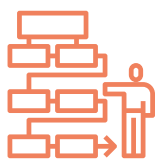


HELIOS iNuvio

VÝROBA



Moduly Výroba informačního systému **HELIOS iNuvio** významně podporují komplexní řízení všech typů výroby. Na technickou přípravu výrobních procesů, která je schopna vytvářet a uchovávat „životopis“ výrobku, navazuje produktivní řízení a plánování efektivní výrobní činnosti. Integrované logistické a finanční moduly přímo podporují ekonomické přínosy plynoucí z nasazení tohoto systému ve výrobních společnostech.

PŘEHLED

- ↳ Technická příprava výroby
- ↳ Tvorba kalkulací
- ↳ Podpora nabídkové činnosti
- ↳ Varianty a alternativy
- ↳ Optimalizace zásob
- ↳ Sledovatelnost ve výrobě
- ↳ Podpora řízení jakosti
- ↳ Plánování kapacitních zdrojů
- ↳ Sběr dat pomocí terminálů
- ↳ Účtování nedokončené výroby
- ↳ Vyhodnocování zakázek

TECHNICKÁ PŘÍPRAVA VÝROBY

- snadné pořizování kusovníků a postupů, importy dat z CAD aplikací
- průkazné termínové změnové řízení
- dohledání historie změn a podpora funkcí pro hromadné změny
- podpora norem ISO
- kopírování dokumentace z podobných výrobků

TVORBA KALKULACÍ

- definice kalkulačních vzorců
- definování nákladů na jednotlivá střediska nebo pracoviště
- bilancování nákladů v jednotlivých položkách kalkulačního vzorce

PODPORA NABÍDKOVÉ ČINNOSTI

- integrace s modulem „oběh zboží“
- podklady pro tvorbu nabídkové dokumentace
- možnost simulace kapacitního a materiálového zajištění nabídek

VARIANTY A ALTERNATIVY

- možnost záměny materiálů jak na úrovni kusovníku, tak na kartě materiálu

- definice náhradních operací na úrovni technologického postupu nebo pracoviště
- zohlednění alternativ při přípravě skladových dokladů nebo v kapacitním plánování
- různé varianty technologie výroby dané součástí
- výběr varianty výrobku před zadáním do výroby nebo při převedení do skladu

OPTIMALIZACE ZÁSOB

- automatické generování požadavků na nákup i na výrobu
- optimalizace nákupu
- blokování materiálů pro výrobu
- porovnávání materiálové potřeby se stavem skladu s ohledem na budoucí pohyby

SLEDOVATELNOST VE VÝROBĚ

- dohledání stavu rozpracovanosti zakázky
- zpětné dohledání příčiny reklamace
- sledování a evidence jednotlivých šarží nebo výrobních čísel ve výrobě i na skladech
- možnost sledování historie změn kusovníků a postupů na jednotlivých výrobních příkazech formou odchylkového řízení
- ocenění zásob ve výrobě i na výrobních meziskladech v jednotlivých položkách kalkulačního vzorce

PODPORA ŘÍZENÍ JAKOSTI

- plánování a evidence kontrolních operací
- provázání s modulem QMS

PLÁNOVÁNÍ KAPACITNÍCH ZDROJŮ

- budoucí i zpětné plánování vytiženosti jednotlivých zdrojů

- kombinace režimu omezených a neomezených kapacit zdroje
- definice plánovacích kalendářů na jednotlivé zdroje
- grafické výstupy z kapacitního plánu
- definice požadavků na kooperace
- tvorba kooperačních objednávek a evidence kooperací
- sledování stavu zboží v kooperaci

SBĚR DAT POMOCÍ TERMINÁLŮ

- tisk čárových kódů v rámci výrobní dokumentace
- využití čárových kódů k odvádění výroby
- možnost sběru dat pomocí stacionárních nebo přenosných terminálů
- podpora komunikace se strojem

ÚČTOVÁNÍ NEDOKONČENÉ VÝROBY

- možnost automatického zaúčtování přírůstků a úbytků nedokončené výroby
- sledování obrátů nedokončené výroby za libovolné období
- zobrazení stavu nedokončené výroby k zvolenému datu

VYHODNOCOVÁNÍ ZAKÁZEK

- porovnání plánovaných a skutečných nákladů na výrobním příkaze nebo na zakázce
- vyhodnocování, tvorba tiskových sestav, tabulek a výkazů
- možnost uživatelsky jednoduchého vytváření vlastních sestav
- podpora tvorby libovolných kontingenčních tabulek přímo v systému
- export dat do MS Office (Word, Excel, TXT, html) a zaslání dokladů emailem či faxem

