

TRILEX - VÝROBA

Obecná charakteristika

Výrobní proces je v každé organizaci jiný nejen svým typem výroby, ale také nahlížením na její problematiku. Hlavním účelem popisovaného modulu je vytvářet dobré podmínky pro tvorbu technologických postupů, plánování a sledování výroby.

Správná a dobrá funkčnost popisovaného programu je hlavním předpokladem pro systémovou návaznost na ekonomické agendy.

Produkt je přímo datově napojen na Trilex - Obchod, Trilex - Sklad a Trilex - Podvojný účetnictví. Systémová návaznost podporuje sledování dat v reálném čase, spolu s jejich vyhodnocováním. Jsou zde zahrnuty nejdůležitější pracovní postupy jako tvorba receptur, tvorba výrobních příkazů, zadávání rekapitulací výroby a výsledků kontroly jakostí. Dále tento modul obsahuje několik předdefinovaných sestav pro porovnávání výsledků výroby a kontroly jakostí, spotřeby surovin a materiálových nákladů.

Konečná funkční podoba programu pro sledování výroby je závislá na specifikaci dané výroby, její organizační struktuře a výrobních postupech vycházejících z analýzy provedené před instalací informačního systému Trilex.

K programu jsou samostatně dodávány další moduly, které zlepšují přehlednost o toku surovin v dané organizaci (Trilex-Terminál, Trilex-Mísírna). Nedílnou součástí navazující na výrobu jsou informace pro expedici o počtu vyrobených výrobků a další informace.

Zde jsou navrhována vždy rovněž technická zařízení pro jejich správnou funkčnost.

Základní části modulu jsou:

- kusovník
- tvorba receptur
- kalkulace výrobků
- výrobní zakázky
- rekapitulace výroby
- plán výroby
- mzdové náklady
- laboratoř
- sestavy

Přínosy uživatelům

- systémové propojení na ostatní programové moduly IS Trilex
- možnost vytvoření plánu výroby, jeho sledování a porovnávání se skutečností ve výrobě
- zabezpečení a sledování toku surovin vzhledem k požadavkům výroby
- možnost výstupů a vstupů z řídicích programů, např. dávkovačů surovin, od jiných dodavatelů výstup laboratorních zkoušek, možnost uvedení údajů na dodacích listech
- podklady pro dohledání původu surovin

