METODICKÝ LIST k DUM 05 . doc ze šablony 01_šablona_automatizační_technika_I
1 tematický okruh sady: logické obvody

Téma DUM: Minimalizace logických funkcí pomocí karnaughovy mapy - výklad

Anotace:	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce logických obvodů v předmětu automatizační technika. DUM 05 je zaměřen na výklad minimalizace logických funkcí pomocí karnaughovy mapy, včetně podrobného popisu zápisu logické funkce do karnaughovy mapy a její následné minimalizace. Tvůrce DUM doplnil tento materiál názornými ukázkami minimalizace logických funkcí.
Autor:	Ing. Dundr Miroslav, SPŠ a VOŠ Kladno
Datum vytvoření DUM:	červen 2012
Klíčová slova:	Karnaughova mapa minimalizace minimalizační množina průnik sjednocení
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 umí minimalizovat logické funkce
Speciální vzdělávací potřeby	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami