

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

METODICKÝ LIST k DUM 02 . pdf ze šablony 1_šablona_automatizační_technika_I
02 tematický okruh sady: regulovaná soustava

Téma DUM: přechodová charakteristika regulovaných soustav měření výklad

Anotace:	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce regulovaných soustav v předmětu automatizační technika cvičení. DUM 06 je zaměřen na popis měření a způsob vyhodnocení přechodové charakteristiky regulované soustavy. Učitel využije tento učební materiál při výkladu jako vzor pro řešení úlohy, která je zadána pomocí pracovních listů VY_32_INOVACE_01205dum.pdf a VY_32_INOVACE_01208.pdf. Vzorová úloha je řešena včetně názorné ukázky zapojení a měření na stavebnici RC dominoputer.
Autor:	Ing. Dundr Miroslav, SPŠ a VOŠ Kladno
Datum vytvoření DUM:	září 2012
Klíčová slova:	Regulovaná soustava Regulovaná veličina Akční signál Přechodová charakteristika statické nebo astatické regulované soustavy Zesílení, doba zpoždění, regulovatelnost
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 pochopí způsob měření a vyhodnocení přechodové charakteristiky regulované soustavy
Speciální vzdělávací potřeby	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami