

UČEBNÝ PLÁN ŠTUDIJNÉHO ODBORU 2387 M MECHATRONIKA

1.2.3.4. ročník školský rok 2022/2023 duálne vzdelávanie (OBT,VAD,HUC,SPI)

Škola (názov, adresa)		Stredná priemyselná škola informačných technológií Ignáca Gessaya Medvedzie 133/1, 027 44 Tvrdošín				
Názov ŠkVP		MECHATRONIKA				
Kód a názov ŠVP		23 strojárstvo a ostatná kovospracujúca výroba				
Kód a názov študijného odboru		2387 M mechatronika				
Stupeň vzdelania		úplné stredné odborné vzdelanie – ISCED 3A				
Dĺžka štúdia		4 roky				
Forma štúdia		denná				
Druh školy		štátna				
Vyučovacia jazyk		slovenský jazyk				
Vzdelávacia oblasť	Kategorie a názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku				
		1.	2.	3.	4.	Spolu
Všeobecnovzdelávacie predmety		19	16	13	12	60
Jazyk a komunikácia	SJL slovenský jazyk a literatúra	3	3	3	4	13
	ANJ anglický jazyk	3	3	3	4	13
	NEJ nemecký jazyk	3	-	-	-	3
Človek a hodnoty	ETV/NBV etická výchova/náboženská výchova	1	1	-	-	2
Človek a spoločnosť	DEJ dejepis	2	-	-	-	2
	OBN občianska náuka	-	2	1	-	3
Človek a príroda	FYZ fyzika	1	2	1	-	4
Matematika a práca s informáciami	MAT matematika	4	3	3	2	12
Zdravie a pohyb	TSV telesná a športová výchova	2	2	2	2	8
Teoretické vyučovanie		8	10	5	7	30
API aplikovaná informatika		2	2	-	-	4
EKO ekonomika		-	-	-	2	2
ELE elektronika		1	2	-	-	3
ELK elektrotechnika		1	2	-	-	3
PIT priemyselná informatika		-	-	1	-	1
MEC mechanika		2	2	-	-	4
MNK mechatronika		-	-	2	2	4
STN strojnictvo		2	2	2	2	8
VIP viac ako peniaze		-	-	-	1	1
Praktické vyučovanie- Blok učiva		6	7	15	15	43
VTV výpočtová technika v praxi		-	-	2	-	2
CEE cvičenia z elektroniky		-	1	2	2	5
CEL cvičenia z elektrotechniky		1	-	-	-	1
CMY cvičenia z mechatroniky		-	-	3	1	4
CSN cvičenia zo strojnictva		-	-	-	2	2
ETS elektrotechnická spôsobilosť		-	-	-	1	1
PCS programovanie CNC strojov v praxi		-	-	2	2	4
PXA prax		2	2	4	6	14
JPN jazyková odborná príprava v NEJ		-	2	2	1	5
TCK technické kreslenie		3	2	-	-	5
Spolu		33	33	33	34	133
Účelové kurzy						
Kurz na ochranu života a zdravia		-	-	1	-	-
Kurz pohybových aktivít v prírode		1	1	-	-	-