

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**METODICKÝ LIST**

k DUM 11 . doc ze šablony 06 Příprava a zadání projektu, sada 3  
tematický okruh sady: Zadání projektu

**Téma DUM:** Návrh svařované konstrukce var.1 – příloha 3A

<b>Anotace:</b>	DUM slouží jako specifikace zadání maturitní práce, které si žák vylosoval. Svoji specifikaci žák obdrží bezprostředně po vylosování.
<b>Autor:</b>	Ing. Bohuslav Kozel, SPŠ a VOŠ Kladno
<b>Datum vytvoření DUM:</b>	červen 2012
<b>Klíčová slova:</b>	projekt maturitní práce prezentace
<b>Jazyk:</b>	čeština
<b>Druh učebního materiálu:</b>	specifikace zadání maturitní práce
<b>Stupeň a typ vzdělávání:</b>	střední odborné vzdělávání
<b>Ročník:</b>	4 ročník oboru Strojírenství v souladu s ŠVP
<b>Typická délka použití:</b>	maturitní práci bude žák zpracovávat v 2. pololetí 4. ročníku
<b>Očekávaný výstup:</b>	žák vypracuje pod dohledem a s pomocí vyučujícího maturitní práci kterou dále bude prezentovat a obhajovat u profilové maturitní zkoušky.
<b>Speciální vzdělávací potřeby</b>	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami

**Řešení:** viz očekávaný výstup



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### Použitá literatura:

1. Novotný – Dudík – Frank.: Výrobní konstrukce, SNTL, Praha 1963
2. Chvála – Řezáč.: Přípravky a zařízení pro zkrácení času ve výrobě, SNTL, Praha 1963
3. Řasa – Haněk – Kafka.: Strojítenká technologie 4, Scientia, Praha 2003
4. Řasa – Švercl.: Strojnické tabulky 1 a 2, Scientia, Praha 2004
5. Kletečka – Fořt.: Technické kreslení, CP Books, Brno 2005
6. Leinveber – Vávra.: Strojnické tabulky, Albra, Úvaly 2006
7. Dvořák – Kronus.: Základní referenční příručka Solidworks, majetek 3E Engineering, a.s. Praha
8. Dvořák – Kronus.: Výuková příručka Solidworks, majetek 3E Engineering, a.s.
9. Návoděda programu Solidworks
10. Návoděda programu EdgeCam
11. PO-NOR-KA, sdružení podnikatelů pro racionalizaci přípravy výroby.: LADY – KALK4