

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

METODICKÝ LIST

k DUM 04 . pdf ze šablony 2_šablona_automatizační_technika_I I
01 tematický okruh sady: PLC techniky

Téma DUM: Sedmissegmentová zobrazovací jednotka výklad

Anotace:	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce PLC techniky v předmětu programovatelné automaty. DUM 04 je zaměřen na princip převodu dvojková číselná soustava-desítková číselná soustava a na programování PLC, pomocí jazyka symbolických adres. Učitel využije tento učební materiál při výkladu jako vzorový příklad pro řešení úlohy, která je zadána pomocí pracovních listů VY_32_INOVACE_02105dum.pdf. Vzorová úloha je řešena včetně názorné ukázky zapojení na pracovišti NS 946 EDUTEK
Autor:	Ing. Dundr Miroslav, SPŠ a VOŠ Kladno
Datum vytvoření DUM:	květen 2012
Klíčová slova:	Analýza kombinačních logických funkcí Jazyk symbolických adres Dvojková číselná soustava Desítková číselná soustava XPRO Lite
Jazyk:	čeština
Druh učebního materiálu:	Digitální učební materiál – výklad
Stupeň a typ vzdělávání:	střední odborné vzdělávání
Ročník:	3. oboru 26-41-M/01 Elektrotechnika ŠVP Automatizační technika
Typická délka použití:	2 hodiny
Očekávaný výstup:	žák si osvojí způsob programování v jazyce symbolických adres v aplikaci XPRO lite.
Speciální vzdělávací potřeby	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami