

# Učební plán

## Identifikační údaje

Kód a název oboru vzdělání:	41-56-H/01 Lesní mechanizátor
Dosažený stupeň vzdělání:	střední vzdělání s výučním listem
Délka vzdělávání:	3 roky
Forma vzdělávání:	denní
Platnost ŠVP:	od 1. 9. 2010

Kategorie a názvy vyučovacích předmětů	Počet vyučovacích hodin			
	1. ročník	2. ročník	3. ročník	celkem
<b>Povinné vyučovací předměty</b>				
Český jazyk a literatura	2	2	2	6
Anglický/Německý jazyk	2	2	2	6
Občanská nauka	1	1	1	3
Matematika	2	1	1	4
Fyzika	2	1	0	3
Informační a komunikační technologie	1	2	0	3
Základy ekologie	1	0	0	1
Tělesná výchova	2	2	2	6
Ekonomika	0	0	2	2
Strojnictví	1	1	0	2
Technologie	1	2	2	5
Nauka o lese	1	1	0	2
Motorová vozidla	2	0	0	2
Odborný výcvik	15	17,5	21	53,5
<b>Celkem</b>	<b>33</b>	<b>32,5</b>	<b>33</b>	<b>98,5</b>
<b>Nepovinné předměty</b>				
Myslivost	0	2	0	2
Základy pěstování lesa	0	0	2	2
Hydraulika	0	0	1	1
Informační a komunikační technologie II	0	0	2	2
Motorová vozidla II	0	0	2	2
Lanové systémy	0	0	2	2

## **Poznámky k učebnímu plánu:**

1. Vyučování je organizováno tak, že se střídá pravidelně teoretické vyučování a odborný výcvik podle stanoveného rozvrhu. Střídání probíhá po dnech v týdnu. Na odborný výcvik jsou žáci rozděleni na skupiny, zejména s ohledem na bezpečnost a ochranu zdraví při práci a hygienické požadavky podle jednotlivých činností a platných předpisů. Počet žáků na jednoho učitele odborného výcviku je stanoven vládním nařízením.
2. Odborný výcvik probíhá na vlastním školním polesí a na smluvních pracovištích pod vedením učitele odborného výcviku.
3. Na výuku předmětu Informační a komunikační technologie jsou žáci rozděleni podle potřeby do skupin a. výuka probíhá ve specializované učebně, kde má každý žák k dispozici počítač s potřebným softwarovým vybavením.
4. Pro výuku Anglického a Německého jazyka jsou žáci podle potřeby rozděleni do skupin.
5. Ve druhém ročníku se nabízí nepovinný předmět Myslivost. Na závěr tohoto školního roku konají žáci myslivecké zkoušky před zkušebním senátem okresní organizace Českomoravské myslivecké jednoty. Škola žákům umožňuje myslivecké praxe ve vlastní školní honitbě. Po složení zkoušek a dosažení plnoletosti mohou žáci ve škole absolvovat i zkoušku pro získání zbrojního průkazu.
6. V průběhu 1. ročníku při výuce předmětu Motorová vozidla konají žáci zkoušku a získávají bezplatně řidičské oprávnění skupiny T.
7. Ve třetím ročníku je zařazen nepovinný předmět Řízení motorových vozidel. Zájemci zde zařazení rozšiřují řidičské oprávnění pro skupiny A, B, C, případně E. Protože se jedná o nepovinný předmět, škola hradí náklady na teoretickou přípravu.
8. Velmi důkladně je propracován učební plán a osnovy předmětu Odborný výcvik. Škola se orientuje nejenom na základní manuální dovednosti jak je práce s ručním nářadím, malou mechanizací, motorovými pilami, pásovými vytahovači, a lesními traktory s bubnovými navijáky, ale také na výběrové celky jako je výstup do korun vysokých stromů a sběr plodů, semen a roubů, ovládání hydraulických jeřábů pro odvoz dříví, práci s lesními lanovkami, vyvážecími traktory a harvestory. Získaná kvalifikace je uvedena v osvědčení o kvalifikaci, kterou každý žák obdrží po ukončení studia a úspěšném složení závěrečné zkoušky.
9. S nadstandardní poskytovanou kvalifikací souvisí i širší rozsah přípravy žáků v související teorii. Z tohoto důvodu se žákům nabízejí nepovinné předměty jako Hydraulika a Základy pěstování lesa.