o životné prostredie, hospodárne využívanie surovín, materiálov a energie.

Pri hodnotení vzdelávacích výstupov sa budú používať nasledovné všeobecné kritériá hodnotenia:

#### Žiak:

- Si osvojil praktické zručností a návyky a ich využitie.
- Preukázal vzťah k práci, pracovnému kolektívu, pracovným činnostiam, aktivitu, samostatnosť a tvorivosť.
- Preukázal kvalitu výsledkov zadaných činností.
- Zvládol efektívne spôsoby práce a organizáciu vlastnej práce ako aj pracoviska, udržiaval na pracovisku poriadok.
- Dodržiaval predpisy o BOZP a starostlivosť o životné prostredie.
- Hospodárne využíval suroviny, materiál, energiu, prekonal prekážky v práci.
- Zvládol obsluhu a údržbu laboratórnych zariadení, používaných prístrojov, nástrojov a náradia, prekonal prekážky v práci.

### 9.4 Hodnotenie vo vyučovacom predmete s prevahou výchovného zamerania

Hodnotíme hlavne tvorivosť a samostatnosť prejavu, osvojenie potrebných vedomostí a zručností, ich tvorivú aplikáciu, poznávanie zákonitostí daných činností a ich uplatňovanie vo vlastnej činnosti, kvalitu prejavu, vzťah žiaka k činnostiam a jeho záujem o tieto činnosti, estetické vnímanie, prístup k umeleckému dielu a estetike spoločnosti, rešpekt k tradíciám, kultúrnemu a historickému dedičstvu našej krajiny, aktívne zapojenie sa do kultúrneho diania a športových akcií.

Pri hodnotení vzdelávacích výstupov sa budú používať nasledovné všeobecné kritériá hodnotenia:

#### Žiak:

- Preukázal tvorivosť a samostatnosť prejavu.
- Si osvojil potrebné vedomostí, skúseností, činností a ich tvorivú aplikáciu.
- Prezentoval poznatky o zákonitostiach daných činností a uplatnil ich vo vlastnej činnosti.
- Preukázal kvalitu prejavu.
- Preukázal vzťah a záujem o dané činnosti.
- Prezentoval estetické vnímanie, svoj prístup k umeleckému dielu a skomentoval estetické reakcie spoločnosti.

#### Sebahodnotenie žiakov

Súčasťou hodnotenia je aj **sebahodnotenie** žiakov, ich schopnosť posúdiť svoju vlastnú prácu, vynaložené úsilie, osobné možnosti a rezervy. Sebahodnotenie budeme orientovať na rozvoj kľúčových kompetencií a na očakávané vzdelávacie výstupy v danom vyučovacom predmete.

### a) **Sebahodnotenie klúčových kompetencií**

Pri sebahodnotení klúčových kompetencií žiak vyplňuje po predchádzajúcej konzultácii s učiteľom a rodičmi Hodnotiaci dotazník. Dotazník je orientovaný na všetky oblasti klúčových kompetencií, ktoré sú uvedené v tomto vzdelávacom programe. Hodnotenie sa realizuje 2 x do roka (1. štvrťrok, 3. štvrťrok). Jednotlivé položky dotazníka vypracujú členovia predmetových komisií. Vyjadrenia žiaka môže doplniť učiteľ alebo rodič. Hodnotenie učiteľ komentuje ústne.

V dotazníku žiak používa nasledovné vyjadrenia:

- vždy, celkom samostatne, občas s pomocou,
- väčšinou, väčšinou samostatne, občas s pomocou,
- takmer vždy, skoro samostatne, s malou pomocou,
- niekedy samostatne, niekedy potrebujem pomoc,
- potrebujem pomoc, pretože potom sa mi darí aj samostatne,
- zriedka, takmer vždy potrebujem pomoc a radu,
- zatiaľ sa mi nedarí a pod.

Príklady z pripravovaných dotazníkov sú napr.:

#### Ako mi ide učenie?

- Učím sa sústredene a samostatne.
- Plánujem a organizujem si vlastné učenie.
- Vyhľadávam a triedim informácie potrebné k učeniu.
- Vyhodnocujem výsledky svojej práce.
- Hľadám rôzne možnosti riešenia problému.

#### Ako viem komunikovať?

- Dodržiavam dané pravidlá komunikácie.
- Vie počúvať druhých ľudí.
- Aktívne diskutujem a argumentujem.
- Používam rôzne druhy neverbálnej komunikácie.

#### Ako spolupracuje s druhými?

- Aktívne pracujem v skupine.
- Pomáham, podporujem a oceňím druhých.
- Dokážem požiadať o pomoc.
- Rešpektujem osobnosť druhého.
- Viem ukončiť prácu v skupine.

### b) **Sebahodnotenie vzdelávacích výstupov**

Žiak má možnosť zamyslieť sa nad svojou prácou, vedomosťami a zručnosťami, ale aj postojmi a vlastnosťami. Zvažuje svoje pozitíva a negatíva, uvažuje nad, kde sa dopustil chýb, aké sú príčiny jeho problémov, ako ich môže odstrániť a ako môže s nimi naďalej pracovať.

Učitelia - vyučujúci si pripravujú Hodnotiaci dotazník a kritériá hodnotenia. Týmto spôsobom sa budeme usilovať viesť žiakov k hodnoteniu vlastného pokroku v danom predmete. Žiak touto formou vyjadruje, čo sa za určité obdobie naučil, v čom sa zdokonalil, v čom by sa chcel zlepšiť. Hodnotenie sa realizuje 2 x do roka (1. štvrťrok, 3. štvrťrok). Jednotlivé položky dotazníka vypracujú predmetové komisie v spolupráci s výchovnou poradkyňou a/alebo so sociológom. Hodnotenie učiteľ komentuje ústne. Iná formu, ktorú chceme odskúšať je písomné zhodnotenie vlastnej aktivity a práce žiakom. Žiaci budú používať techniku voľného písania. Písomné hodnotenie sa píše na triednickej hodine, učiteľ je nestranný. Pri vyhodnotení učiteľ použije primeraný komentár (dodržiava pedagogickú etiku) iba so žiakom samotným, nikdy pred triedou. Hodnotenie písomné a dotazníkom môže žiak následne vyhodnotiť spolu s rodičmi napr. doma.



Hodnotíme nasledovné:

- **Prácu v škole:** pripravenosť na vyučovanie, aktívne zapojenie sa do výučby, prezentácia vedomostí, zručnosti a kompetencií.
- **Vzdelávacie výstupy:** podľa kritérií hodnotenia
- **Domácu prípravu:** formálne a podľa kritérií hodnotenia.
- **Práce žiakov:** didaktické testy, písomné práce, úlohy, eseje, cvičenia, praktické cvičenia, projekty, skupinové projekty, prípadové štúdie, laboratórne cvičenia, prezentácie, súťaže, hry, simulácie a situačné štúdie, výrobky, činnosti, a pod.
- **Správanie:** v škole, na verejnosti, spoločenských aktivitách, odbornom výcviku, súťažiach, výstavách a pod.

**Obdobie hodnotenia:** denne, mesačne, štvrťročne, polročne, ročne.

## 9.5 Záverečná skúška

**Po ukončení štúdia** hodnotíme všetky **očakávané vzdelávacie výstupy**, ktoré sú formulované výkonovými štandardmi v kompetenčnom profile absolventa nášho školského vzdelávacieho programu Farmárstvo **formou záverečnej skúšky (ZS)**. Cieľom záverečnej skúšky je overenie komplexných vedomostí a zručností, ako sú žiaci pripravení používať nadobudnuté kompetencie pri výkone povolání a odborných činností na ktoré sa pripravujú. Záverečná skúška je zásadným vzdelávacím výstupom sumatívneho hodnotenia našich absolventov. Vykonaním ZS získajú naši absolventi na jednej strane odbornú kvalifikáciu a kompetenciu vykonávať pracovné činnosti v danom povolání a na druhej strane majú možnosť ďalšieho vzdelávania na vyššom stupni. Získaný výučný list a vysvedčenie o záverečnej skúške potvrdzuje v plnom rozsahu ich dosiahnuté kompetencie – odbornú kvalifikáciu.

Záverečná skúška pozostáva z týchto častí v nasledujúcom poradí:

- písomná časť,
- praktická časť,
- ústna časť.

Jednotlivé časti záverečnej skúšky vychádzajú z kompetencií schváleného školského vzdelávacieho programu, pričom ich obsah bude koncipovaný tak, aby žiak mal možnosť preukázať naplnenie kritérií hodnotenia.

V písomnej, praktickej a ústnej časti ZS sa overujú vedomosti žiaka vo vyžrebovanej téme.

Cieľom písomnej časti ZS je overiť úroveň teoretických vedomostí a poznatkov vychádzajúcich z cieľových požiadaviek štátneho vzdelávacieho programu.

Cieľom praktickej časti ZS je overiť úroveň osvojených zručností a spôsobilostí žiakov a ich schopnosť využiť získané teoretické poznatky a vedomosti pri riešení konkrétnych praktických úloh komplexného charakteru.

Cieľom ústnej časti ZS je overiť úroveň teoretických vedomostí a poznatkov.

Záverečná skúška pozostáva z komplexných tém s aplikáciou na učebný odbor 4561 2 02 poľnohospodár - farmárstvo. Podrobnosti o ZS sú upravené platnými predpismi MŠ SR.

**Hodnotenie vzdelávacích výstupov** bude založené na kritériách hodnotenia. Vymedzenie prostriedkov a postupov hodnotenia bude spracované ku každej téme.

Pre hodnotenie ústneho prejavu na záverečnej skúške sú stanovené nasledovné všeobecné kritériá:

Stupeň hodnotenia	Kritériá hodnotenia ústneho prejavu (prezentácia prejavu)
Výborný	<ul style="list-style-type: none"><li>✚ Kontaktoval sa s poslucháčmi.</li><li>✚ Rečníkovi bolo dobre rozumieť.</li><li>✚ Hlavná myšlienka bola po celú dobu jasná.</li><li>✚ Príklady boli presvedčivé a dobre zvolené.</li><li>✚ Slovná zásoba bola výrazovo bohatá.</li><li>✚ Nevyskytovali sa žiadne jazykové chyby ani chyba v stavbe vety.</li><li>✚ Dĺžka prejavu bola primeraná a mala spád.</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Prejav bol výzvou k diskusií.</li> </ul>
Chváľitebný	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Kontaktoval sa s poslucháčmi.</li> <li>+ Rečníkovi bolo dobre rozumieť.</li> <li>+ Hlavná myšlienka bola po celú dobu jasná.</li> <li>+ Príklady boli presvedčivé a dobre zvolené.</li> <li>+ Slovná zásoba bola výrazovo bohatá.</li> <li>+ Nevyskytovali sa žiadne jazykové chyby ani chyba v stavbe vety.</li> <li>+ Dĺžka prejavu bola primeraná a mala spád.</li> <li>+ Prejav mohol byť výzvou k diskusií.</li> </ul>
Dobry	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Čiastočne sa kontaktoval s poslucháčmi.</li> <li>+ Rečníkovi bolo niekedy zle rozumieť.</li> <li>+ Prejav nemal výraznú hlavnú myšlienku.</li> <li>+ Príklady boli uplatnenie iba niekedy.</li> <li>+ Slovná zásoba bola postačujúca.</li> <li>+ Vyskytovali sa jazykové chyby a chyby v stavbe vety.</li> <li>+ Dĺžka prejavu bola primeraná.</li> <li>+ Prejav nebol výzvou k diskusií.</li> </ul>
Dostatočný	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Minimálne sa kontaktoval s poslucháčmi.</li> <li>+ Rečníkovi bolo zle rozumieť.</li> <li>+ Prejav nebol presvedčivý.</li> <li>+ Ústny prejav bol zle štruktúrovaný, hlavná myšlienka bola nevýrazná.</li> <li>+ Príklady boli nefunkčné.</li> <li>+ Slovná zásoba bola malá.</li> <li>+ Vyskytovali sa časté chyby v jazyku a chyby v stavbe vety.</li> <li>+ Dĺžka prejavu nezodpovedala téme.</li> </ul>
Nedostatočný	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Chýbal kontakt s poslucháčmi.</li> <li>+ Rečníkovi nebolo vôbec rozumieť.</li> <li>+ Prejav nebol presvedčivý ani zaujímavý.</li> <li>+ Chýbala hlavná myšlienka.</li> <li>+ Chýbali príklady.</li> <li>+ Slovná zásoba bola veľmi malá.</li> <li>+ Vyskytovali sa veľmi časté chyby v jazyku, stavba vety nebola správna.</li> <li>+ Dĺžka prejavu bola veľmi dlhá/krátka, zmysel vystúpenia nebol jasný.</li> </ul>

Pre hodnotenie výsledkov vzdelávania na záverečnej skúške sú stanovené nasledovné všeobecné kritériá:

Stupeň hodnotenia	Výborný	Chváľitebný	Dobry	Dostatočný	Nedostatočný
<b>Kritériá hodnotenia</b>					
<b>Porozumenie téme</b>	Porozumel téme dobre	V podstate porozumel	Porozumel s nedostatkami	Porozumel so závažnými nedostatkami	Neporozumel téme
<b>Používanie odbornej terminológie</b>	Používal samostatne	Používal s malou pomocou	Vyžadoval si pomoc	Robil zásadné chyby	Neovládal
<b>Vecnosť, správnosť a komplexnosť odpovede</b>	Bol samostatný, tvorivý, pohotový, pochopil súvislosti	Bol celkom samostatný, tvorivý a pohotový	Bol menej samostatný, nekomplexný a málo pohotový	Bol nesamostatný, často vykazoval chyby, nechápal súvislosti	Bol nesamostatný, ťažkopádny, vykazoval zásadné chyby
<b>Samostatnosť prejavu</b>	Vyjadroval sa výstižne, súvisle a správne	Vyjadroval sa celkom výstižne a súvisle	Vyjadroval sa nepresne, niekedy nesúvisle, s chybami	Vyjadroval sa s problémami, nesúvisle, s chybami	Nedokázal sa vyjadriť ani s pomocou skúšajúceho
<b>Schopnosť praktickej aplikácie teoretických poznatkov</b>	Správne a samostatne aplikoval	Celkom správne a samostatne aplikoval	Aplikoval nepresne, s problémami a s pomocou skúšajúceho	Aplikoval veľmi nepresne, s problémami a zásadnými chybami	Nedokázal aplikovať
<b>Pochopenie praktickej úlohy</b>	Porozumel úlohe dobre	V podstate porozumel	Porozumel s nedostatkami	Porozumel so závažnými nedostatkami	Neporozumel úlohe
<b>Voľba postupu</b>	Zvolil správny	V podstate zvolil správny	Zvolil postup s problémami	Zvolil postup s problémami	Nezvolil správny



	a efektívny postup	postup		a s pomocou skúšajúceho	postup ani s pomocou skúšajúceho
<b>Výber prístrojov, strojov, zariadení, náradia, materiálov, surovín</b>	Zvolil správny výber	V podstate zvolil správny výber	Zvolil výber s problémami	Zvolil výber s problémami a s pomocou skúšajúceho	Nezvolil správny výber ani s pomocou skúšajúceho
<b>Organizácia práce na pracovisku</b>	Zvolil veľmi správnu organizáciu	V podstate zvolil dobrú organizáciu	Zvolil organizáciu s problémami	Zvolil organizáciu s problémami a s pomocou skúšajúceho	Nezvládol organizáciu
<b>Kvalita výsledku práce</b>	Pripravil kvalitný produkt/činnosť	V podstate pripravil kvalitný produkt/činnosť	Pripravil produkt/činnosť s nízkou kvalitou	Pripravil produkt/činnosť s veľmi nízkou kvalitou	Pripravil nepodarok
<b>Dodržiavanie BOZP a hygieny pri práci</b>	Dodržel presne všetky predpisy	V podstate dodržel všetky predpisy	Dodržel predpisy s veľkými problémami	Dodržel iba veľmi málo predpisov	Nedodržiava l predpisy

### Materiálne a priestorové podmienky pre vykonanie záverečnej skúšky

Budú konkretizované v rámci prípravy tém pre záverečné skúšky. Budú v súlade so štandardom, ktorý predpisuje ŠVP a doplnený podľa podmienok a špecifik učebného odboru poľnohospodár – farmárstvo.

**Klasifikácia** je výsledkom komplexného hodnotenia vedomostí, zručností a návykov žiaka. Základom na pridelenie klasifikačného stupňa sú známky, čiže zaradenie žiaka alebo jeho výkonu do niektorej výkonnostnej skupiny. Vymedzenie klasifikačných stupňov sa opiera o hodnotenie podľa výkonových kritérií.

#### Stupne prospechu a celkový prospech

Prospech žiaka je v jednotlivých vyučovacích predmetoch klasifikovaný týmito stupňami:

- 1 – výborný
- 2 – chváľitebný
- 3 – dobrý
- 4 – dostatočný
- 5 – nedostatočný

Správanie žiaka je klasifikované týmito stupňami:

- 1 – veľmi dobré
- 2 – uspokojivé
- 3 – neuspokojivé

Žiak na konci prvého a druhého polroku je hodnotený takto:

- Prospel s vyznamenaním
- Prospel veľmi dobre
- Prospel

- Neprospel.

Ak je žiak neklasifikovaný, nedostane vysvedčenie, iba výpis z katalógového listu. O dodatočnej klasifikácii rozhoduje riaditeľ školy v zmysle platnej legislatívy. Záverečná a maturitná skúška sa môže opakovať v zmysle právnych predpisov.

Ak má žiak alebo jeho zákonný zástupca pochybnosti o správnosti hodnotenia, môže požiadať riaditeľa školy o komisionálne preskúšanie žiaka. Na základe kritérií hodnotenia sa uskutoční preskúšanie žiaka do 14 dní od doručenia jeho žiadosti prípadne v termíne po vzájomnej dohode medzi žiakom a riaditeľom školy. Komisionálne skúšky prebiehajú v súlade s právnymi predpismi.

Opravné skúšky určuje riaditeľ školy v súlade s právnym predpisom.

### **Výchovné opatrenia**

Patria sem pochvaly, napomenutia triedneho učiteľa, výstraha triedneho učiteľa, výstraha riaditeľa školy, podmienené vylúčenie zo štúdia, vylúčenie zo štúdia. Akékoľvek výchovné opatrenie musí byť okamžite oznámené v písomnej forme rodičom alebo zákonným zástupcom žiaka. Opatrenie sa zaznamenáva do katalógového listu žiaka. Neuvádza sa na vysvedčení.

**Klasifikácia a hodnotenie žiakov so ŠVVP** sa robí s prihliadnutím na stupeň poruchy. Vyučujúci rešpektujú odporúčenia psychologických vyšetrení žiaka a uplatňujú ich pri klasifikácii a hodnotení správania žiaka. Vyberajú vhodné a primerané spôsoby hodnotenia vrátane podkladov na hodnotenie. Uplatňujú také formy a spôsoby skúšania, ktoré zodpovedajú schopnostiam žiaka a nemajú negatívny vplyv na ich rozvoj a psychiku. Volia taký druh prejavu, v ktorom má žiak predpoklady preukázať lepšie výkony.