

Tema zaključnega dela

| | |
|--|--|
| Podjetje: | Paloma d.d. |
| Okvirni naslov teme: | Upravljanje z rezervnimi deli na novih strojih kot del preventivnega vzdrževanja - Spare parts management on new machine as part of preventive maintenance |
| Študijski program: | Po dogovoru |
| 1. ali 2. stopnja št. programa: | Po dogovoru |
| Mentor iz podjetja: | Po dogovoru |
| Kontaktna oseba v podjetju: | Maja Horvat (maja.horvat@paloma.si ; tel. 040/252-816) |

Kratek opis teme:

V sklopu trenutno aktivnega projekta Motion se bo na podjetju Paloma d.d. postavila nova proizvodna zgradba, ki bo vsebovala dve novi papirno predelovalni liniji, celovit transportni sistem, ter avtomatsko skladišče končnih izdelkov. Z novimi stroji in napravami se pojavi potreba po pravilnem vzdrževanju le teh. Za uspešno izvajanje preventivnih vzdrževalnih aktivnosti pa so potrebni pravilni rezervni deli v pravih količinah na pravem mestu.

Zaključno delo zajema naslednje aktivnosti:

- Seznanjenje z novimi storij,
- analiza dokumentacije proizvajalcev strojev,
- razbiranje tipov in količin ključnih rezervnih delov,
- priprava seznama ključnih rezervnih delov,
- stroškovna analiza pripravljenega seznama,
- priprava stroškovno in količinsko optimalnega seznama rezervnih delov.

Kaj pridobi študent:

Študent z opravljanjem tega zaključnega dela pridobi znanja o delovanju strojev za predelavo higienskih papirjev, transportnih sistemov in avtomatskih skladišč. Prav tako pridobiva znanja na področju preventivnega vzdrževanja in rentabilnega upravljanja z rezervnimi deli. Ponudi se tudi priložnost obnovitve splošnega znanja strojništva, predvsem na področju strojnih elementov.