

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**METODICKÝ LIST**

k DUM 08 . pdf ze šablony 1\_šablona\_automatizační\_technika\_I  
02 tematický okruh sady: regulovaná soustava

**Téma DUM:** Přechodová charakteristika astatických regulovaných soustav pracovní listy

<b>Anotace:</b>	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce regulovaných soustav v předmětu automatizační technika- cvičení. DUM 08 obsahuje 4 sady pracovních listů. Žáci jsou rozděleni do čtyř skupin. Každá skupina má své individuální zadání, které samostatně pod vedením učitele řeší, měří a vyhodnocuje. K dispozici má vzorový příklad VY_32_INOVACE01206dum a výklad VY_32_INOVACE_01207dum.pdf, který byl žákům učitelem vysvětlen při zadání této úlohy.
<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 Přechodová charakteristika astatické regulované soustavy Zesílení, doba zpoždění, regulovatelnost
<b>Jazyk:</b>	čeština
<b>Druh učebního materiálu:</b>	Digitální učební materiál – pracovní listy
<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>	2 hodiny
<b>Očekávaný výstup:</b>	Žák se naučí měřit a vyhodnocovat přechodovou charakteristiku astatické regulované soustavy
<b>Speciální vzdělávací potřeby</b>	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami