

Učební plán: RVP - ŠVP**Platí pro třídy 1., 2., 3. a 4. ročníku**

PRO Šk.r. 2020/2021

SMILE – verze 1_9_2019

1. až 4. ročník = „Model L+H“ - pokusné ověřování MŠMT - 4. června 2012 pod č.j. MSMT-18477/2012-23

Kód a název oboru vzdělávání: **26 – 41 – L/01 Mechanik elektrotechnik**Název ŠVP: **Mechanik elektronik – digitální technika**

Stupeň vzdělání: střední vzdělání s maturitní zkouškou

Délka studia: 4 roky

Forma studia: denní

Datum platnosti: od 1. 9. 2019

Denní studium**modulová výuka**

	I.	II.	III.	IV.	Σ
Všeobecné předměty					
Český jazyk	2	2	1	1	6
Estetická výchova	1	1	2	2	6
Cizí jazyk (AJ/NJ)	4	3	3	3	13
Dějepis	1	1	-	-	2
Společenská nauka	1	1	1	-	3
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Matematika	4	4	3	3	14
Fyzika	2	2	-	-	4
Chemie	1	-	-	-	1
Biologie a ekologie	1	-	-	-	1
Informační a komunikační technologie	2	2	-	-	4
Odborné předměty					
Ekonomika	-	-	2	1	3
Technická dokumentace	2	2	-	-	4
Strojnictví	-	1	-	-	1
Elektrotechnika	-	1	-	-	1
Elektronika	-	2	3	2	7
Aplikovaná informatika	2	-	-	-	2
Digitální technika	-	-	2	2,5	4,5
Měření a diagnostika	-	-	2	2	4
Automatizace ②	-	-	2	2	4
Písemná elektronická komunikace	2	-	-	-	2
Úvod do světa práce /ÚSP/	-	-	-	-	-
Základy techniky	3	-	-	-	3
Praxe	3	-	-	-	3
Odborný výcvik ①	-	10,5	10,5	10,5	31,5
Výběrový předmět					
Maturitní seminář ¹⁾	-	-	-	2	2
	33	34,5	33,5	33	134

① ② Předměty, ve kterých jsou zařazeny Certifikované moduly.

Poznámky k 1.ročníku:

- 1) Předmět Technologie, Elektrotechnika a Strojírenská technologie je v 1.ročníku zahrnut v "ÚSP"
- 2) Symbolem ¹⁾ je označen povinně volitelný předmět, jehož obsah bude určen zvolenou zkouškou žáka v rámci společné části státem zadávané maturitní zkoušky *Matematika 1* nebo *Cizí jazyk* (volitelná zkouška).
- 3) Součástí předmětu *Odborný výcvik* jsou čtyři týdny souvislé *odborné praxe*. Ty mohou být rozděleny do 2. a 3. ročníku, nebo realizovány ve 3. ročníku. Tuto souvislou praxi vykonávají žáci v podnicích, firmách a na smluvně zajištěných pracovištích.
- 4) Počet vyučovacích hodin cvičení není v učebním plánu uveden. Rozsah cvičení ve vyučovacím předmětu se řídí charakterem vyučovacého předmětu. Při cvičení se třída dělí na skupiny v souladu s platnými předpisy BOZP. Nestanoví-li přípustnou velikost skupin předpisy BOZP, hygienické předpisy apod., určí ji ředitel školy podle platných předpisů MŠMT ČR a finančních možností školy.
- 5) K podpoře rozvíjení klíčových a obecných kompetencí může škola v rámci časové rezervy organizovat v kterémkoli ročníku projektové týdny zaměřené na zpracování a hodnocení žákovských projektů.
- 6) Jako nepovinný předmět se vyučuje náboženství, pokud se k předmětu náboženství uskutečňovanému danou církví nebo náboženskou společností přihlásí ve školním roce alespoň 7 žáků školy. K vyučování náboženství lze spojovat žáky z několika ročníků jedné školy nebo více škol, nejvýše však do počtu 30 žáků ve třídě. Další podrobnosti stanoví zákon.