

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**METODICKÝ LIST** k DUM 20 . pdf ze šablony 05\_šablona\_tecnologické\_cvičení  
1 tematický okruh sady: polotovar\_a\_výrobní\_postup

**Téma DUM:** postup\_pro\_svařování\_pracovní\_list\_07

<b>Anotace:</b>	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce návrhu výrobního postupu v předmětu technologická cvičení. DUM 20 je vytvořen formou pracovního listu, jak navrhnout postup a vše co je potřebné pro svařování stojanu, v programu Word. Každý žák pracuje samostatně, má své zadání.
<b>Autor:</b>	Ing. Schimmerlová Miroslava, SPŠ a VOŠ Kladno
<b>Datum vytvoření DUM:</b>	leden 2013
<b>Klíčová slova:</b>	počet vrstev podávací rychlost drátu svařovací napětí svařovací proud druh svaru a poloha svaru
<b>Jazyk:</b>	čeština
<b>Druh učebního materiálu:</b>	Digitální učební materiál – navrhnout postup a vše co je potřebné pro svařování stojanu
<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 2 vyučovací hodiny
<b>Očekávaný výstup:</b>	Žák vyplní pracovní list, vypočítá a najde v normách potřebné hodnoty, vytiskne. Má se naučit zpracovat údaje a zanést je do školního formuláře – pracovní list 08
<b>Speciální vzdělávací potřeby</b>	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami