

Případové studie: **37-41-M/01 Provoz a ekonomika dopravy**
 Škola: Střední odborné učiliště strojírenské,
 tř. Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav
 Stav ke dni: 14.5.2015

Úvodní komentář k případové studii:

ŠKODA AUTO a.s., Střední odborné učiliště strojírenské je součástí ŠKODA Akademie, která byla založena v dubnu 2013 za účelem komplexního vzdělávání žáků a dospělých zaměstnanců. K dalším stěžejním činnostem ŠKODA Akademie patří odborné vzdělávání žáků a rozvoj talentů. Cílem je propojit odborné i sociální kompetence, předávání know-how a zajistit připravenost žáků pro nástup do praxe. Střední odborné učiliště strojírenské poskytuje úplné střední odborné vzdělání, střední odborné vzdělání a odborné vzdělání v elektrotechnických a strojírenských oborech.

Původní podklad dodaný školou ke stažení na:

http://pospolu.rvp.cz/filemanager/userfiles/PripadoveStudie/37-41_M_01_sablona.pdf

Forma spolupráce Spoluautor (firma)	Stručné shrnutí formy spolupráce
<p><i>Využití odborníků z praxe při plánování a realizaci výuky</i></p> <p>ŠKODA AUTO a.s., tř. Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav</p>	<ul style="list-style-type: none"> • V současnosti jsou přednášky odborníka z praxe realizovány na pracovištích, kam žáci oboru Provoz a ekonomika dopravy docházejí na odbornou praxi. • Po skončení přednášky proběhne krátké zhodnocení. • Učitel ověří získané znalosti žáků ve výuce. <p style="text-align: right;">Více o této formě spolupráce na straně 2</p>

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.

Název:

Odborník z praxe – Mladá Boleslav - ŠKODA AUTO a.s

Škola (jako autor):

Střední odborné učiliště strojírenské,
tř. Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav

Spoluautor:

ŠKODA AUTO a.s.,
tř. Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav

Charakteristika školy:

ŠKODA AUTO a.s., Střední odborné učiliště strojírenské je součástí ŠKODA Akademie, která byla založena v dubnu 2013 za účelem komplexního vzdělávání žáků a dospělých zaměstnanců. ŠKODA Akademie je zodpovědná za personální rozvoj zaměstnanců ŠKODA AUTO, za rozvoj jejich odborných kompetencí. Za tímto účelem se podílejí zaměstnanci Akademie na tvorbě personálně-rozvojových konceptů a nástrojů s ohledem na strategii VW Group Academy. K dalším stěžejním činnostem ŠKODA Akademie patří odborné vzdělávání žáků a rozvoj talentů. Cílem je propojit odborné i sociální kompetence, předávání know-how a zajistit připravenost žáků pro nástup do praxe.

Střední odborné učiliště strojírenské poskytuje úplné střední odborné vzdělání, střední odborné vzdělání a odborné vzdělání v elektrotechnických a strojírenských oborech. Odštěpný závod Střední odborné učiliště strojírenské je po stránce finanční a materiální zabezpečen společností ŠKODA AUTO a.s., která hradí jeho provozní a investiční náklady.

Nabízí kvalitní odborné vzdělávání, které je orientováno na budoucí inovativní technologie a ve strojírenských a elektrotechnických oborech rozvíjí pro ŠKODA AUTO žádané odborníky. Odborné vzdělávání je založeno na jednotném kvalifikačním konceptu za přispění moderních vyučovacích a výukových metod. Velká část přípravy žáků v závěrečných ročnících se odehrává na provozních pracovištích ŠKODA AUTO. Právě intenzivní seznámení se s realitou ve výrobě je jednou z nejdůležitějších součástí odborného vzdělávání. Díky progresivním a moderním formám výuky jsou schopni rozvíjet kompetence, které jsou nezbytné pro dlouhodobou zaměstnavatelnost a konkurenceschopnost na trhu práce. Všichni úspěšní absolventi dostanou nabídku pracovního místa od společnosti ŠKODA AUTO.

