

SVĚT KABIN

1
2020



FRITZMEIER

Vyškov

www.fritzmeier.cz

Časopis pro zaměstnance firmy Fritzmeier s.r.o.



Kabina Hitachi PZX,
kterou ve Vyškově vyrábíme od
února 2020

- Chytré technologie ve firmě Fritzmeier
- Jak nás vidí naši zákazníci
- COVID-19 ve firmě Fritzmeier



VYROBILI JSME SI ROUŠKY

S platností od 16. března 2020 byl v České republice vyhlášen nouzový stav z důvodu výskytu pandemie koronaviru COVID-19. Pár dnů nato byla zavedena povinnost nosit na veřejnosti roušky, které by zakrývaly nos a ústa. Vzhledem k tomu, že tyto roušky byly nedostatkovým zbožím, museli jsme si je vyrobit sami. Opět jsme ukázali, že zlaté české ručičky na tom stále ještě nejsou tak špatně, aby si neporadily.

Stejně tak se k problému postavila i děvčata z naší textilní montáže. Od 18. 3. 2020 bylo pod vedením paní Škrobové denně ušito průměrně 80 ks roušek. Do 6. 4. 2020, kdy jejich výroba byla ukončena, se jim podařilo ušít celkem 1022 kusů.

Vzhledem k uzavření obchodů s galanterním zbožím a s metráží vyvstal také problém s materiálem. I zde se ukázalo, že umíme držet spolu – po výzvě, aby zaměstnanci, kteří mají doma přebytečné látky, šňůrky a podobně, tyto přinesli, se zvedla vlna velké solidarity, a montáž tak byla zásobena dostatečným množstvím všeho potřebného.

Na šití roušek se z oddělení textilu podílela kromě paní Škrobové také paní Gottvaldová, Křetínská, Rozsypalová, Ježková, Vašíčková, Buncílková, Šeinerová, Zapletalová a paní Szakal. Ve svém volné době pomáhala i paní Vitásková a Kavečková.

DĚKUJEME VÁM VŠEM!



OBSAH

Slovo jednatele	3
Firma Fritzmeier automatizuje své procesy	4-5
Jak nás vidí naši zákazníci - FMB	6
Volný čas a významná jubilea	7
COVID-19 ve firmě Fritzmeier	8

REDAKCE

Členové redakční rady:

Aleš Dobrovolný, Kateřina Dostálová, Josef Koudelka

Vydáno ve Vyškově dne 4. 7. 2020

Vydává: Fritzmeier s.r.o., Tovární č.p. 592/3,
682 01 Vyškov-Předměstí

Náklad: 600 kusů

Tisk a grafická úprava: JB REKLAMA

Registrováno Ministerstvem kultury pod číslem:
MK ČR E 18538

Časopis Svět kabin vychází dvakrát ročně a je distribuován zdarma.

Vytvářejte firemní časopis s námi.

Uvítáme, když se zapojíte do tvorby našeho firemního časopisu. Vaše připomínky, náměty či zlepšení napište a odevzdejte na personálním oddělení. Za vaše příspěvky vám předem děkujeme.

Všechna doposud vydaná čísla od roku 2008 až do současnosti najdete na našich webových stránkách www.fritzmeier.cz v sekci „Ke stažení“.

DAROVÁNÍ KRVE

Firma ocenila zasloužilého dárce za Zlatý kříž Českého červeného kříže 3. třídy. Pan Pavel Jelínek daroval osmdesátkrát krev. Vedení společnosti mu za to věnovalo 2 500 korun a stejnou částkou přispěli i členové ZOJ.



SLOVO JEDNATELE

Vážení spolupracovníci,

je tady opět čas dalšího krátkého povídání o naší dnešní situaci, o naší budoucnosti, čas zodpovědět vaše otázky, které se vám v této nelehké době určitě honí hlavou.

Nejde nezmínit situaci, která nás poslední dobou omezuje, způsobuje nám mnoho problémů, ale při které se taky učíme novým věcem, a hlavně ji spolu všichni zvládneme a musíme ji překonat, protože jinou možnost nemáme. Nebudu se zmiňovat o opatřeních, která jsou dána naší legislativou a kterou jsme se snažili a nadále snažíme plnit, jak nejlépe umíme. Snad bych tady jenom zmínil a hlavně poděkoval těm, kteří se podíleli na šití roušek, a tím nám všem pomohli zvládnout toto „první“ opatření, které je stále v platnosti, a zřejmě ještě nějakou dobu bude. Spíše se soustředím na dopad, který cítíme všichni nejvíce, a to nejenom my ve Fritzmeieru, ale ve všech firmách, a to je dopad na výrobní zakázky, na výrobu samotnou.

Celá tato situace vznikla velmi rychle a vlastně ze dne na den se začínaly objevovat zprávy typu „zavíráme“, „nedodáváme“ nebo „omezujeme“. Ano, bavíme se jak o našich dodavatelích, tak o našich zákaznících. Většinou toto omezení bylo plánováno na dva týdny, někde tomu tak bylo, někteří však odstavili výrobu na více týdnů. Třeba AMMANN měl 5 týdnů odstávku. Toto všechno se samozřejmě odrazilo okamžitě na našich zakázkách, v naší výrobě, a vy sami jste to určitě zaznamenali velmi bezprostředně. Je to situace, kterou nikdo z nás nezažil a setkáváme se s ní poprvé.

I přes všechny tyto problémy jsme vyráběli v nejvyšší možné míře i za cenu, že kabiny zůstanou doma „na dvoře“. Samozřejmě jsme hledali rozumný kompromis. S touto skladovou zásobou se počítalo při opětovném nastartování výroby. Přece jen ten náběh nebyl tak hektický a umožnilo to postupný návrat všech pracovníků.

Teď bych se chvilku vrátil k tomu, co se u nás za poslední dobu událo a co nás čeká. Určitě jste všichni před koncem loňského roku zaznamenali dvě nové kabiny, které jsme začali vyrábět poměrně rychle a bez jakýchkoliv příprav. Jedná se o kabiny BOBCAT PF a HITACHI PZX18. Těmito kabinami, jejichž výroba k nám byla v rekordním čase přemístěna, jsme byli nuceni nahradit ze dne na den dodavatele původní sériové výroby. Dnes můžeme říct, že celá tato akce proběhla „bez ztráty kytičky“ a jsme úspěšný sériový

dodavatel, ale hlavně máme další práci, což je v současnosti určitě nejdůležitější.

V době, kdy začínáme nové projekty, některé naopak končí. V první řadě je to kabina BIG TRUCK, která končí a během prázdnin bude její výroba omezena. Druhým projektem jsou dveře LINDE, jejichž výroba bude také omezena zhruba o 40 procent a do dvou let bude ukončena úplně. Samozřejmě oba projekty budou postupně nahrazeny jinými. Už teď jsme měli pomalu vyrábět kabinu BAUER, ale bohužel kvůli situaci s koronavirem je přesun výroby opožděn. Doufejme, že v nejbližší době ji budeme vyrábět. Pokud se týče dveří LINDE, i zde můžeme mluvit o náhradě, a to sice o dveřích STILL. Jejich portfolio se bude pomalu rozšiřovat a v podstatě výrobu LINDE nahradí. Dále je ve fázi prototypů kabina BOBCAT P5, která by se měla koncem roku dostat do sériové výroby. Určitě bych tady rád ještě zmínil kabiny AMMANN. Zákazník má velký zájem s námi spolupracovat, a to i na nových projektech, z nichž některé už teď nějakým způsobem běží a pomalu se budou dostávat do výroby. Jiné budou teprve zahájeny. Nelze zde zmínit všechny projekty nebo důležité změny, které probíhají u současných projektů ale určitě bych chtěl říci, že pravidelně připravujeme cenové nabídky na různé kabiny a často i pro úplně nové zákazníky.

Sami můžete vidět, že i v tomto nelehkém období se u nás pořád něco děje. I když určitě v nejbližší době nedosáhneme takových výsledků jako v minulých měsících a budeme se muset nějakým způsobem „usklonnit“, a to na všech frontách, tak pořád jdeme dopředu, připravujeme nové projekty a nové investice. Doufáme, že i letos bude celozávodní dovolená v době školních prázdnin. Tentokrát však ještě netušíme, zda opravdu bude, a v jakém termínu. Do značné míry to závisí na požadavcích našich zákazníků.

Na závěr bych vám velice rád poděkoval za vaše nasazení v tomto obchodním roce a i jménem pana inženýra Vozdeckého popřál dle možností krásný a příjemný odpočinek v letním období. A hlavně všem zdraví.

Děkuji za vaši pozornost

Ing. Miloslav Hajduch
Jednatel

FIRMA FRITZMEIER AUTOMATIZUJE SVÉ PROCESY

V posledních letech se v našem podniku změnila řada věcí. Pořídili jsme nové a modernější stroje, hledáme úspory a zefektivňujeme výrobní procesy. Na některých inovacích se podílel velkou měrou vedoucí IT oddělení Robert Hála. Požádali jsme jej, aby nás informoval o tom, co se již změnilo a co se naopak ještě chystá.

Všude pozorujeme, že firmy již řadu let zavádí moderní technologie, digitalizují některé činnosti, a zjednodušují tak práci. Můžeme připomenout, co se v této oblasti událo v naší firmě?

Je toho více. Zmínil bych zde tři zlepšení, která již nějakou dobu fungují a přitom nám ušetřily mnoho práce a peněz. Můžeme začít třeba systémem TIS. V podstatě čerpá z CIM databáze (což je správa a uložení produktových dat) a systému Mapics. TIS dokáže data nejen propojit, ale má také další funkce. Můžeme si tak zobrazovat výkresy a plánovat výrobu na základě výrobních kapacit, dostupného materiálu a objednávek, vykazovat hotovou práci apod. Vše je snadné a pro běžného uživatele příjemné.

A které výrobní procesy TIS zahrnuje?

Začíná to příjmem materiálu. Hlavním přínosem je evidence výrobních zakázek, zpracování jednotlivých operací a jejich vykazování. Poskytuje tak přehled o ukončení jednotlivých zakázek. Následuje interní logistika, díky které máme dobrý přehled o stavu

materiálu a nedokončené výrobě, o přesném umístění jednotlivých položek ve skladech.

A co expedice? Tu nebudeme více automatizovat?

Chtěli bychom se tomu nyní více věnovat. Stávající proces odbavení nakládky a tvorby dokumentů je komplikovaný a mohou tak vznikat chyby. Pracovník, který nakládá, si v současnosti musí jednotlivé díly a kabiny zapisovat, oznámit to dalšímu pracovníkovi a následně se teprve zboží vyskládňuje ze skladu a tisknou se přepravní dokumenty a dodací listy. Ideálnější je stav, kdy se již při nakládce vše skenuje, a tím se zboží odepíše ze skladu, automaticky se vytvoří dodací listy a podklady pro následnou fakturaci. Výsledný proces bude rychlejší a odolnější vůči chybě.

Další oblastí, kterou náš podnik nějakou dobu rozvíjí, je tzv. smart factory. Co to vlastně je?

Jsou to technologie, které správně a efektivně vykonávají operace, a přitom autonomně, tedy bez zásahu člověka. Jednou z takových chytrých technologií je regulace vytápění. Ve firmě máme různé zdroje tepla a odlišné potřeby vytápění. Kupříkladu někde potřebujeme zajistit optimální teplotu pro naše zaměstnance v průběhu pracovní doby, jinde musíme ještě zohledňovat technologické a skladovací požadavky materiálů (např. tmelů na pracovišti montáže). Musíme tak kombinovat



řadu faktorů, včetně kalendáře směn. A díky smart technologii to vše dokážeme zahrnout. Výsledkem je úspornější vytápění a současně dodržování platné legislativy.

Využíváme tuto technologii také jinak?

Druhou oblastí je hlídání maximální možné spotřeby elektrické energie. Jako velký odběratel máme stanovenou, kolik maximálně můžeme spotřebovat energie z elektrické sítě za 15 minut. Dříve nebylo možné tento limit efektivně zjišťovat a dodržovat. A pokud se nám to nedařilo, což bylo často, firmě byla vyměřena pokuta. Nyní nám hlídá spotřebu právě další z řady technologií smart factory. Pokud systém vyhodnotí, že dojde v následujících 15 minutách k překročení limitu, odpojí zařízení, která v danou chvíli dočasně můžeme postrádat. A tím snížíme okamžitou spotřebu. Od doby zavedení této technologie jsme nemuseli platit žádné sankce.

TIS a smart factory jsme zmínili. Co je tím třetím zlepšením?

Z mého pohledu jsou to mobilní terminály, které zjednodušují a automatizují různé evidence. Díky nim máme okamžitý přehled bez nutnosti zapisovat si informace na papír a potom je přepisovat do počítače, například o stavu skladu náhradních dílů. Víme tak přesně, kolik jsme vydali a kolik toho musíme objednat. Nyní je používáme pro sklad barev, plechů, náhradních dílů a spotřebního materiálu.



Terminály nám slouží jak k příjmu, tak k výdeji. Zlepšil se tím i tok informací. Pěkně to lze ukázat na skladu plechů. Obsluha CNC strojů odepíše spotřebované plechy a skladníci na základě toho získají informaci, že je musí doplnit ke strojům. Jakmile klesne celková zásoba ve skladu, nákup objedná na základě stavu skladu a zakázek od odběratele plechy u dodavatele. Používání skenerů obecně zpřesnilo stav skladů a snadněji se dělá inventura.

Myslím, že byt' to tak nemusí na první pohled vypadat, jsou to opravdu všechno důležitá zlepšení. Ostatně i takové drobnosti jako např. různé monitory, zvláště dotykové, poskytují řadu informací.

Souhlasím. Na jednom místě si lze přečíst aktuální sdělení, ale případně i vyhledat platné směrnice.

Posuňme se nyní k tomu, co se připravuje.

V současné době se věnuji systému, který umožňuje lépe pohlídat oprávnění přístupů do jednotlivých částí firmy. Nyní máme většinu dveří opatřených zámky. Oprávněné osoby od nich mají klíče. Když se nějaké ztratí, musíme je složitě a nákladně měnit. Zjednoduší by bylo přistoupit k systému otvírání dveří pomocí čipových karet, tak jak to je již delší dobu na vstupních dveřích do budovy ITEO. Když někdo ztratí kartu, jednoduše ji zablokujeme. Nehrozí tak neoprávněné vniknutí. Jsem proto rád, že nyní rozšiřujeme využití tohoto systému. Nově to jsou dveře lisovny a administrativní budovy. Časem přibudou další. Cílem je, vybavit takovým systémem všechny vstupy ve firmě.

V současnosti se také plánuje digitalizace dokumentů. Co by to mělo být?

Chtěli bychom zjednodušit práci s papírovými dokumenty, popřípadě některé úplně přestat tisknout. Znamenalo by to jak zrychlení práce, protože bychom nemuseli hledat v pořadačích, ale také bychom ušetřili za skladovací prostory a za samotný tisk dokumentů, případně a jejich následnou ekologickou likvidaci.

Velkou změnu přinese elektronizace svařovny.

Je to pokračování procesu, který již nyní funguje na přípravně. I zde budou terminály k vykazování práce. Získáme on-line přehled aktuálně zpracovaných výrobních operací a zlepšíme proces plánování výrobních kapacit

Josef Koudelka
Technik IT

PODOBNÝ JAZYK A MENTALITA NÁM ZJEDNODUŠUJÍ SPOLUPRÁCI



FRITZMEIER

Bánovce

Vztah mezi našimi společnostmi je v rámci skupiny Fritzmeier specifický z řady důvodů. Prvním z nich je, že naše firma je dceřinou společností Fritzmeieru Vyškov. Jako „dcera“ jsme mnohokrát dostali podporu ze strany „matky“ při řešení i zdánlivě neřešitelných problémů. Dalším aspektem našeho vztahu je geografická, historická a kulturní blízkost našich zemí. Projevuje se to v naší každodenní komunikaci, protože jsme si blízcí nejen jazykově, ale i mentalitou. Toto přispívá k tomu, že naše odběratelsko-dodavatelské vztahy jsou na velmi vysoké úrovni a přání nás jako zákazníků nejsou ještě ani vyslovená, kolegové z Vyškova je chápou a pracují na jejich splnění.

Fritzmeier Vyškov je našim největším dodavatelem a zákazníkem zároveň. Kabiny, které vyrábíme pro Fritzmeier Wels a Fritzmeier Systems, jsou objednávány z Vyškova, kam jich také následně posíláme na lakování. Zajímavé tedy je, že většina výrobků, které nám Vyškov dodává, jsou pro nás vstupem pro produkci našich finálních výrobků, které následně prodáváme v největší míře (téměř výlučně kabiny) právě do Vyškova. Vyškov se tak podílí na plnění svých vlastních objednávek. Kvalitu našich výrobků a termíny dodávek do Vyškova ovlivňuje i kvalita dodávaných dílů a plnění termínů dodávek z Vyškova.

Vyškov nám v posledním roce dodává produkty s vyšší přidanou hodnotou, což nám umožňuje zefektivnit výrobu odbouráním operací jako je vrtání,

řezání, a více se specializovat na naši hlavní činnost - na svařování. Dostáváme tak z Vyškova produkty s vyšší kvalitou a zároveň dosahujeme úspory ve výrobě a interní logistice. Prostor ke zlepšení vidíme ve způsobu objednávání našich výrobků, který někdy nekoresponduje s požadavky zákazníků v rámci naší skupiny.

Spolupráce s kolegy z Vyškova je na vysoké úrovni. Jakýkoli problémy (a to i technické) jsou ochotni okamžitě řešit.

A jak vnímají Fritzmeier Vyškov jako dodavatele naši zaměstnanci. Zde jsou jejich slova:

Materiál je balený vždy podle pravidel balení, je řádně označený a přehledně a bezpečně naložený na kamion.

Při problémech s dodávkami od jiných dodavatelů nám Vyškov mnohokrát pomohl, buď přímým kontaktem s dodavatelem, nebo dodávkou z vlastních skladových zásob.

Komunikace je konstruktivní a bezproblémová, požadavky jsou promptně řešené.

Závěrem bychom chtěli vyslovit poděkování všem kolegyním a kolegům z Vyškova za výborně odvedenou práci a věříme, že vzájemnou spolupráci zvládneme i nové výzvy, se kterými se v budoucnosti setkáme.

Bc. Tomáš Kövecsi

Vedoucí závodu, Fritzmeier Bánovce

Přeloženo ze slovenského originálu



SUDOKU

4		7	8			5		
			5			3		
	5		1	4			9	
	4					9	5	2
	1						8	
6	2	5					7	
	6			5	8		2	
		1			6			
		8			2	4		9

			2	3	7		9	
	8					1		
2		9			1			
	6			4	3		7	
		2	6		9	4		
	4		5	2			6	
			4			2		5
		6					8	
	1		7	9	2			

Řešení přineste osobně na personální oddělení. Člen redakční rady vylosuje tři výherce, pro které bude připravena malá odměna. Soutěže se neúčastní redakční rada.

Úspěšní luštitelé tajenky z minulého čísla: Roman Sehnal, Eliška Hrabovská, Lukáš Zachrla.

VÝZNAMNÁ ŽIVOTNÍ JUBILEA ZA 1. POLOLETÍ 2020

David Vrána, Miroslav Škola, Alice Neckařová, Tomáš Jelínek, David Hrabec, Miroslav Kolesa, Milan Severa, Richard Masařík, Pavla Pospíšilová, Michal Pilát, Lucie Stražková, Dagmar Diasová, Stanislav Trněný, Hana Doleželová, Alexej Hübl, Karel Dlouhý, Miroslav Jurečka, Zdeněk Kourek, Jaroslav Gottvald

Vedení firmy přeje všem výše jmenovaným vše nejlepší, hodně zdraví, štěstí a osobní spokojenosti.

