

جمع آوری تخصصی برگ با فرار سیدن پاییز



مایکل فلیس
وقدرت تجسم

مدیریت ۳۵



تکنولوژی پیشرفته دستگاه‌های
ضد عفونی کننده دست

تکنولوژی ۳۰



گفت و گو با مهندس «حمیدرضا
منصوری» مدیر عامل دهکده جهانی

گفت و گو ۲۴



هفت بحران اساسی محیط زیستی
در سال ۲۰۲۱

محیط زیست ۱۲



شرکت راهکارهای نرم‌افزاری الانوس

توسعه اپلیکیشن و وب‌سایت
نگهداری و پشتیبانی از نرم‌افزارهای موجود در سازمان



۱ سال پشتیبانی نرم‌افزاری رایگان

با اسکن QR Code روبه‌رو و
استفاده از کد معرف wikiclean

۰۲۱-۹۱۰۰۴۱۲۱

www.elanus.ir



فروشگاه اینترنتی طراحی و راهاندازی

باشگاه مشتریان اختصاصی
راهاندازی کمپین‌های متعدد وفادارسازی مشتری

وبسایت اختصاصی
بدون محدودیت، با امکانات اختصاصی

اپلیکیشن موبایل
از طراحی اولیه تا عرضه در مارکت‌ها

۰۲۱-۹۱۰۰۴۱۲۱
www.elanus.ir

برگزاری دوره‌های آموزشی در دهکده جهانی علم و مهارت

یکی از نیازهای امروز بازار کسب و کار در فروشگاه‌های بزرگ و اماکن اداری و تجاری بدون تردید بحث نیروی انسانی ماهر در حوزه خدمات، حراست، تشریفات، امور هتلداری مانند میز پذیرش، حمل اثاثیه و بار و اموری از قبیل نگهداری فضای سبز می‌باشد.

در خصوص پرورش و رشد استعداد کارشناسان و مدیران که به اصطلاح یقه سفیدهای سازمان محسوب می‌گردند، موسسات بسیار، اقدام به برگزاری دوره‌های آموزشی نموده‌اند که قطعاً تأثیر مناسبی هم بر مخاطبان خود دارند. با یک جستجوی ساده در اینترنت دوره‌های فروش، بازاریابی، رفتار با مشتری و سایر دوره‌های مدیریتی، فنی و حتی دروس عالی کسب و کار مانند MBA و DBA را خواهید یافت؛ حال آنکه رنج بازار کسب کار در جذب نیروهای خدمات، حراست، میز پذیرش، تشریفات می‌باشد در حالیکه از دیدگاه مشتریان این موضوعات نیز به همان میزان از اهمیت برخوردار هستند.

همزمان با ایران ریتیل شو ۲۰۲۱ در نمایشگاه بین‌المللی از یک رویداد خوب در این خصوص رونمایی شد، «آموزش نیروی‌های متخصص اجرایی» وقتی به اطلاعات دوره مراجعه کردیم جالب بود که از قبل طراحی دروسی در این خصوص صورت گرفته بود.

پژمان طیار مدیر عامل اشل می‌گوید: بعد از حدود سه سال رایزنی و مذاکره، بهترین گزینه آموزش‌های مهارتی را برای همکاری یافتیم. طیار که سال‌ها به عنوان مشاور با مراکز بزرگ خرید فعالیت نموده است، معتقد است که آسیب عدم توانایی نیروی انسانی ماهر و متخصص در کلیه سطوح جدی است و اشتغال در صنعت ریتیل نیاز به آموزش حرفه‌ای دارد و امروزه چقدر کارفرمایان معضل جذب نیرو و با آسیب‌های ناشی از عدم توانایی نیرو را تحمل می‌نمایند.

دهکده جهانی یک مرکز تخصصی آموزش مهارتی است که مجوزهای لازم آموزشی را از کلیه مراجع ذیصلاح آموزشی کشور داراست و از سوی دیگر از عقبه ۴۲ سال تجربه آموزش مهارتی و همکاری با دانشگاه‌ها و موسسات علمی در سراسر دنیا برخوردار است.

حمیدرضا منصوری مدیر عامل دهکده جهانی معتقد است خلاء آموزش صنعت ریتیل در کشور نیز توسط مؤسسات آموزشی تا کنون کشف نشده است. وی افزود در آموزش بهترین نتیجه و یادگیری زمانی حاصل می‌گردد که صنعت و دانش در کنار یکدیگر قرار گرفته و انتقال دانش و تجربه توأم با یکدیگر روی دهد. هر یک از تجربیات علمی و مطالعاتی و اندوخته‌های تجربی ناشی از اجرای عملی کار دارای ارزش می‌باشند. از این رو دهکده جهانی کوشیده تا در هر یک از زمینه‌های فعالیتی یک هیأت علمی متشکل از شاغلین در همان زمینه تخصصی، مدرسین با تجربه و اساتید علم مدیریت را در کنار محتوا سازان آموزش قرار دهد تا بهترین تجربه صورت پذیرد.

این موسسه آموزشی که تا کنون دوره‌های متعدد بین‌المللی را در ۱۰ حوزه برگزار نموده است، در دل خود یک دیپارتمان جدید به نام ریتیل مارکت با محوریت آموزش تخصصی مراکز خرید و نگهداری و بهره‌برداری از اماکن تجاری و مسکونی را ایجاد نموده است.

برگزاری دوره‌های آموزشی به صورت انفرادی و برای علاقمندان به توسعه شخصی، برگزاری دوره‌های آموزش سازمانی برای پرسنل شرکت‌ها و مجموعه‌ها به صورت اختصاصی و همین‌طور برقراری ارتباط بین کارجو و کارفرما پس از آموزش از عمده فعالیت‌های این موسسه آموزشی می‌باشد.



از خزر تا خلیج فارس

شریک یادگیری شما هستیم...

دیپارتمان ریتیل مارکت

مرکز آموزش دهکده جهانی
برگزار می نماید:

هتلداری

تاسیسات

حراست

خدمات

تشریفات

نگهداری فضای سبز

بازاریابی فروش

آی تے

و این بار در کنار شما کارفرمایان عزیز هستیم
تا از همکاری با نیروی ماهر و آموزش دیده لذت ببرید....

www.GKV.ir



021-37859
021-88701021

09901819152
GKVOFFICIAL

۷	■ سرمقاله
۸	■ اخبار
۱۰	■ گزارش خبری
	● کنترل کارکنان نظافتی با استفاده از تراشه
	● شستن دست‌ها؛ مهم تر از تصور
	● بحث داغ این روزها: ادامه دور کاری یا حضور در محل کار؟!
۱۲	■ محیط زیست
	● هفت بحران اساسی محیط زیستی در سال ۲۰۲۱
۱۴	■ دانش فنی
	● مقایسه کاربردی دستگاه‌های «لیتر و کیوم»
۱۶	■ گفت و گو
	● تأثیر غیرقابل انکار نظافت در صنعت داروسازی / گفتگو با «میلان پاتل» مدیرعامل شرکت «ترویکا»
۱۸	■ نظافت و سلامت
	● دستمال کاغذی؛ بهترین گزینه برای جمع آوری روغن و چرم
۲۰	■ نظافت تخصصی
	● جمع آوری تخصصی برگ با فرار سیدن پاییز
۲۴	■ گفت و گو
	● آموزش مهارتی، افراد را به صورت علمی با تجربه می‌کند
	● گفت و گو «ویکی کلین» با مهندس «حمیدرضا منصوری» مدیرعامل دهکده جهانی دانش و مهارت
۲۶	■ ابزارهای نظافتی
	● معرفی چند ابزار نظافتی جدید
۲۸	■ اجتماعی
	● حساسیت‌های فصلی
۳۰	■ تکنولوژی
	● تکنولوژی پیشرفته دستگاه‌های ضد عفونی کننده دست
۳۲	■ اقتصادی
	● ویروس کرونا از دید شرکت های نظافتی
۳۴	■ مدیریت
	● ۳ راه تأثیرگذار برای افزایش بهره‌وری نظافت محیط کاری
	● کاهش ساعت کاری، از شایعه تا واقعیت
	● جایی کار کنید که ارزش شما را بدانند!
	● مایکل فلیس و قدرت تجسم

ویکی کلین

اولین نشریه تخصصی نظافت صنعتی
آبان ۱۴۰۰ - info@wikiclean.ir

سخنی با شما

سال‌هاست که در کشور عزیزمان ایران فقدان یک مجله نظافتی به زبان فارسی که آگاهی‌های عمومی جامعه ایرانی را در این زمینه ارتقا دهد، همواره احساس می‌شد. از این روی تیم ماهنامه «ویکی کلین» همراه با جمعی از متخصصان فعال در این حوزه بر آن شد تا نشریه علمی جدیدی را به جمع مطبوعات فارسی زبان اضافه کند. هدف اصلی این مجموعه به انجام رساندن وظیفه مهم آگاهی دادن به فارسی زبانان و ایرانیانی است که مشتاق دانستن مطالب تازه در زمینه‌های نظافت، بهداشت و سلامت هستند و امید است اطلاعات مفید و تازه‌ای را در اختیار خوانندگان خود قرار دهد. تمامی دست‌اندرکاران این مجله مشتاق شنیدن نظرات و پیشنهادات شما عزیزان در راستای ارتقاء کیفیت و سطح علمی ماهنامه «ویکی کلین» هستند. امید است ما را در راهی که آغاز کرده‌ایم، یاری کنید.

سرمدیر:

دکتر نسیم اکبر بالایی

طراح و صفحه آرا:

احمد شاهوند

تحریریه:

مهتاب فتح الهی کیا

ویراستار:

احمد شاهوند

مدیر اجرایی و فنی:

سپهر سخنور

شبکه‌های اجتماعی:

پرستو علی طلب
مهتاب فتح الهی کیا
سیدمهران سجادیان

پست الکترونیک:

info@wikiclean.ir

اینستاگرام:

@wikicleaning

وب سایت:

www.wikiclean.ir



به نام خدا

ما را در راهی که انتخاب کردیم مصمم تر کرد. گزارش تصویری از غرفه «ویکی کلین» در نمایشگاه ریتیل شو را می‌توانید در صفحات بعدی مشاهده کنید.

۴ - آشفته‌گی کارکنان در محل کار ارتباط مستقیمی با بی‌نظمی دارد که در نهایت کاهش بهره‌وری را در پی خواهد داشت. در بخش «مدیریت» خواهید خواند که چگونه رعایت نظافت می‌تواند بر افزایش انگیزه کارکنان تاثیر مستقیم داشته باشد.

۵ - با توجه به سایه سنگین ویروس کرونا طی دو سال گذشته بر دنیا، نیازهای نظافتی مشتریان تغییر کرده و به راهکارها، دستگاه‌ها و خدمات جدیدی احساس نیاز می‌شود.

برای بسیاری از شرکت‌های نظافتی، یکسال گذشته با فراز و نشیب‌های بسیاری همراه بوده است. نیازهای نظافتی مشتریان تغییر کرده و نیاز به ارائه راهکارها، دستگاه‌ها و خدمات جدید به چشم می‌خورد. فبین کاکپورت مدیر اجرایی شرکت Tudor، یک شرکت فعال در زمینه ارائه دستگاه‌ها و خدمات نظافتی در انگلستان، تجربیاتش از این دوران و پیش‌بینی‌اش از آینده را با مجله European Cleaning Journal مطرح کرده که خواندنش در بخش «اقتصادی» خالی از لطف نیست.

۶ - گفت و گو با میلان پاتل مدیرعالم شرکت «ترویکا» پیرامون تاثیر غیرقابل انکار نظافت در صنعت داروسازی، آیا می‌دانستید دستمال کاغذی بهترین گزینه برای جمع‌آوری روغن و چرم است؟، مقایسه کاربردی دستگاه‌های «لیتر و کیوم»، نگاهی به هفت بحران اساسی محیط زیستی در سال جاری میلادی و ... دیگر مطالب خواندنی شماره شانزدهم ماهنامه «ویکی کلین» است.

۱ - گسترش و توسعه شهرنشینی که ایجاد فضاهای سبز را به خصوص در کلان شهرها در پی خواهد داشت از یک طرف و سپری شدن سه ماه از سال در فصل برگ ریزان از طرفی دیگر، لزوم پاک سازی سطح شهر از برگ‌ها را یادآور می‌شود. استفاده از جارو و نیروی انسانی برای نظافت شهر از برگ‌های زرد، بسیار وقت گیر و به خصوص هزینه‌بر است. به همین دلیل شرکت‌های بزرگ که دغدغه نظافت و پاکیزگی را در سطح بسیار وسیع دارند، دست به کار تولید و ساخت دستگاه‌هایی شده‌اند که بتواند در سریع‌ترین زمان ممکن نسبت به جمع‌آوری برگ‌ها و دیگر نظافت‌های شهری اقدام کند.

در بخش «نظافت تخصصی» این شماره در چهار صفحه به معرفی و بررسی دستگاه‌های برگ جمع کن در دو نوع دمنده و مکندة پرداختیم. ۲ - «در رابطه با بحث نگهداشت مراکز تجاری و اماکن مسکونی و اداری سه سالی است که با مجموعه اشل فعالیت داریم و در این مدت در حال نیازسنجی و تنظیم بازار بوده‌ایم و به این نتیجه رسیدیم که خلع آموزش‌های علمی ایرادهای اساسی را برای ارباب رجوع و متقاضی ایجاد کرده که بسیار بر روی متريال ساختمانی آسیب زده و هزینه‌های بسیار زیادی را برای نگهداری به آن‌ها تحمیل کرده است ...»

با مهندس «حمیدرضا منصوری» مدیرعامل مجموعه «دهکده جهانی» در سومین نمایشگاه «ایران ریتیل شو» گفت و گو کردیم که بخشی از آن در بالا آمد. مشروح این مصاحبه را می‌توانید در صفحات بخش «گفت و گو» بخوانید.

۳ - حضور غرفه «ویکی کلین» در سومین نمایشگاه «ایران ریتیل شو» دستاورد بسیار خوبی داشت. استقبال بی‌سابقه مدیران مراکز تجاری



امضا تفاهم نامه همکاری فروشگاه ر فاه با تولیدکنندگان تجهیزات فروشگاه‌های



تجهیزات فروشگاه‌های و تولید کالا را هدفمند ادامه دهد و از پتانسیل این شرکت‌ها در راستای تحقق اهداف راهبردی و کلیدی شرکت در مسیر پیشرفت و توسعه بهره‌مند شود.

مدیرعامل شرکت فروشگاه‌های زنجیره‌ای رفاه در ادامه افزود: برگزاری نمایشگاه‌های تخصصی مرتبط با خدمات فروشگاه‌های می‌تواند به فعالان صنعت خرده‌فروشی در مسیر تخصصی کمک کند و این رویداد را می‌توان فرصتی ارزنده و مثبت برای ارزیابی فرصت‌های اقتصادی بازار برشمرد.

وی اظهار امیدواری کرد: انعقاد تفاهم‌نامه‌های همکاری شرکت فروشگاه‌های زنجیره‌ای رفاه و چند شرکت معتبر ایرانی از گام‌های مثبت خانواده بزرگ رفاه در مسیر تحقق اهداف راهبردی و توسعه خدمات فروشگاه‌های جهت خدمت‌رسانی هرچه بهتر به خانواده‌های ایرانی با تولیداتی دارای استانداردهای ملی و جهانی است و امیدواریم که اقدامات مشابه در شرکت زنجیره‌ای فروشگاه‌های رفاه جهت حمایت و ادامه همکاری با شرکت‌های ممتاز ایرانی در راستای حمایت از تولید ملی و کالای ایرانی و بهبود چرخه اقتصادی کشور در تامین کالا شتاب بیشتری گیرد.

مراسم امضای تفاهم‌نامه‌های همکاری فروشگاه‌های زنجیره‌ای رفاه به‌عنوان یکی از پیشگامان صنعت خرده‌فروشی کشور با ۱۷ شرکت معتبر ایرانی تولیدکننده، همزمان با سومین نمایشگاه بین‌المللی خرده‌فروشی با حضور مدیران طرفین قرارداد، در محل نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران برگزار شد.

به گزارش «ویکی کلین»، طبق این تفاهم‌نامه‌ها که با مبلغ ۵ هزار میلیارد ریال منعقد شد، شرکت‌های تولیدکننده متعهد شدند که محصولات خود را همسو با آخرین استانداردهای تولید ملی و بین‌المللی در شعب فروشگاه‌های زنجیره‌ای رفاه سراسر کشور عرضه کنند.

دکتر رسول محمدی مدیرعامل شرکت فروشگاه‌های زنجیره‌ای رفاه در حاشیه این مراسم با تأکید بر ادامه همکاری‌های دوجانبه با شرکت‌های معتبر و ممتاز تولیدکننده داخلی در حوزه تخصصی محصولات فروشگاه‌های تصریح کرد: شرکت فروشگاه‌های زنجیره‌ای رفاه به‌عنوان یکی از پیشگامان صنعت خرده‌فروشی کشور در تلاش است با انگیزه مضاعف در مسیر توسعه شتابان و در راستای تحقق اهداف راهبردی شرکت، همکاری مثمرتر و پایدار با شرکت‌های معتبر و برتر حوزه

«روز ملی کیفیت»

«کیفیت» زمانی قابل دستیابی است که فرآیندها و فعالیت‌های سازمان به طور مستمر با نیازها و انتظارات مشتری‌های سازمان طراحی شود و به اجرا درآید.

همچنین آبان‌ماه، به‌عنوان روز ملی کیفیت نام‌گذاری شده است.

در این روز، به برترین و سرآمدترین سازمان‌های ایرانی حائز شرایط در بخش‌های مختلف کشور شامل سازمان‌ها، بنگاه‌های اقتصادی بزرگ، واحدهای عملیاتی، مؤسسات بخش عمومی، بنگاه‌های کوچک و متوسط مستقل و بنگاه‌های کوچک و متوسط وابسته که در زمینه ارتقاء کیفیت و سرآمدی کسب و کار فعالیت‌های چشم‌گیری انجام داده‌اند جوایزی اعطا می‌شود.

عالی‌ترین مرجع تصمیم‌گیری در جایزه ملی کیفیت ایران، شورای سیاست‌گذاری بوده و مطابق نظام‌نامه جایزه، دبیرخانه جایزه ملی کیفیت ایران مستقر در مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران مجری جایزه بوده و کلیه عملیات اجرایی مرتبط با جایزه را عهده‌دار است. یک کمیته فنی متشکل از ۲۱ نفر کارشناس متخصص در زمینه مدیریت کیفیت و مباحث سرآمدی نیز، دبیرخانه و شورای سیاست‌گذاری را در طرح‌ریزی و اجرای ملی کیفیت ایران یاری می‌کنند.



مناسب امتیاز و سردبیر:
احمد شاهوند

ShortCutsMag.ir
ShortCutsMag

ماهنامه سینمایی
کوتاه

سینما را ورق بزنید...

گزارش تصویری از غرفه «ویکی کلین» در سومین نمایشگاه ایران ریتیل شو



آقای شاهرخ کشاورز، برگزار کننده نمایشگاه «ریتیل شو» و مدیرمسئول ماهنامه «تجارت طلایی» - آقای امیر حکایتی مدیر توسعه شرکت «پراهیم»



آقای تهروری، مدیرعامل «کورش مال» و آقای امیر حکایتی مدیر توسعه شرکت «پراهیم»



آقای ابوالفضل راهزانی، مدیر بهره برداری مراکز تجاری - شرکت «رانا»

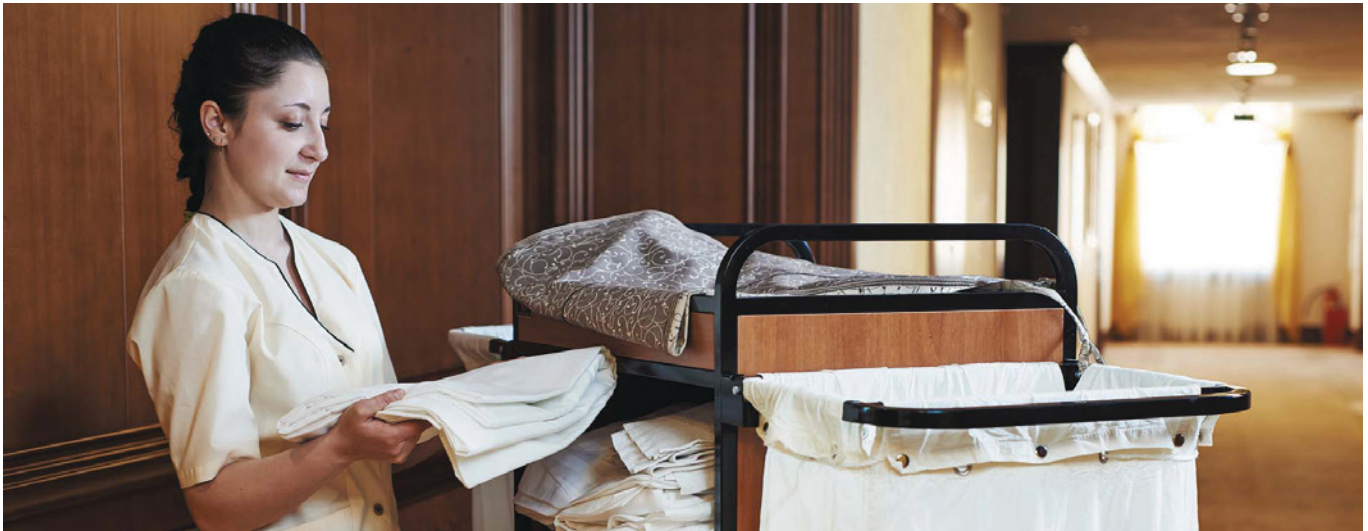


صنعت خرده فروشی حضور داشتند. سومین نمایشگاه بین المللی مراکز خرید، مجتمع های تجاری، رویکردهای نوین صنعت خرده فروشی و صنایع وابسته (Iran Retail Show) در محل نمایشگاه های بین المللی تهران و از تاریخ ۹ تا ۱۲ مهر ماه ۱۴۰۰ برگزار شد.

«ویکی کلین» اولین ماهنامه نظافتی ایران در نمایشگاه بین المللی ایران ریتیل شو ۲۰۲۱ با استقبال پررنگ بازدید کنندگان مواجه شد و شرکت کنندگان با حضور در غرفه ماهنامه «ویکی کلین» با این مجله تخصصی در حوزه نظافت بیش از پیش آشنا شدند. در این نمایشگاه فعالان مراکز خرید، مجتمع های تجاری و



آقای امیر بلوری و خانم رها دائم، پروژه پاژ مشهد



کنترل کارکنان نظافتی با استفاده از تراشه

امر را برابر با زیر پا گذاشته شدن حریم شخصی خود می‌دانند. علاوه بر این ابعاد این تراشه ها نیز به حدود ۵ سانتی می‌رسد که این نیز یکی دیگر از مشکلات پیش رو است. قرار است این شیوه به طور گسترده‌تری به اجرا درآید.



دانلود لینک متن اصلی مقاله
europeancleaningjournal.com

یک هتل در چین از تراشه‌های هوشمند به منظور نظارت بر عملکرد کارکنان نظافتی خود استفاده می‌کند. این تراشه در تجهیزات نظافتی تعبیه شده و در صورتی که کارکنان در روند نظافت از ابزارها به درستی استفاده نکنند یک پیام هشدار از تراشه‌ها صادر می‌شود. مثلاً اگر از دستمال تمیز کننده شیشه برای نظافت چوب استفاده شود یک پیام هشدار صادر می‌شود. جالب‌تر این جاست که این گزارشات برای مدیر هتل نیز ارسال شده تا وی از نحوه عملکرد کارکنان خود مطلع باشد. این تراشه‌ها علاوه بر دستگاه‌های نظافتی در بخش‌های مختلف هتل نظیر روتختی‌ها نیز قرار داده می‌شود و کارکنان برای اعلام اتمام کار خود در اتاق هتل پیش از خروج باید روتختی را اسکن کنند. درواقع هدف اصلی در به کارگیری این شیوه علاوه بر نظارت بر کارکنان، اطمینان از برآورده شدن تمامی نیازهای نظافتی مسافران است اما برخی از مسافران از وجود تراشه در محل اقامت خود ناخشنود بوده و این



غافل شد. این تحقیق در مجله بین‌المللی (Environmental Research and Public Health) منتشر شده است.

شستن دست‌ها؛ مهم‌تر از تصور

نتیجه به دست آمده از یک تحقیق جهانی بر روی نوجوانان نشان داد که آن‌ها چندان هم به بهداشت دستان خود اهمیت نمی‌دهند! درواقع براساس این مطالعه رعایت بهداشت دست‌ها در نوجوانان از استانداردهای تعیین شده پایین‌تر است. محققان این آزمایش را بر روی ۳۵۴۴۲۲ فرد بین سنین ۱۳ تا ۱۷ سال در ۹۲ کشور انجام داده‌اند و فقط ۳۰ درصد از این افراد اذعان داشتند که به وضعیت بهداشت دست‌های خود اهمیت می‌دهند. یکی از معیارهای بهداشت در این تحقیق شستن دست‌ها پس از رفتن به سرویس بهداشتی و یا پیش از خوردن غذا می‌باشد که محققان دانشکده علوم اجتماعی دانشگاه گوئینز لند مدنظر قرار دادند. درحالی که تحقیقات نشان می‌دهد دسترسی به آب و صابون در بعضی از کشورها یک چالش بزرگ است. حدود ۶۰ درصد از نوجوانان حتی در کشورهایی که دسترسی کافی به تمام ابزارهای بهداشتی را دارند در شستن دست‌های خود کوتاهی می‌کنند.

رابطه میان کشیدن سیگار و عدم رعایت بهداشت

دکتر یاکوت فاتیما می‌گوید: میان سبک زندگی فردی مثلاً سیگار کشیدن و رعایت بهداشت رابطه مستقیم وجود دارد. آنچه نتیجه این تحقیقات را جالب‌تر می‌کند این است که آنچه در رعایت بهداشت توسط افراد تأثیرگذار است نه ابزارهای نظافتی بلکه میزان آموزشی است که به افراد در این باره داده می‌شود. دکتر فاتیما در این باره می‌گوید: برای آموزش به افراد، والدین نقش بسیار مهمی را ایفا می‌کنند و لازم است که افراد تا سنین نوجوانی تحت آموزش‌های مختلف قرار بگیرند. درکنار این نمی‌توان از نقش مدارس نیز



دانلود لینک متن اصلی مقاله
europeancleaningjournal.com

بحث داغ این روزها: ادامه دورکاری یا حضور در محل کار؟!

چند آمار جالب بهداشتی

توجه به بهداشت فردی امروزه بسیار بیشتر از گذشته شده است براساس تحقیقات صورت گرفته امروزه افراد به صورت میانگین ۱۰ بار در طول روز اقدام به شستن دست‌های خود می‌کنند که این عدد در دوران پیش از پاندمی تنها ۸ بار در طول روز بود. حدود ۶۲ درصد افراد نیز بازه شستشوی دستان خود را به ۲۰ ثانیه افزایش داده‌اند. جالب است بدانید حتی با وجود پیشرفت‌های زیادی که در دوران کرونا درباره مفهوم بهداشت صورت گرفته هنوز هم ۱۷ درصد افراد از شستن دستان خود پس از سرفه و عطسه ممانعت می‌کنند. بازگشت مجدد به محیط کار با وجود مشکلات مختلف موجود در بسیاری از ادارات در سراسر دنیا انجام می‌شود. عدم رعایت فاصله مناسب میان کارکنان و داشتن میزهای کوچک و مشترک و عدم تهویه مناسب هوا از جمله بارزترین این مشکلات است.



دانلود لینک متن اصلی مقاله
europeanleaningjournal.com

براساس تحقیق صورت گرفته در انگلستان نشان می‌دهد که ۲۸ درصد کارکنان از بازگشت مجدد به محیط کار بسیار واهمه داشته و از اینکه می‌خواهند از یک سرویس بهداشتی عمومی در محیط کار استفاده کنند هراس دارند. همین طور حدود یک چهارم افراد تحت مطالعه آرزوی ادامه دورکاری را در سر می‌پروراند. همین طور ۴۲ درصد از افراد ترجیح می‌دهند که تنها ۳ روز در هفته در محل کار حاضر شوند و باقی را به صورت دورکاری ادامه دهند. این درحالی است که کارفرما تصمیم گیرنده نهایی است. با وجود اینکه کار کردن در خانه مزایای بسیاری به همراه دارد اما برخی از مدیران همچنان حضور کارمندان در محل را مناسب‌تر می‌بینند چراکه به این ترتیب روحیه کار تیمی در میان افراد افزایش می‌یابد و تبادل اطلاعات، نظرات و ایده‌ها آسان‌تر انجام می‌شود.

کارکنانی که به سرویس بهداشتی نمی‌روند!

براساس تحقیق صورت گرفته در سال ۲۰۱۶ توسط کمپانی Essity ۴۲ درصد از ۸۰۰۰ نفر افراد شاغل مورد مطالعه از رفتن به سرویس بهداشتی در محیط کار خود احساس بسیار ناخوشایندی دارند و حدود ۱۲ درصد آنها اصلاً به سرویس بهداشتی نمی‌روند. بسیاری از این افراد، سرویس بهداشتی محیط کار خود را فاقد لوازم بهداشتی ضروری نظیر صابون و دستمال توالیت می‌دانند. گفتنی است که اجتناب در رفتن به سرویس بهداشتی موجب کاهش تمرکز افراد و بروز مشکلات زیادی برای سلامتی افراد شده و می‌تواند بازده کاری آنها را به طرز چشمگیری کاهش دهد.



هفت بحران اساسی محیط زیستی در سال ۲۰۲۱



کره زمین هرگز بیش از این در معرض آسیب نبوده و توسط ما انسان‌ها مورد تعرض قرار نگرفته است. برداشت بیش از حد از منابع زمین، صید بی رویه ماهی‌ها، کشتار حیوانات، گسترش شهری و... از جمله برخی از این تهدیدها می‌باشد. قدم اول در حل هر مشکلی کسب اطلاعات دقیق پیرامون آن موضوع است. در ادامه هفت نمونه از اساسی‌ترین بحران‌های زیست محیطی در سال ۲۰۲۱ را مرور می‌کنیم.

پسماندهای غذایی

یک سوم مواد غذایی انسان‌ها یعنی چیزی در حدود ۱/۳ بیلیون تن ماده غذایی دور ریخته می‌شود. با این حجم از مواد غذایی می‌توان ۳ بیلیون انسان را سیر کرد. اما فاجعه تنها به اینجا ختم نمی‌شود. جالب است بدانید برای تولید این میزان ماده غذایی سالانه ۴/۴ گیگاتن گاز گلخانه تولید می‌شود و این یعنی معادل کشوری که پس از چین و آمریکا رتبه سوم را در تولید گاز گلخانه‌ای به خود اختصاص می‌دهد. وقتی مواد غذایی به فروشگاه‌ها و غذاخوری‌ها می‌رسند نیز بسیاری از مصرف‌کنندگان به دلایلی که آن را «ظاهر نامناسب» می‌نامند، اقدام به دور ریختن مواد غذایی می‌کنند. چیزی در حدود ۵۰ درصد غذا در ایالات متحده دقیقاً به همین دلیل دور ریخته می‌شود.

کاهش تنوع زیستی

در ۵۰ سال گذشته با گسترش شهرنشینی و رشد شدید جمعیت، انسان‌ها به مصرف بیشتر منابع غذایی، سوختی، منابع آب و... روی آوردند. در گزارشی که توسط WWF ارائه شد جمعیت پستانداران، ماهی‌ها، پرندگان، خزندگان و دوزیستان در بین سال‌های ۱۹۷۰ تا ۲۰۱۶ در حدود ۶۸ درصد کاهش یافته است. برای این تغییرات فاجعه بار عوامل مختلفی دست به دست هم داده‌اند اما یکی از اصلی‌ترین این عوامل، تبدیل بی‌رویه جنگل‌ها و مراتع به زمین کشاورزی می‌باشد. این تعرض غیرقانونی انسان باعث برهم زدن تعادل زیست محیطی می‌شود. کوسه‌ها، پنگوئن‌ها و اسب‌های دریایی در معرض خطر انقراض دارند. تجزیه و تحلیل‌های اخیر نشان می‌دهد که ما با سرعت به سمت ششمین انقراض جمعی حیات وحش در حرکت هستیم. گفته می‌شود بیش از ۵۰۰ نوع جانوری در طول ۲۰ سال آینده منقرض می‌شوند. دانشمندان می‌گویند اگر بشر نظم طبیعت را برهم نمی‌زد این انقراض در طول هزاران سال اتفاق می‌افتاد.

زباله‌های پلاستیکی

تا سال ۱۹۵۰، در کره زمین هرساله حدود ۲ میلیون تن پلاستیک تولید می‌شده است. اما با رسیدن به سال ۲۰۱۵ این تولید سالانه به ۴۱۹ میلیون تن رسید. براساس گزارشی از science journal ۱۱ میلیون تن پلاستیک هرساله در اقیانوس‌ها دفن می‌شوند. می‌توانید تصور کنید به جانوران موجود در دریا، چه آسیبی وارد می‌شود؟ براساس یک تحقیق تک‌اندک دهنده که در نشنال جئوگرافیک منتشر شد ۹۱ درصد از تمام پلاستیک‌هایی که تاکنون ساخته شده است، بازیافت نمی‌شوند. هنوز نمی‌توان گفت که اثرات جبران ناپذیر آلودگی پلاستیکی در دراز مدت بر محیط زیست چگونه خواهد بود.

بیابان‌زایی

در هر دقیقه جنگلی به وسعت ۲۰ زمین فوتبال قطع می‌شود. ممکن است که تا سال ۲۰۳۰ این کره خاکی تنها ۱۰ درصد جنگل را در خود جای دهد. اگر جنگل‌زدایی را همین حالا متوقف نکنیم همه جنگل‌ها تا ۱۰۰ سال آینده به طور کامل نابود خواهند شد. یکی از دلایل نابودی جنگل‌ها تبدیل آنها به زمین‌های کشاورزی می‌باشد. کشور‌های برزیل، اندونزی، جمهوری دموکراتیک کنگو بیشترین میزان بیابان‌زدایی را تجربه می‌کنند.

آلودگی هوا

براساس تحقیقی که توسط World Health Organization انجام شده است، ۴/۲ تا ۷ میلیون نفر هرساله در سراسر جهان در اثر آلودگی هوا جان خود را از دست می‌دهند. همین‌طور ۹ نفر از هر ۱۰ نفر همه روزه هوایی را که شامل مقدار زیادی آلودگی است تنفس می‌کنند. در آفریقا تنها ۲۵۸۰۰۰ نفر در سال ۲۰۱۷ در اثر آلودگی هوا جان خود را از دست دادند. این عدد در سال ۱۹۹۰ حدود ۱۶۴۰۰۰ نفر بوده است. براساس تحقیقی که توسط آژانس محیط زیست EU صورت گرفته، آلودگی هوا تنها در سال ۲۰۱۲ موجب مرگ ۴۰۰۰۰۰ نفر شده است. جالب است بدانید آلودگی هوا عامل موثری در انتقال ویروس کرونا بوده است. در واقع میان این دو یک رابطه کاملاً مستقیم وجود دارد.

گرمایش جهانی زمین

انتشار زیاد گازهای گلخانه‌ای مساوی با گرم‌تر شدن زمین و در نتیجه بروز حوادث بسیار فاجعه بار است. مثلاً در سال ۲۰۲۰، استرالیا شاهد بیشترین میزان آتش‌سوزی در جنگل‌های خود بود. هجوم ملخ‌ها به مزارع در آفریقا و یا از میان رفتن محصولات کشاورزی در آسیا و خاورمیانه به دلیل تغییرات ناگهانی آب و هوا از جمله نتایج گرمایش زمین می‌باشد. دانشمندان درباره حوادث فاجعه بار نظیر امکان بروز زلزله‌های پیاپی، موج گرما در قطب جنوب و افزایش دمای بی‌سابقه تا ۲۰ درجه سانتی‌گراد در این منطقه، ذوب شدن یخ‌های گرینلند با سرعت بی‌سابقه، افزایش سرعت بیابان‌زایی در آمازون، بروز سیل بی‌سابقه در چین، افزایش میزان متان و رسیدن آن به بیشترین حد در تاریخ، ذوب شدن آخرین قفسه یخ سالم در کانادا و هزاران هشدار تاسف بار دیگر که علت اصلی همه یا بسیاری از آنها گرمایش زمین می‌باشد، خبر داده‌اند.

اسیدی شدن اقیانوس‌ها

گرمایش زمین نه تنها بر روی سطح کره زمین اثرات نامطوبعی دارد بلکه یکی از اصلی‌ترین دلایل اسیدی شدن اقیانوس‌ها است. حدود ۳۰ درصد از کربن دی‌اکسید تولید شده در سطح زمین توسط اقیانوس‌ها جذب می‌شود. فعالیت‌های ما انسان‌ها باعث تولید کربن دی‌اکسید بیشتر می‌شود و این یعنی آب دریاها و اقیانوس‌ها هم کربن دی‌اکسید بیشتری جذب خواهند کرد. کوچکترین تغییر در سطح PH آب می‌تواند خواص اسیدی و بازی آب دریاها را تغییر دهد. اگر سطح PH آب بسیار کم شود و آب خاصیت اسیدی پیدا کند اکوسیستم موجودات دریایی به شدت مورد تهدید قرار گرفته و حتی ممکن است موجب حل شدن بدن آن‌ها در دریا شود. برخی دیگر زباله‌های پلاستیکی رها شده در دریاها را عامل اصلی اسیدی شدن آب می‌دانند چراکه باکتری‌ها و میکروارگانیسم‌های نشت کرده از پلاستیک‌ها می‌تواند به تغییر ویژگی‌های آب و اسیدی شدن آن منجر شود.

دانلود لینک متن اصلی مقاله
www.earth.org



مقایسه کاربردی دستگاه‌های

TOP GARDEN	HONGJU	BOSCH	KARCHER	شرکت سازنده
				
BVC-2600	EB 500E	ALS25	IC 15/240 W	مدل دستگاه
چین	چین	آلمان	آلمان	کشور سازنده
-	هوا خنک تک سیلندر دو زمانه	-	-	نوع موتور
۲۶۰۰	۲۵۰۰	۲۵۰۰	۴۰۰۰	قدرت موتور (وات)
-	-	-	-	ظرفیت موتور
۲۵۰	-	۳۰۰	-	حداکثر سرعت هوا (کیلومتر در ساعت)
۳/۲	-	۴/۴	۲۵۳	وزن دستگاه (کیلوگرم)
	-		-	کیسه
	-		-	قابلیت دمندگی و مکندگی
-	۱۰۰	-	۷۷	صدای تولید شده (دسی بل)
-	۱.۵	-	۳/۶	ظرفیت باک
-	۳	-	-	توان (اسب بخار)
الکتریکی	بنزین	الکتریکی	بنزین	سوخت
	-	-	-	دارای تیغه آلومینیومی
	-	-	-	مجهز به سویچ ایمنی
	-	-	-	کنترل سرعت الکترونیکی
	-	-	-	دسته قابل تنظیم
۹۰۰	-	-	-	ظرفیت مکش (m³/h)
۴۰	-	۴۵	۲۴۰	ظرفیت کیسه (لیتر)
۳۲۰	۴۹۵	-	۱۸۴۰	طول (میلیمتر)
۳۰۰	۳۸۵	-	۹۴۰	عرض (میلیمتر)
۵۶۰	۵۱۸	-	۱۶۰۰	ارتفاع (میلیمتر)
-	۶	-	-	حجم سیلندر (سی سی)

LITTER VACUUM

TORO	WEBB	STIHL	EINHELL	EINHELL
				
FYS_765	EBV 260	BGE81	BG-PL 26/1	BG-PB 33
آمریکا	انگلستان	آلمان	چین تحت لیسانس آلمان	چین تحت لیسانس آلمان
-	موتور تک سیلندر دو زمانه	موتور دو زمانه تک سیلندر	-	-
-	۳۰۰۰	۱۴۰۰	۶۵۰	۹۰۰
-	-	-	-	۰/۸
-	۲۶۰	۲۹۵	۲۱۰	۲۵۰
۳/۵	۵	۳/۳	۷/۵	۸/۳ - ۶/۱۵
-	-	-		
۶۳	-	۸۹ - ۱۰۳	-	-
-	-	-	-	-
۳/۵	۰/۶۵	-	۰/۸	۰/۶۵
۶/۵	۱	-	-	۱.۲
-	بنزین	بنزین	بنزین	بنزین
-	-	-	-	
-	-	-	-	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	
-	۸۶۴	-	۲۳۴۰	-
-	۴۵	-	۵۵	-
-	۴۶۰	-	۸۰۰	۴۱۷
-	۲۳۵	-	۳۰۰	۳۵۳
-	۵۷۰	-	۴۵۵	۴۲۶
-	۵/۳	۶/۱	۶/۱	۳۳



گفتگو با «میلان پاتل»، مدیر عامل شرکت دارویی Troikaa

تأثیر غیر قابل انکار نظافت در صنعت داروسازی

نظافت، تأثیر غیر قابل انکاری بر کیفیت تولیدات در تمامی صنایع دارد. یکی از کمپانی‌های به شدت سخت گیر در حوزه نظافت و بهداشت، شرکت Troikaa کشور هند فعال در صنعت داروسازی است. نام برند Troikaa به معنای یک کالسکه روسی است که سه اسب آن را حمل می‌کنند. درواقع ریشه این کلمه روسی بوده و دلیل انتخاب چنین نامی خاص بودن آن و امکان یادآوری آسان توسط افراد می‌باشد. میلان پاتل مدیر عامل شرکت دارویی Troikaa در مصاحبه با مجله Clean India Journal درباره وضعیت بهداشت در کمپانی خود به ویژه در قسمت انبار سخن گفت که در ادامه با هم می‌خوانیم.

هندوستان درباره نظافت می‌دانند بسیار متفاوت‌تر از مفهوم واقعی نظافت است. این موضوع ارتباط مستقیمی با فرهنگ هر کشور دارد اما بدون شک تمرین و آموزش می‌تواند در تمام بخش‌های زندگی حتی زندگی شخصی افراد تغییرات بسیار زیادی ایجاد کند. ما باید دیدگاه افراد را نسبتاً به مفهوم نظافت و پاکیزگی تغییر دهیم.

چگونه کارکنان را به رعایت پروتکل‌های بهداشتی تشویق می‌کنید؟

بهداشت کارکنان یکی از عوامل تعیین کننده سطح بهداشت در یک انبار صنعتی، یک مرکز خرید و... است. تمام کارکنان جدید شرکت ما در روزهای اول شروع همکاری یک دوره کامل آموزشی می‌بینند و تمامی باید‌ها و نبایدها به آنها گفته می‌شود. اگر کارکنان باید‌های بهداشتی را برای دفعات متوالی زیر پا بگذارند به بخش‌های دیگری از شرکت که از نظر نظافتی حساسیت

کجا و چه زمانی متوجه شدید که نظافت نادیده گرفته می‌شود؟

تمام افراد متخصص حتی مردم عادی هم می‌دانند که صنعت داروسازی تا چه میزان از اهمیت برخوردار است. ما به عنوان تولیدکنندگان مواد دارویی، محصولاتی عرضه می‌کنیم که درون بدن انسان‌ها راه پیدا می‌کنند پس می‌توانید حساسیت بالای کار ما را دریابید. درنتیجه علاوه بر تمیزی محیط و ساختمان، لازم است تا پرسنل هم از سطح بهداشت بالایی برخوردار باشند. تدوین و به کار گرفتن یک فرهنگ نظافتی دقیق و اطمینان از اجرای مناسب آن توسط کارکنان برعهده مدیریت می‌باشد. شاید این امر کمی سخت به نظر بیاید اما غیرممکن نیست. در شرکت Troikaa ما زیرساخت‌های نظافتی متفاوتی را در اتاق‌های رختکن و سرویس‌های بهداشتی خود تعبیه کرده‌ایم به این ترتیب پرسنل شرکت ما متوجه تفاوت کمپانی ما با سایر کمپانی‌ها می‌شوند. آنچه مردم در کشور

بهداشت کارکنان یکی از عوامل تعیین کننده سطح بهداشت در یک انبار صنعتی، یک مرکز خرید و... می باشد. تمام کارکنان جدید شرکت ما در روزهای اول شروع همکاری یک دوره کامل آموزشی می بینند و تمامی باید ها و نباید ها به آنها گفته می شود

زیادی ندارد، منتقل می شوند. اهمیتی که ما برای نظافت قائل هستیم به گونه ای است که برای کارکنان بخش های بسیار حساس خود لباس های ویژه ای طراحی کرده ایم که تمام بخش های بدن آنها را بپوشاند.

■ پروتکل های جدید بهداشتی که شما در انبار خود استفاده می کنید، چیست؟

در صنعت داروسازی، سطح بهداشت محصولات با ورود به انبار کاهش می یابد چرا که پروتکل های بهداشتی چندان سختگیرانه در محیط انبارها اجرا نمی شود. اما در صورتی که شرکتی دارای یک آیین نامه سراسری نظافت باشد، در انبار هم همه چیز در وضعیت کاملاً ایده آل قرار خواهد داشت. اما متأسفانه بسیاری از شرکت ها به انبار خود تنها به چشم یک محیط برای نگهداری محصولات نگاه می کنند و از تاثیر مستقیم آن بر کیفیت محصولات غافل می شوند. در کمپانی Troikka ما نظافت را در سطح بسیار پیشرفته ای اجرا می کنیم. از نظر ما تمیزی و بهداشت چیزی است که باید برای تمامی بخش ها به صورت اختصاصی طراحی شود. مثلاً بخش آبخوری شرکت کاملاً ایزوله و جدا از سایر بخش ها است و دوربین های ما تصاویر تمام افرادی که پسماند غذای خود را در سالن غذاخوری رها کنند ضبط می نمایند. ما معتقدیم که کار کردن در محیطی پاکیزه حق ما است و به این منظور باید دستورالعمل ها، زیرساخت ها و روش های عملیاتی استاندارد را تدوین و عملی کنیم.

■ به نظر شما یک انبار ایده آل چه ویژگی هایی دارد؟

انبار مرکزی ما حدود ۱۲-۱۰ سال پیش با مساحتی در حدود ۲۰۰-۴۰۰ متر مربع شروع به کار کرد. ما وسعت مرکز خود را هر ساله افزایش داده و اکنون به ۷۰۰ متر مربع رسیده ایم. با گسترش کار همه چیز متفاوت تر شد. مثلاً اولین بحرانی که ما با آن مواجه شدیم کمبود سرویس بهداشتی برای کارکنان بود. در نتیجه ما از متخصصان و توسعه دهندگان مختلف مشورت گرفتیم تا محیط کاری خود را به بهترین و حرفه ای ترین شکل گسترش دهیم. اکنون انبار ما تعداد کافی سرویس بهداشتی و سالن غذاخوری دارد و کارکنان در هر قسمتی از سالن که باشند می توانند به سرعت به این بخش ها دسترسی پیدا کنند. همچنین از دستگاه های زمین شوی اتوماتیک (اسکرابر) برای نظافت سطح کف انبار خود استفاده می کنیم که کار ما را بی نقص می کند. ما برای خرید و به کارگیری دستگاه های نظافتی چشم بسته عمل نمی کنیم و با آگاهی کامل از ویژگی ها و طراحی هر دستگاه اقدام به خرید آنها می کنیم.

■ خود را به عنوان یک فرد چگونه توصیف می کنید؟

من خود را فردی کارآفرین و خلق کننده فرصت های مختلف می دانم. برای من مهم است که کارکنان شرکت ما دارای زندگی مناسب و مرفهی باشند. همچنین معتقدم روابط عمیق و محکم با افراد می تواند حتی به زندگی کاری افراد نیز کمک کند.

■ آیا تاکنون پیش آمده که علایق شخصی تان بر روی پیشرفت زندگی کاری تان تاثیر بگذارد؟

من مشتاق خواندن هستم. خیلی از مواقع می توان میان داستان یک کتاب و زندگی روزمره ارتباط عمیقی پیدا کرد و دریافت که بسیاری از اتفاقاتی که افراد در طول روز تجربه می کنند، از حیطه اختیارات آنها خارج است اما آنچه در اختیار ما است، عکس العملی است که ما به وقایع اطراف خود نشان می دهیم. خواندن کتاب های مختلف به من کمک می کند دید بازتری داشته باشم. برای مثال این اواخر کتاب The Art of Noticing را خواندم که درباره هنر گوش کردن است. بدون شک یک مدیر موفق تنها با گوش کردن به همه کارکنان خود می تواند یک کمپانی را به شکل مناسب اداره کند.



دانلود لینک متن اصلی مقاله
www.cleanindiajournal.com

دستمال کاغذی؛ بهترین گزینه برای جمع آوری روغن و چرم

دستمال های کاغذی بهترین گزینه برای جمع آوری روغن و چرم و حتی گاهی باکتری و ویروس است. اصلی ترین دلیلی که ما از این وسیله بهداشتی در آشپزخانه ها و سرویس بهداشتی خود استفاده می کنیم، قابلیت جذب آن است. در بسیاری از سرویس های بهداشتی عمومی دستمال های کاغذی مجاور دست خشک کن های اتوماتیک قرار گرفته و بسیاری از افراد خشک کردن دست با این دستگاه را مناسب تر می دانند.

فروش دستمال کاغذی مرغوب و با کیفیت

برای خرید دستمال کاغذی مرغوب و با کیفیت به فروشگاه هایی مراجعه کنید که فروش دستمال کاغذی باکیفیت دارند. اگر می خواهید خرید دستمال کاغذی مطمئنی داشته باشید بهتر است از برندهای نام آشنا خرید کنید که امتحان خود را پس داده اند و امروز بدون هیچ شبهه ای در سبد خرید خانواده های ایرانی قرار می گیرند. بهترین نوع دستمال کاغذی باید از مواد مرغوب ساخته شده و کیفیت مواد الباف آن مطابق با استانداردهای بهداشتی باشد.

- هیچ گاه برای خرید دستمال کاغذی مرغوب به دنبال قیمت های بالا نباشید. زیرا فروش دستمال کاغذی در ایده آل ترین سطح قیمت ها انجام می شود که تنها ملاک انتخابتان، رعایت استانداردها و برند بودن محصول خواهد شد.

- از دستمال کاغذی هایی که پُرز می دهند هرگز برای رعایت موارد بهداشتی استفاده نکنید.

دستمال کاغذی از جمله ضروریات مهم در منزل است که بدون در نظر گرفتن سطح مالی، همه خانواده ها قادر به خرید آن هستند. قیمت مناسب دستمال کاغذی شرایطی را فراهم آورده تا بتوان انواع دستمال کاغذی معمولی، دستمال کاغذی کودکان، دستمال توالت، دستمال کاغذی آشپزخانه و غیره را تهیه و استفاده نمود. ساختار دستمال کاغذی و محصولات سلولزی به گونه ای است که دوست دار محیط زیست هستند و دور ریختن آن هیچ صدمه ای به طبیعت وارد نمی کند. از طرف دیگر با وجود دستمال کاغذی نیازی به استفاده از دستمال های پارچه ای نیست و باکتری ها فرصت تجمع در آن را نخواهند یافت زیرا با یک بار مصرف دور انداخته خواهند شد.

دقت داشته باشید انواع دستمال کاغذی از برندهای معروف و نام آشنا تا دستمال کاغذی های غیراستاندارد و غیر بهداشتی در فروشگاه های مختلف وجود دارد. بهتر است هنگام خرید به برند و مرغوبیت دستمال توجه داشته باشید. لازم است در این بخش نکات مهمی را در مورد خرید دستمال کاغذی خوب یادآور شویم.





نکات مهم برای استفاده از دستمال کاغذی

برای استفاده از دستمال کاغذی‌ها شرایط و موارد خاصی را باید رعایت کرد که به سلامت و بهداشت افراد بیشتر کمک خواهد کرد.

۱- دستمال کاغذی‌ها یکبار مصرف هستند و نباید افرادی که مبتلا به بیماری‌های ویروسی‌اند بیش از یکبار از آن استفاده کنند. در برخی موارد دیده می‌شود دستمال کاغذی مصرف شده را در جیب خود قرار می‌دهند تا در موارد بعدی باز هم استفاده نمایند.

۲- هیچگاه دستمال کاغذی را مستقیم به داخل چشم، گوش و دهان نکنید. زیرا این اقدام‌ها از حساسیت بالایی برخوردار هستند که شاید یک سهل انگاری باعث ایجاد صدمات جبران ناپذیری شود.

۳- دستمال کاغذی‌ها را دور از دسترس کودکان نگهدارید و اجازه ندهید با آن بازی کنند. با خورده شدن دستمال کاغذی توسط کودک نه تنها مواد تشکیل دهنده آن برای سلامت او خطر ساز خواهند شد بلکه ممکن است موجب خفگی کودک شود.

۴- از هر دستمال کاغذی در جایگاه خودش استفاده کنید. هرگز دستمال توالت را برای مواردی همچون آبریزش بینی و حساسیت‌های فصلی، بستن زخم و غیره استفاده نکنید. ساختار و بافت دستمال توالت به گونه‌ای است که فقط برای موارد بهداشتی در داخل سرویس در نظر گرفته شده است.

۵- دستمال‌های معطر و مرطوب را برای پاک کردن چشم مورد استفاده قرار ندهید که قطعا حساسیت زاهستند.

۶- از دستمال کاغذی برای تمیز کردن یا باند پیچی زخم‌های باز استفاده نکنید. هرچند بهداشتی هستند اما استریل نیستند و ممکن است زخم دچار عفونت شود.

دستمال کاغذی ارزان قیمت

قیمت دستمال کاغذی یکی از فاکتورهای خرید دستمال کاغذی است اما عامل اصلی تعیین کننده خرید نخواهد بود. دقت داشته باشید برای خرید دستمال کاغذی ارزان قیمت می‌توانید بین قیمت برندهای معروف مقایسه‌ای داشته باشید و مناسب‌ترین را انتخاب کنید. هرگز برای خرید دستمال کاغذی ارزان قیمت به سراغ فروشندگان خیابانی نروید زیرا هرچه نکاتی را که در بالا به آن اشاره شد بیشتر رعایت شود سلامت شما و عزیزانتان بهتر حفظ خواهد شد.

زیرا پُرز دستمال کاغذی‌های نامرغوب باعث تشدید آلرژی، حساسیت‌های تنفسی و پوستی، در برخی موارد ایجاد عفونت یا عطسه بیشتر می‌شود.

- برای آنکه بهتر با مرغوبیت الیاف دستمال کاغذی آشنا شوید بهتر است برگ دستمال را در مقابل نور قرار دهید و از پشت به آن نگاه کنید اگر بافت و ساختار منظم داشت، دستمال کاغذی مرغوب است، اگر بافت دستمال غیر یکنواخت و ناهمگون باشد استانداردهای ساخت در آن رعایت نشده است.

- اگر از دستمال کاغذی استفاده کردید و دستمال به راحتی با یک آبریزش بینی پُرز داد یا تکه‌تکه شد از استفاده مجدد آن جدا خودداری کنید. زیرا اینگونه دستمال کاغذی‌ها به مجاری تنفسی و حتی چشم‌ها آسیب وارد می‌کنند.

- پس از خارج کردن دستمال از بسته، رنگ آن باید روشن و سفید باشد. اگر بر روی دستمال کاغذی لک، بوی بد و رنگ‌های تیره مشاهده کردید، دستمال کاغذی نامرغوبی است.

- در همه موارد فوق دقت داشته باشید فروش انواع دستمال کاغذی‌های مرغوب در داروخانه‌ها و فروشگاه‌های معتبر انجام می‌شود. بهتر است از خرید دستمال کاغذی‌های فله با بسته بندی‌های غیر رایج از دستفروشان خیابانی و دوره‌گردها اجتناب کنید.

خرید دستمال کاغذی برای بیمارستان‌ها

بهتر است خرید دستمال کاغذی برای بیمارستان‌ها را با دقت و حساسیت بیشتر انجام دهید زیرا در این زمینه تنها صحبت از بهداشت فردی نیست. مخاطب افراد بیماری هستند که گاه سیستم ایمنی بدن ضعیفی دارند، آلرژی یا هرگونه حساسیت پوستی دارند و یا کودکان و نوزادان و افرادی مخاطب شما هستند که عمل‌های حساس را پشت سر گذاشته‌اند. در هریک از موارد فوق وجود هرگونه آلودگی، پُرز و میکروب باعث به خطر افتادن جان افراد خواهد شد که نتیجه یک سهل انگاری در خرید دستمال کاغذی برای بیمارستان خواهد بود.

انواع دستمال کاغذی در بیمارستان‌ها

دستمال کاغذی که قرار است در بیمارستان‌ها مورد استفاده قرار بگیرد بهتر است:

- پُرز نداشته باشد و با یکبار استفاده از هم جدا نشود.
- بوی نامطبوع نداشته و الیاف آن ساختار منظم داشته باشد.
- رنگ‌های به کار رفته در آن مجاز و بهداشتی باشد.
- دستمال کاغذی فله‌ای هرگز برای استفاده در بیمارستان‌ها مناسب نیست زیرا در بسیاری از مواقع مجوزهای رسمی را ندارند و از مواد نامرغوب ساخته شده‌اند که باعث ایجاد عطسه و حساسیت خواهند شد.
- دقت داشته باشید جعبه دستمال کاغذی از چه موادی ساخته شده‌اند. در برخی مواقع، تولیدکنندگان برای کاهش هزینه‌ها از مقواهای بازیافتی برای ساخت جعبه استفاده می‌کنند که کار غیر وجدانی و خلاف انسانیت است.



دانلود لینک متن اصلی مقاله
www.papertr.com

جمع آوری تخصصی برگ با فرارسیدن پاییز

دمنده برگ یک دستگاه بسیار کارآمد و محبوب است که از سال ۱۹۷۰ مورد استفاده قرار گرفته است. با استفاده از این دستگاه‌ها می‌توان برگ و انواع گرد و غبار را از پیاده‌روها، بزرگراه‌ها، حیاط، ایوان و باغ پاکسازی کرد و به راحتی زمان مورد نیاز برای نظافت را کاهش داد. دستگاه‌های موجود در بازار اکنون به دو نوع برقی و سوختی دسته بندی می‌شوند. در کنار دمنده، مکنده برگ نیز دستگاه دیگری است که به این منظور مورد استفاده قرار می‌گیرد این دستگاه مانند یک جاروبرقی عمل نموده و گرد و غبار را از روی سطح مورد نظر مکش می‌کند. همچنین این دستگاه به یک کیسه مجهز است تا گرد و غبار و پسماند مکش شده را در کیسه جمع‌آوری کند. برخی دستگاه‌ها خاصیت دمندگی و مکنده‌گی را به طور همزمان داشته و دمنده مکنده نام دارند.





درواقع به جای دمنده برگ می توان به دستگاه نام دمنده برف را داد چراکه دقیقاً با همان سرعت و دقت می تواند برف را نیز از مسیر شما پاکسازی نماید. برای آماده سازی حیاط خود در فصل زمستان و یا وقتی که سقف و لاستیک های ماشین تان از برف پوشیده شده، استفاده از این دستگاه بسیار موثر است.

نظافت شیروانی

اگر ناودان خانه شما پر از برگ شده و به این دلیل آب باران راهی برای خروج از سقف ندارد لازم است تا اقدامی انجام دهید. علاوه بر آسیب به سقف، یخ زدن آب در ناودان خانه می تواند موجب آسیب به ساختار ساختمان شود یک دستگاه دمنده کوچک، حتی در مدل های کوله ای و باتری دار نیز می تواند پاسخ گوی این عملیات نظافتی ساده باشند.