Kód a název oboru vzdělání:

37-41-M/01 Provoz a ekonomika dopravy

Charakteristika oboru:

Obor vzdělání Provoz a ekonomika dopravy, zaměření Průmyslový logistik, je oborem, který byl vytvořen na základě potřeb provozů společnosti ŠKODA AUTO, a. s. Výuka všeobecných a

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.

odborných předmětů poskytuje žákům potřebné poznatky a dovednosti pro uplatnění v logistických řetězcích firmy (např. v nákupu, dopravě, v řízení skladovacích procesů, v dokumentaci a řízení vnitřních toků materiálů). Obor je vhodný jak pro chlapce, tak i pro děvčata.

Organizační zajištění:

V současnosti jsou přednášky odborníka z praxe realizovány na pracovištích, kam žáci oboru Provoz a ekonomika dopravy docházejí na odbornou praxi. Zástupce oddělení seznámí žáky se strukturou oddělení a s činnostmi, které oddělení vykonává. Žáci tak dostanou cenné informace před zahájením odborné praxe tak, aby chápali chod celého oddělení, a za co jsou jednotlivé osoby (pracovní pozice) zodpovědné. V současnosti odborník (zástupce oddělení) s učitelem OV spolupracoval pouze v rámci konzultace obsahu přednášky.

Žáci dále absolvují exkurze v LEAN CENTRU (Tréninkové centrum firmy), v Servisním centru a v závodě Kvasiny. V rámci exkurzí absolvují několik přednášek.

Pro 1. pololetí příštího školního roku se nám podařilo vytvořit plán přednášek, které přímo navazují na probíraná témata i v teoretické výuce. Tento plán byl projednán s vedením útvaru logistiky, které určilo zodpovědné osoby dle vytipovaných témat. Plán byl zpracován pro všechny ročníky:

Ročník	Časová dotace	Oddělení	Témata
1.	90 min	Plánování logistiky	Úvod do logistiky ve ŠKODA AUTO
2.	2x 45 min	Plánování logistiky	Plánování logistiky ve ŠKODA AUTO + dodávky JIS, EDL
	2x 45 min	Plánování a řízení programu Dispozice	Plánování a řízení výrobního programu Dispozice nakupovaných dílů a materiálů
	2x 45 min	Plánování logistiky Operativní logistika	Vývoj obalů a řízení oběhu obalů
3.	2x 45 min	ŠKOTRANS Výroba vozů MB II	Transport dílů a materiálů Zásobování výrobních linek materiálem
	90 min	Řízení programu, dodávek	Logistický proces pro výrobu v zahraničí
4.	2x 45 min	Operativní logistika Plánování logistiky	Projekty operativního leasingu (manipulační a operativní technika) Nové trendy v logistice
	1x45 min	Logistika značky	Diskuzní fórum

Vedle těchto přednášek navazujících na teoretickou výuku budou i nadále pokračovat přednášky, které doposud probíhali na pracovištích, kde žáci absolvují odbornou praxi. Tyto přednášky jsou více spojeny naopak s praxí, s konkrétními činnostmi na pracovišti. Vedle již zmíněných exkurzí žáci nově absolvují exkurze na pracovištích - výroba vozů Octavia, výroba agregátů, výrobní logistika (Sklad U6 a supermarket M13), CKD centrum.

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.

Hodnocení:

V současnosti je odborník z praxe zároveň i instruktorem (ve většině případů) a hodnotí žáky v rámci OP (součástí OP je i přednáška). V případě, že odborník z praxe přijde na školu, bude mít přednášku v rámci teorie, nebude žáky přímo hodnotit. Hodnotit bude pouze aktivitu žáků, přístup atd. Hodnocení přednášek a přednášejícího bude provedeno učitelem daného předmětu a vedením školy.