

Struktura formuláře výrobní požadavek

Založení a editace záznamu výrobního požadavku se provádí na stejném formuláři.

Formulář je možné rozdělit do následujících částí:

- Výrobní požadavek - Základní informace o tomto požadavku.
- Další informace - Ostatní údaje související s tímto výrobním požadavkem.
 - Výsledky výrobních požadavků - Seznam [výsledků výrobního požadavku](#).
 - Omezení - Seznam [omezení](#) vztahujících se k tomuto požadavku. Obsahují zdůvodnění, proč byl požadavek naplánován pozdě anebo předčasně.
 - Příkazy (dle zakázek) - Seznam [plánovaných příkazů \(dle zakázek\)](#) naplánovaných na základě tohoto požadavku.
 - Přiřazení operace - Seznam přiřazení operací tohoto výrobního požadavku. Seznam přiřazení operací propojující operaci s [výrobním požadavkem](#). Má smysl pouze v případě, kdy má každý [výrobní požadavek](#) svou vlastní operaci doplňující požadovanou položku.
 - Seznamy výrobního požadavku - Dle [seznamů výrobních požadavků](#) lze filtrovat data v evidenci [Časový plán zakázek](#).
 - Operace - Seznam [operací](#) využívaných tímto výrobním požadavkem.
 - Pracovní záznamy - Seznam [pracovních záznamů](#) u kterých je nad tímto výrobním požadavkem odvedena práce.
 - Dodací listy - Obsahuje seznam [dodacích listů](#) naplánovaných na základě tohoto výrobního požadavku.
- Komentáře - Přehled komentářů k tomuto výrobnímu požadavku. Postup práce s komentáři je popsán v kapitole [Komentování záznamů](#).
- Dokumenty - Přehled souvisejících dokumentů s tímto výrobním požadavkem. Postup práce s přílohami a odkazy je popsán v kapitole [DMS - Document Management System](#).

Zvýraznění na formuláři výrobní požadavek

Následující tabulka popisuje význam barevného zvýraznění na formuláři výrobního požadavku.

Pole	Barva pole	Význam
Množství		Hodnota množství je rovna 0.

Záložka Výrobní požadavek

Název pole	Význam
Položka	Požadovaná položka . Výběr se provádí kliknutím na požadovanou položku z nabídky rozbalovacího seznamu . Toto pole je povinné.
Množství	Požadované množství položky .
Zděděný termín	Je-li tento příznak zaškrtnut, je systémem automaticky vyplněn termín výrobního požadavku na základě termínu zakázky , pod kterou tento výrobní požadavek patří.
Termín	Datum termínu tohoto výrobního požadavku. Je-li Plánovaný termín > Termín , dojde ke zpoždění výrobního požadavku. Toto pole je povinné.
Název	Název výrobního požadavku je složen z kódu, položky, množství položky a termínu výrobního požadavku. Toto pole nelze editovat.
Zakázka	Zakázka , pod kterou patří tento výrobní požadavek. Je-li výrobnímu požadavku přiřazena zakázka, vyplňuje se na jejím základě termín, kód, lokace a priorita výrobního požadavku.
Zděděný kód	Je-li tento příznak zaškrtnut, je systémem automaticky vyplněn kód výrobního požadavku na základě kódu zakázky , pod kterou tento výrobní požadavek patří.
Kód	Kód tohoto výrobního požadavku. Toto pole je povinné.
Zděděná lokace	Je-li tento příznak zaškrtnut, je systémem automaticky vyplněna lokace výrobního požadavku na základě lokace zakázky , pod kterou tento výrobní požadavek patří.
Lokace	Požadovaná lokace pro dopravu. Toto pole je povinné.

Aktualizováno z ERP	Příznak o tom, zda tento výrobní požadavek pochází ze systému ERP či jiného systému třetí strany, který zajišťuje jejich správu. Je-li tento příznak aktivní, nelze záznam editovat ani jej mazat.
Poslední aktualizace z ERP	Datum poslední synchronizace tohoto výrobního požadavku ze systému ERP či jiného systému třetí strany, který zajišťuje jejich správu. Pokud záznam nepochází z ERP, není toto pole vyplněno.
Zděděná priorita	Je-li tento příznak zaškrtnut, je systémem automaticky vyplněna priorita výrobního požadavku na základě priority zakázky , pod kterou tento výrobní požadavek patří.
Priorita	Priorita tohoto výrobního požadavku. Výrobní požadavky mající nižší číslo priority se plánují nejdříve. Tzn. výrobní požadavek s nižším číslem má "vyšší" prioritu. Mají-li dva výrobní požadavky stejnou prioritu plánuje se nejdříve požadavek s dřívějším termínem. Výchozí hodnota je 50.  Příklad použití priority výrobního požadavku je popsán v kapitole Příklad - Priorita výrobních požadavků.
Status výrobního požadavku	Stav výrobního požadavku. Výběr se provádí kliknutím na požadovanou položku z nabídky rozbalovacího seznamu. - Otevřený - je-li výrobní požadavek otevřený, je při plánování zpracován. - Uzavřený - je-li výrobní požadavek uzavřený, není při plánování zpracován.
Kategorie výrobního požadavku	Kategorie výrobního požadavku . Výběr se provádí kliknutím na požadovanou položku z nabídky rozbalovacího seznamu .
Je interní	Je-li výrobní požadavek označen jako "interní", je výsledné množství požadované položky po dokončení zaskladněno. Takto je možné odděleně definovat interní výrobní požadavky pro přípravu polotovarů apod.  V případě, že je tento příznak zaškrtnut, je nutné u položky tohoto výrobního požadavku vyplnit zástupnou položku.
Vyloučeno z plánování	Je-li zaškrtnut tento příznak, je výrobní požadavek vyloučen z plánování. Při přeplánování tedy nedojde k naplánování tohoto výrobního požadavku.  Vyloučit z plánování lze pouze výrobní požadavky se statusem Otevřený.
Dávka	Slouží k identifikaci dávky položek využitých u tohoto výrobního požadavku. Používá se pouze pro položky typu Na objednávku, pro položky typu Na sklad se nevyužívá. Do tohoto pole lze zadat například název zakázky nebo atribut položky (např. barva položky).
Minimální dodávka	Minimální povolené množství, které může být naskladněno prostřednictvím dodacího listu. Není-li toto pole vyplněno, je tato hodnota získaná jako podíl Množství/10 zaokrouhleno směrem dolů. To znamená, že tento požadavek může být rozdělen maximálně do deseti rozdílných dodávek.  Příklad použití minimální dodávky výrobního požadavku je popsán v kapitole Příklad - Minimální dodávka výrobních požadavků.
Simulace	Simulace do které patří tento výrobní požadavek.
Klonováno z - detail	V případě, že vznikl tento výrobní požadavek klonováním z jiné simulace , obsahuje bližší popis původního výrobního požadavku.
Datum vzniku	Datum vzniku tohoto výrobního požadavku. Předvyplní se automaticky aktuální datum při založení výrobního požadavku.
Termín (číslo týdne)	Číslo týdne termínu výrobního požadavku. Toto pole je doplněno automaticky a nelze jej editovat.

Režim APS Termínu	Režim dle kterého APS nastavuje termín výrobního požadavku využívaný pro plánování (Termín APS). Výběr se provádí kliknutím na požadovanou položku z nabídky rozbalovacího seznamu. • Výchozí - Pro plánování je použito datum a čas skutečného termínu - pole Termín. • První den v měsíci - Pro plánování je použita půlnoc prvního dne v měsíci skutečného termínu. Tzn. je-li Termín například 15.11.2022 16:00, je Termín APS 1.11.2022 00:00. Používá se u dopředného plánování, v případě kdy je potřeba, aby byly výrobní požadavky plánovány od začátku měsíce dále.
Termín APS	Termín dle kterého APS provádí plánování. Toto pole nelze editovat, je počítáno na základě Režimu APS Termínu .
Maximální zpoždění	Maximální možné zpoždění, kterého požadavek může nabýt. Vyplňujte ve formátu 1d 2h 15m apod. Je-li hodnota nastavena na 0, zpožděný požadavek není přijat a je tímto zrušen.  Příklad použití maximálního zpoždění výrobního požadavku je popsán v kapitole Příklad - Maximální zpoždění výrobních požadavků.
Strávené hodiny	Celkové množství času zapsaného nad tímto výrobní požadavkem prostřednictvím pracovních záznamů.  Tato informace nemusí být vždy k dispozici, například při výrobě na sklad není jasné na jaký výrobní požadavek byl čas odveden.
Popis	Podrobnější popis tohoto výrobního požadavku.