

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

METODICKÝ LIST k DUM 05 . pdf ze šablony 1_šablona_automatizační_technika_I
03 tematický okruh sady: regulátor

Téma DUM: regulace vačkou výklad

Anotace:	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce regulátorů v předmětu automatizační cvičení. DUM 05 je zaměřen na pochopení principu spojitě regulace pomocí mechanického regulátoru dvouramenná páka + vačkový kotouč. Tento DUM slouží jako podklad pro výuku, která je realizována metodou výkladu v hodinách cvičení. Součástí DUM je vzorové řešení regulace teploty v peci, které se uplatní při řešení pracovních listů VY_32_INOVACE_01304dum.pdf
Autor:	Ing. Dundr Miroslav, SPŠ a VOŠ Kladno
Datum vytvoření DUM:	Září 2012
Klíčová slova:	Spojité regulace Regulační odchylka Akční signál Vačkový mechanismus Regulátor P Vačkový kotouč + zdvihátko
Jazyk:	čeština
Druh učebního materiálu:	Digitální učební materiál – výklad
Stupeň a typ vzdělávání:	střední odborné vzdělávání
Ročník:	4. oboru 26-41-M/01 Elektrotechnika ŠVP Automatizační technika
Typická délka použití:	1 hodina
Očekávaný výstup:	Žák pochopí princip činnosti vačkového mechanismu.
Speciální vzdělávací potřeby	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami