



ABRA[®] SOFTWARE

VÝROBA

ZÁKLADNÍ POPIS

Výrobní modul je výkonným pomocníkem v zakázkových i opakovaných výrobach pro malé i velké firmy. Obsahuje nástroje přesného plánování všech požadavků plynoucích ze zakázek a nástroje pro operativní řízení výroby, včetně kooperace s jinými výrobci.

Ve výrobních situacích, ve kterých je nutné rozhodnout na základě lidských zkušeností, nabídne systém podklady z již realizovaných zakázek.

Pomocí agendy Výrobních příkazů je komplexně sledován a řízen celý výrobní proces. Z jednoho místa lze snadno a rychle vytvářet všechny doklady související se zakázkou. Doklady v celém procesu zakázky, od objednávky po uzavření a finanční ocenění, lze v případě potřeby pružně opravovat a mazat. Modul lze snadno přizpůsobit výrobnímu procesu konkrétní firmy.

PŘÍNOSY PRO UŽIVATELE

- jednoduché a rychlé ovládání; přímá vazba na ostatní agendy systému
- podpora technické přípravy výroby (TPV) pro sériovou a zakázkovou výrobu
- možnost kalkulace nákladových cen výrobků do nabídek
- vizualizace práce se složitějšími výrobky pro snadnější a rychlou orientaci
- snadný záznam výkonů pomocí PLM terminálu
- přesný výpočet nákladové ceny výrobků, na základě realizovaných vstupů, vyčíslení rozpracované výroby
- rychlý přehled o odchylkách realizace výroby od plánu
- procesy a evidence jsou optimalizované pro podporu norem kvality ISO, VDA a dalších
- volitelně kapacitní plánování s on-line vyhodnocením dat a možností využití několika metod plánování





ABRA[®] SOFTWARE



FUNKCE A VLASTNOSTI

- elektronické začlenění obrazové a jiné technologické dokumentace do výrobního procesu
- kalkulace ceny výrobku před zahájením výroby s možností vazby do nabídek, modelování kalkulované ceny
- agenda požadavků na výrobu pro konstrukční a technologickou přípravu zakázkových výrobků
- výrobní příkaz, který integruje všechny fáze a doklady v rámci výrobního procesu
- plánované i neplánované kooperace, objednávky kooperací, sledování plnění, vyúčtování
- plná provázanost se skladem, možnost přímého vyskladňování materiálu a naskladňování výrobků
- automatické nebo ruční použití přípustných náhrad materiálu, včetně různých závislostí
- technologie čárových kódů pro záznam výkonů, výdeje materiálu a příjmu výrobků

REFERENCE

Michal Gazda, manažer výroby a jakosti, ELKO EP, s.r.o.

Díky modulu Výroba dokážeme sledovat výrobní operace, hledat jejich rezervy a zajistit tak co největší produktivitu. Snáze také sledujeme hodinové sazby, pracovníci ve výrobě samostatně provádí zápis prováděných činností a jejich nadřízení provádějí jen kontrolu a případnou korekci. Za pozitivní považujeme rychlou a přehlednou orientaci v pracovním terminálu, kde mají pracovníci vše pod kontrolou a na jednom místě.