ODCHOD DO DŮCHODU ZA 1. POL. 2020

Zdeněk Kramář, Jan Humplík st., Drahomír Fránek, Zdeněk Skala

Děkujeme Vám za dobře odvedenou práci pro firmu Fritzmeier s.r.o. Přejeme Vám spokojený a zasloužený odpočinek a do dalších let hlavně hodně zdraví, štěstí a osobní pohody.

PRACOVNÍ JUBILEA ZA 1. POL. 2020

10 let:

Vendula Ottisová, Vladimír Mazal, Josef Ryšánek, Vlastislav Hanák, Radek Hanák, Radek Motal, Ladislav Selinger, Miroslav Kolesa, Pavel Ludvík, Roman Šotek, Jakub Šmída, František Mostovský, Jiří Blahout, Petr Šurik, Michal Procházka, Jiří Volgemut, Miroslav Konečný, Zdeněk Beránek, Petr Adam, Radim Johanneser, Veronika Sýkorová, David Doležel, Aleš Meluzin, Martin Šafařík, Zdeněk Slavíček, Miroslav Vilimovský, Josef Tománek, Robert Petro, Karel Kameník, Miroslav Jurečka, Petr Kuchař

20 let:

Robert Hála, Patrik Ingr, Jiří Tvarog, Petr Grohmann, Pavel Jelínek, Václav Musil

COVID-19 VE FIRMĚ FRITZMEIER

Vážení přátelé,

v uplynulém období jsme všichni společně museli čelit problému, se kterým jsme se doposavad nesetkali - celosvětové pandemii.

S platností od 12. 3. 2020 vyhlásila vláda v naší zemi nouzový stav. Ze dne na den jsme byli nuceni přizpůsobit se novým pravidlům, protože nejen Českem, ale vlastně celou Evropou se začal šířit koronavirus s označením COVID-19.

V platnost vstoupila povinnost mít na veřejnosti zakrytá ústa a nos, zavřely se školy, restaurace, obchody a do určité míry se omezily i ordinace lékařů. Ze dne na den jakoby se zastavil čas.

Naši dodavatelé, především z Itálie a ze Španělska, nás přestali zásobovat. Také většina našich zákazníků dočasně uzavřela své podniky, někteří "jen" omezili produkci. Celá Evropa se jakoby zastavila, uzavřely se hranice, přestala létat letadla. Některé státy v rámci boje s nákazou vydávaly striktní zákazy, jiné zvolily cestu pouhých doporučení.

V rámci našeho přístupu k věci jsme byli nuceni v naší firmě zavést spoustu opatření, např. měřit teplotu při vstupu do areálu, částečně oddělit směny, přerušit kurzy jazyků či nosit roušky (těch se v naší firmě ušilo přes jeden tisíc), zintenzivnit úklid společných prostor či používat dodatečně instalovanou dezinfekci rukou. Věřte nám, že jsme to všechno dělali kvůli vašemu zdraví.

Pomalou se vracíme k běžnému životu, setkáváme se s rodinami a s přáteli. Stejně tak se snažíme postupně vyrábět jako dříve. Pevně věříme, že se vše vrátí do podoby, jako tomu bylo před nouzovým stavem, a my budeme opět ve svých zajetých kolejkách.

A právě tuto chvíli bychom chtěli využít k tomu, abychom vám všem poděkovali za trpělivost, se kterou jste snášeli všechna výše zmíněná opatření, a za to, jak jste přistoupili k omezením způsobeným tzv. „kurzarbeitem“. Zároveň bychom chtěli vyjádřit obdiv těm, kteří museli zůstat doma a po celou tuto dlouhou dobu se starat o své děti. A v neposlední řadě bychom chtěli vyzdvihnout i přístup těch kolegů, kteří, pokud to bylo potřeba, přicházeli i v době dovolených, kurzarbeitu či ošetřování členů rodiny, a ve svém volném čase vykonali práce, které přispěly k bezproblémovému fungování firmy v tomto nelehkém období.

Přejeme vám a všem vašim blízkým pevné zdraví a zároveň vyjadřujeme přesvědčení, že se nám společným a pozitivním přístupem, který jsme v uplynulém období společně ukázali, podaří celou situaci zvládnout.

Vedení společnosti



FRITZMEIER

Vyškov