

# Zadání diplomové práce

Student: **Bc. Peter Štefko**

Studijní program: N0413A270002 Management kvality a řízení průmyslových systémů

Specializace: S02 Ekonomika a management v průmyslu

Téma: **Řízení údržby průmyslového podniku**  
**Maintenance Management of an Industrial Enterprise**

Jazyk vypracování: čeština

Zásady pro vypracování:

1. Teoretické vymezení řízení údržby podniku.
2. Proveďte analýzu poznatků z řízení údržby výrobního podniku.
3. Vyhodnoťte současný systém řízení údržby ve vybraném podniku.
4. Navrhněte postup zavedení nového systému údržby.
5. Vyhodnoťte očekávané přínosy a možná rizika nového systému.

Seznam doporučené odborné literatury:

LEGÁT, V. Management a inženýrství údržby. Praha: Professional Publishing, 2016.  
JUROVÁ, M. Výrobní a logistické procesy v podnikání. Praha: Grada Publishing, 2016.  
FAUSTO, P., GARCIA, M. Maintenance Management. London: IntechOpen, 2020.

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **prof. Ing. Petr Besta, Ph.D.**

Datum zadání: 30.11.2020

Datum odevzdání: 23.04.2021

---

doc. Ing. Šárka Vilamová, Ph.D.  
*vedoucí katedry*

---

prof. Ing. Jana Dobrovská, CSc.  
*děkanka fakulty*