

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

METODICKÝ LIST k DUM 02 . pdf ze šablony 1_šablona_automatizační_technika_I
01 tematický okruh sady: logické_obvody

Téma DUM: elementární_prvky_logiky_výklad

Anotace:	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce logických obvodů v předmětu automatizační technika. DUM 02 je zaměřen na rozdělení a popis funkce elementárních prvků logiky, včetně normalizovaných značek a pravdivostních tabulek, které vysvětlují funkci těchto obvodů. Obsahem tohoto materiálu jsou rovněž názorné ukázky technické realizace elementárních prvků logiky. Tento DUM slouží jako podklad pro výuku, která je realizována metodou výkladu v teoretických hodinách. Výklad je doplněn názornými ukázkami elementárních prvků logiky a příklady z praxe.
Autor:	Ing. Dundr Miroslav, SPŠ a VOŠ Kladno
Datum vytvoření DUM:	srpen 2012
Klíčová slova:	AND, NOR OR, XOR NOT NAND
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:	1 hodina
Očekávaný výstup:	žák si osvojí používání značek logických prvků pro kreslení schémat a naučí se aplikovat tyto prvky do praxe
Speciální vzdělávací potřeby	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami