METODICKÝ LIST k DUM 10 . pdf ze šablony 2_šablona_automatizační_technika_II
03 tematický okruh sady: automatická linka

Téma DUM: Programování F1 CNC EMCO ISO kód výklad

Anotace:	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce automatické linky v předmětu: automatizační cvičení. DUM 10 je zaměřen na programování CNC frézky F1 CNC EMCO pomocí ISO kódu. Učitel využije tento učební materiál při výkladu jako vzorový příklad pro řešení úlohy, která je zadána pomocí pracovních listů VY_32_INOVACE_02311dum.pdf. Vzorová úloha je řešena včetně názorné ukázky simulace v prostředí Mikroprog a konkrétní výroby na CNC frézce.
Autor:	Ing. Dundr Miroslav, SPŠ a VOŠ Kladno
Datum vytvoření DUM:	srpen 2012
Klíčová slova:	CNC frézka F1 CNC EMCO Výrobní výkres Sled operací ISO kód Výkres trajektorie osy nástroje
Jazyk:	čeština
Druh učebního materiálu:	Digitální učební materiál – výklad
Stupeň a typ vzdělávání:	střední odborné vzdělávání
Ročník:	4. oboru **26-41-M/01 Elektrotechnika ŠVP Automatizační technika**
Typická délka použití:	4 hodiny
Očekávaný výstup:	žák si osvojí postup činnosti při výrobě součásti na CNC stroji
Speciální vzdělávací potřeby	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami