

Failure Mode and Effects Analysis

Analýza možností vzniku vad a jejich následků

Charakteristika 1 denního kurzu:

Tento kurz je zaměřen na metodu, která je účinným nástrojem prevence při plánování a zvyšování kvality výrobků, služeb a veškerých procesů, neboť nám umožňuje včas rozeznat potenciální rizika a předcházet možným vadám. Kurz je vhodný zejména pro pracovníky řízení kvality, pracovníky konstrukce a přípravy výroby, procesní inženýry a pracovníky ve výrobě. V kurzu jsou probírány zejména tyto oblasti

- Účel, užitek, základní princip FMEA
- Typy FMEA (konstrukce, procesu)
- Kdy, kdo, co a jak analyzuje pomocí FMEA
- Hlavní těžkosti s používáním FMEA a jak se jim vyvarovat
- Metodika a praktické procvičení

Účastníci kurzu obdrží osvědčení o absolvování kurzu v rozsahu 8 vyučovacích hodin.

Znaky	Což znamená	Přínosy	Celkový přínos
1 denní program	→	Efektivní čas	Zkrácení času pro vývoj nového produktu. Optimalizace procesů realizace produktů. Minimální počet neshodných produktů, vyšší spolehlivost. Úspory nákladů v desítkách %.
Učební materiály (skripta)	→	Lepší a delší uchování informací	
Naučí se, jak systematicky analyzovat rizika a eliminovat neshody.	→	Eliminace pozdějších změn v návrhu, snížení výskytu neshod v procesu realizace. Nižší náklady a vyšší kvalita.	
Cvičení, diskuze	→	Lépe se naučí metodu	