

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**METODICKÝ LIST** k DUM 13 . pdf ze šablony 05\_šablona\_tecnologické\_cvičení  
1 tematický okruh sady: polotovar\_a\_výrobní\_postup

**Téma DUM:** výrobní\_postup\_zadání

<b>Anotace:</b>	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce návrhu výrobního postupu v předmětu technologická cvičení. DUM 13 je vytvořen formou zadání včetně literatury, na kterou se budou další materiály odkazovat. Každý žák pracuje samostatně, má své zadání. Žák je seznámen s tím, že součásti mají ve skutečnosti složitější tvar, ale princip návrhu je stejný
<b>Autor:</b>	Ing. Schimmerlová Miroslava, SPŠ a VOŠ Kladno
<b>Datum vytvoření DUM:</b>	listopad 2012
<b>Klíčová slova:</b>	hřídel výkresová dokumentace výrobní postup řezné podmínky technologické podmínky svařování SW LADY2
<b>Jazyk:</b>	čeština
<b>Druh učebního materiálu:</b>	Digitální učební materiál – zadání, seznámení s formuláři atd.
<b>Stupeň a typ vzdělávání:</b>	střední odborné vzdělávání
<b>Ročník:</b>	3. ročník oboru Strojírenství v souladu s ŠVP
<b>Typická délka použití:</b>	žák by úlohu měl zvládnout za 1 až 2 vyučovací hodiny
<b>Očekávaný výstup:</b>	žák si procvičí kreslení v AutoCADu i SolidWorksu, seznámí se s SW LADY2 za účelem výpočtu operačních časů a vyplnění školního formuláře
<b>Speciální vzdělávací potřeby</b>	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami