

Procesní (produktový) inženýr v automotive

Jak navrhnout procesy nových projektů a jak optimalizovat procesy stávajících projektů.

Termín: 17. - 18. 12. 2025 - 08:00 - 15:30

Forma: Prezenčně

Rozsah:

Cena

7 623 Kč

Obsah

Kurz je **určen** pro procesní, produktové a systémové inženýry, techniky a inženýry kvality a všechny další, kteří se podílejí na zavádění a řízení procesů, vč. jejich optimalizace. **Cílem** je seznámit a naučit každého účastníka kurzu, aby se procesní inženýrství stalo součástí kvalifikace každého pracovníka v organizaci, který je odpovědný za vlastní proces. Procesní inženýr (podle Národní soustavy povolání) tvůrčím způsobem aplikuje poznatky a techniky u procesů ve svěřené oblasti, podílí se na kontrole a hodnocení technologických procesů ve výrobě, navrhuje a optimalizuje procesy nových projektů.

1. Zavádění nových procesů do výroby dle zákaznických a interních požadavků
2. Změnové řízení
3. Řešení neshod, monitorování zmetkovitosti, hledání ztrát a návrhy nápravných opatření (8D Report, 5xWHY aj.)
4. Příprava podkladů pro výrobní směrnice a pokyny
5. Tvorba vývojových diagramů (Process Flow) a layoutů výrobních pracovišť (vč. udržování 5S)
6. Tvorba a aktualizace P-FMEA a spolupráce na tvorbě kontrolních plánů (Control Plan)
7. Interní školení operátorů
8. Průřezový přístup a spolupráce se zaměstnanci z útvarů - výroba, kvalita, technologie, logistika atd. Spolupráce s oddělením vývoje ve vývojových fázích projektů a implementace nových projektů / procesů / produktů do sériové výroby
9. Vedení výrobních projektů (nové technologie, transfery a přestavby výrobních linek apod.)
10. Zlepšování výrobního procesu a pracovního prostředí