

Případové studie: **23-45-L/01 Mechanik seřizovač – ŠVP Mechatronik**
 Škola: Střední odborná škola strojní a elektrotechnická Velešín,
 U Hřiště 527, 382 32 Velešín
 Stav ke dni: 14.5.2015

Úvodní komentář k případové studii:

Historie školy sahá do roku 1920, škola je zaměřena především na problematiku automatických obráběcích strojů. Mezi partnery školy patří významné jihočeské firmy (Bosch, Jihostroj, Linde, Motor Jikov, atd.).

Původní podklad dodaný školou ke stažení na:

http://pospolu.rvp.cz/filemanager/userfiles/PripadoveStudie/sablony_23-45_L_01_Velesin.pdf

Forma spolupráce Spoluaautor (firma)	Stručné shrnutí formy spolupráce
Odborný výcvik <i>Robert Bosch, spol. s r.o. Roberta Bosche 2678, 370 04 České Budějovice</i>	<ul style="list-style-type: none"> Žáci jsou rozděleni do třech skupin po šesti (celkem 18 žáků). Každá skupina probírá s mistrem jiné téma. Žáky mají na starost celkem 3 MOV (VŠ vzdělání – 2x Bc., 1x Ing.). Žáci jsou rozděleni do třech skupin k jednomu mistrovi. Žáci jsou hodnoceni dle tabulky vytvořené pro tyto potřeby, hodnocení se tak projeví například kvalitou výrobku, technologický postup, využití teoretických znalostí a přístup k práci.
Odborná praxe <i>Robert Bosch, spol. s r.o. Roberta Bosche 2678, 370 04 České Budějovice</i>	<ul style="list-style-type: none"> Žáky si vybírají vedoucí jednotlivých oddělení na základě dotazníků vyplněných žáky ve druhém ročníku. Požadavkem firmy je, aby odborná praxe připravila žáky co nejvíce na jejich budoucí zaměstnání ve firmě. V rámci projektu se praxe účastní 16 žáků (7 žáků – čtvrtý ročník, 9 žáků – 3. ročník).
Profilová maturitní zkouška <i>Robert Bosch, spol. s r.o. Roberta Bosche 2678, 370 04 České Budějovice</i>	<ul style="list-style-type: none"> Žáci obdrží jednu ze dvou variant MZ, která obsahuje úlohy z obrábění na CNC strojích, z elektropneumatiky a PLC, senzoriky a z elektroniky. Žáci mají na vykonání praktické maturitní zkoušky celkem tři dny. Třetí den probíhá vyhodnocení MZ. Firma zabezpečuje veškeré materiálně-technické pomůcky k vykonání praktické maturitní zkoušky.

Materiál byl edičně zpracován projektem POSPOLU na základě podkladů výše uvedené školy. Text neprošel jazykovou úpravou. Aktivita školy mohou být závislé na konkrétním školním vzdělávacím programu a za jejich konání v souladu s legislativou je plně odpovědný ředitel školy.