

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:** statická charakteristika regulované soustavy výklad

<b>Anotace:</b>	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce regulovaných soustav v předmětu automatizační technika cvičení. DUM 02 je zaměřen na popis měření a vyhodnocení statické charakteristiky regulované soustavy. Učitel využije tento učební materiál při výkladu jako vzor pro řešení úlohy, která je zadána pomocí pracovních listů VY_32_INOVACE_01203dum.pdf. Vzorová úloha je řešena včetně názorné ukázky zapojení a měření na stavebnici RC dominoputer.
<b>Autor:</b>	Ing. Dundr Miroslav, SPŠ a VOŠ Kladno
<b>Datum vytvoření DUM:</b>	září 2012
<b>Klíčová slova:</b>	Regulovaná soustava Regulovaná veličina Akční signál Statická charakteristika regulované soustavy Linearita, zesílení, citlivost, hysteréze
<b>Jazyk:</b>	čeština
<b>Druh učebního materiálu:</b>	Digitální učební materiál – výklad
<b>Stupeň a typ vzdělávání:</b>	střední odborné vzdělávání
<b>Ročník:</b>	3. oboru <b>26-41-M/01 Elektrotechnika ŠVP Automatizační technika</b>
<b>Typická délka použití:</b>	1 hodina
<b>Očekávaný výstup:</b>	žák pochopí způsob měření a vyhodnocení statické charakteristiky
<b>Speciální vzdělávací potřeby</b>	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami