

prof. Dr. Ing. Juraj Gerlici
Strojnická fakulta, Katedra dopravnej a manipulačnej techniky
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina

V Ostravě, 25.03.2022

Vyjádření ve věci uplatnitelnosti absolventů studijních programů „Vozidla a motory“ na SJF UNIZA

Vážený pane profesore,

firma ŠKODA TRANSPORTATION a.s. je předním evropským výrobcem kolejových vozidel a vozidel pro městskou dopravu. V rámci našich firem a poboček v Evropě zaměstnáváme až 5.000 pracovníků, z toho pracuje okolo 700 pracovníků ve vývoji. Naše výrobky jsou vysoce sofistikované a právě proto nám záleží na tom, aby veškeré know-how bylo součástí naší firmy, což znamená, že veškerý vývoj provádíme vlastními silami našich pracovníků.

Abychom byli konkurenceschopní tak dalším našim pilířem je i to, že maximálně využíváme aktuální stav poznání v oblasti techniky, technologií i výrobních procesů. Proto je pro nás nezbytné být v úzkém kontaktu s akademickou sférou a aplikovat všechny nové poznatky ze všech dotčených oblastí. Jedná se jednak o využití výsledků studentských prací ve všech stupních (bakalářské, diplomové i doktorandské), výzkumů v oblasti techniky, ale zejména o zaměstnávání vysokoškolsky vzdělaných absolventů. Zde máme velmi dobrou zkušenost s absolventy SJF UNIZA, kteří v minulých letech do naší firmy nastoupili a rychle se zařadili mezi odborníky. Nyní pracují na např. pozicích:

- Konstruktor kolejových vozidel,
- Projektant kolejových vozidel,
- Hlavní inženýr projektu – zde bych zmínil zejm. ing. Richarda Škvaridla, Vašeho absolventa z roku 2017, který z pozice hlavního inženýra vede projekt elektrických jednotek pro České dráhy, a ing. Martina Kopečného, Vašeho absolventa z roku 2011, který nyní vede v pozici hlavního inženýra projekt elektrických jednotek pro Lotyšsko.

Výše jmenovaní (ale i celá řada dalších) se díky získanému vzdělání a patřičné odbornosti rychle adaptovali a ihned začali zpracovávat složitější technické úkoly. V rámci své pozice řeší nejen složité projekty v CAx systému CATIA, ale komunikují s dodavateli a zákazníky z celého světa, vedou týmy technických pracovníků a mají zodpovědnost za finální technické řešení našich produktů. Z uvedeného je zřejmé, že dostali patřičný a kvalitní základ teoretických vědomostí, který dokázali efektivně přenést do praxe a stali se odborníky v oboru kolejových vozidel.


Z vlastních zkušeností mohu konstatovat, že teoretická příprava na SjF je na vysoké úrovni, což dokládá nejen rychlé etablování Vašich studentů do odborných pozic, ale také např. úroveň závěrečných prací Vašich studentů, do kterých jsem měl možnost nahlédnout příp. být oponentem těchto prací. Osobně považuji spolupráci s SjF za velmi kvalitní a nejen já oceňuji práci Vašeho pedagogického sboru, neboť lze říci, že každým dnem využíváme znalosti, které Vaši studenti na univerzitě získali.

S úctou, Radim Sýkora

Ing. Radim Sýkora
vedoucí úseku Projekty kolejových vozidel Ostrava

ŠKODA TRANSPORTATION a.s.
1.máje 3176/102
703 00 Ostrava



ŠKODA TRANSPORTATION a.s. 
provozovna ŠKODA VAGONKA a.s.
1.máje 3176/102, 703 00 Ostrava, Česká republika
TECHNIKA - Projekty kolejových vozidel Ostrava