خشک کردن ماشین

شاید عجیب به نظر برسد اما در برخی از کارواش ها پس از اتمام شستشوی ماشین، با استفاده از یک دستگاه دمنده، ماشین را خشک می کنند. به این ترتیب کیفیت شستشوی افزایش داده و احتمال قرار گرفتن مجدد آلودگی ها و ذرات گرد و غبار بر روی بدنه ماشین کاهش می یابد. به علاوه به رنگ بدنه اتومبیل نیز هیچ گونه آسیبی وارد نمی شود. بسیاری از افراد که از یک کارواش خانگی (واتر جت خانگی) در منزل خود بهره مند هستند و اهمیت زیادی برای تمیزی و درخشندگی اتومبیل خود قائل هستند نیز می توانند از مزایای یک دستگاه دمنده برگ خانگی بهره ببرند.

تمیز کردن ماشین

به دستگاه دمنده برگ تنها به چشم یک ابزار برای خشک کردن ماشین نگاه نکنید. همانطور که قبلاً گفته شد این دستگاه توانایی تامین هوایی با سرعت بالا را داشته و به این ترتیب برای از میان برداشتن گرد و غبار سطحی حتی بدون نیاز به آب و مواد شوینده از روی ماشین شما نیز کاربرد دارد. البته تنها برای نظافت سطحی!

می کنند اما مدل های با موتور ۴ زمانه برای حل این مشکل طراحی شدند. اصلی ترین تفاوت میان این دو مدل دستگاه تعداد پیستون بوده و این دستگاه ها در انواع دستی، کوله ای و در مدل های بزرگتر و چرخ دار نیز قابل ارائه می باشند که کاربر متناسب با فضا و حجم آلودگی می تواند دستگاه مناسب را انتخاب نماید.

تفاوت موتور دوزمانه و چهارزمانه

فرایند کاری موتورهای چهارزمانه در چهار مرحله اتفاق می افتد و این به معنی چهار بار حرکت پیستون داخل سیلندر است بنابراین طبیعی است که اصطکاک موتورهای چهارزمانه نسبت به موتورهای دو زمانه که فرایند آنها در دوبار حرکت پیستون اتفاق می افتد بیشتر باشد. علاوه بر این موتورهای چهارزمانه سیستم خروجی پیشرفته تر و مصرف سوخت کمتری دارند این امر موجب می شود تا توان و قدرت بیشتری را ارائه کنند. در دمنده مکنده های بنزینی قدیمی تر عموماً از موتورهای دو زمانه استفاده می شود.

کاربرد تخصصی دستگاه دمنده مکنده

در حالی که اکثر مردم فکر می کنند دمنده ها فقط برای نظافت برگ ها طراحی شده اند، به نظر می رسد که این دستگاه ها کاربرد تخصصی تری نیز دارند. جمع آوری چمن پس از چمن زنی یکی دیگر از این کاربردها است. همین طور جالب است بدانید که در فصل زمستان، به لطف قدرت بالای یک دمنده می توان به حذف برف از روی چمنزار و مسیر اقدام کرد. جالب است بدانید که از این دستگاه حتی برای از میان برداشتن آفات در مزارع نیز استفاده میشود. اما برای این کار بهتر است از نازل های عریض استفاده کنید تا از آسیب به گیاهان جلوگیری شود.

حذف برف با دستگاه دمنده مکنده

اگر یک دستگاه دمنده مکنده دارید و در شهری سردسیر و پربراش زندگی می کنید، بدانید که در فصل های پاییز و زمستان دستگاه شما بیشترین استفاده را خواهد داشت.

دستگاه دمنده چیست؟

صرف نظر از نوع منبع تغذیه، داخل دستگاه ها یک موتور و یک فن با تعداد زیادی پره قابل مشاهده است. به محض روشن کردن دستگاه پره های فن، هوای بیرون را به داخل کشیده و با افزایش فشار، هوا را به داخل یک لوله می فرستد. درواقع اساس کار این دستگاه ها نیروی گریز از مرکز است. در نهایت هوای پر قدرت با خروج از نازل می تواند به سادگی هر چیزی را کنار بزند.

انواع دستگاه دمنده مکنده برگ

این دستگاه ها را می توان براساس معیارهای متفاوتی دسته بندی کرد، نحوه هدایت و ظاهر دستگاه در کنار نوع منبع تغذیه یکی از اصلی ترین معیارهای دسته بندی دستگاه ها می باشد در ادامه دمنده مکنده را براساس نوع منبع تغذیه مورد بررسی قرار داده ایم:

دستگاه الکتریکی

به طور کلی دستگاه های الکتریکی ساختار و کاربری ساده تری دارند و فقط از دو بخش (یک روتور و یک استاتور) تشکیل شده اند این مدل را می توان به دو دسته کابلی و شارژی طبقه بندی نمود. این تجهیزات بیشتر مناسب فضاهای کوچک و با حجم نظافتی کم هستند و در مقایسه با یک مدل گازسوز از قیمت پایین تری برخوردار می باشند. نوع دیگری از دستگاه های الکتریکی به نام مکنده های کوله ای از محبوبیت بسیار بالایی برخوردار می باشند و با وزن بسیار کم، مناسب برای نظافت فضاهای کوچک تا متوسط می باشند. موتور و باتری این دستگاه ها در یک کوله کوچک جای داده شده و کاربر با حمل آن می تواند به سادگی در محیط جابه جا شده و محدودیت حرکتی نداشته باشد.

دستگاه سوختی

دستگاه های گازوئیلی عموماً دارای موتورهای ۲ یا ۴ زمانه هستند. معمولاً دستگاه های گازسوز آلودگی زیادی تولید



رایج ترین مشکلات فنی

دستگاه دمنده مکنده برگ

انسداد فیلتر سوخت

یکی دیگر از مشکلات رایج دستگاه های سوختی انسداد فیلتر سوخت است که می تواند موجب آسیب جدی به موتور دستگاه شده و روشن شدن آن را مختل کند. روغن موتور پس از قرارگیری در مخزن سوخت برای یک مدت طولانی تبخیر شده و آنچه باقی می ماند ماده ای بسیار غلیظ، سنگین و روغنی است که می تواند باعث گرفتگی کامل فیلتر سوخت شود. پس اگر برای مدتی طولانی از دستگاه استفاده نکرده اید ابتدا مخزن سوخت را خالی کرده و فیلتر را تمیز کنید.

خرابی شمع جرقه

یکی از اساسی ترین مشکلاتی که در یک دستگاه دمنده با آن روبه رو می شویم خرابی شمع جرقه می باشد که می تواند روشن شدن دستگاه را با مشکل روبه رو کند به سادگی با رویت این بخش از دستگاه می توانید در صورت نیاز نسبت به تعویض آن اقدام نمایید.

انسداد کاربراتور

این مشکل در مدل های سوختی به چشم می خورد که در نتیجه ماندن روغن کهنه برای مدت طولانی در مخزن می باشد. معمولاً اگر برای تمیز کردن کاربراتور خود در پایان هر فصل اقدام نکنید، دمنده برگ دچار گرفتگی می شود. خبر

شدن می کند، بدون اینکه شما اطلاعی داشته باشید. با تعدادی اقدام پیشگیرانه می توان از خرابی دستگاه جلوگیری کرد:

خالی کردن مخزن دستگاه

پس از تمام شدن کارتان با دستگاه حتماً مخزن سوخت را خالی کنید. کاربراتور یکی از گران ترین بخش ها در دستگاه شما می باشد پس بهتر است هر اقدام پیشگیرانه ای که برای جلوگیری از آسیب رسیدن به این بخش لازم است را به دقت انجام دهید. ماندن روغن در مخزن دستگاه نتیجه ای جز خرابی کاربراتور ندارد.

تعویض به موقع شمع دستگاه

نیازی نیست که منتظر بمانید تا تمامی بخش های دستگاه شما دچار مشکل شود و سپس اقدام به تعویض آنها نمایید. توصیه می شود به صورت دوره ای نسبت به تعویض شمع دستگاه اقدام نمایید.

نظافت فیلتر هوا

فیلتر هوا به عنوان محافظ دستگاه عمل کرده و از ورود ذرات آسیب زننده و گرد و غبار به داخل موتور و سایر بخش های درونی دستگاه جلوگیری می نماید. معمولاً یک دستگاه مکنده برگ را در محیط های آلوده و پر گرد و غبار استفاده می کنیم مثلاً در حیاط خانه، پیاده رو و... پس فراموش نکنید که فیلتر دستگاه را به صورت هفتگی نظافت نمایید.

نظافت وسایل الکتریکی با دمنده برگ

دمنده دستگاهی ایده آل برای پاک سازی کیس ها و بردهای الکتریکی می باشد، یکی از اصلی ترین دلایل خرابی قطعات کامپیوتر نفوذ گرد و غبار است این در حالی است که استفاده از جاروبرقی در بیشتر مواقع خرابی دستگاه های الکترونیکی را به دنبال دارد چرا که به برد و تجهیزات آسیب جدی وارد می کند. دمنده بهترین و کم خطرترین دستگاهی است که با آن می توان به راحتی شیارها را بدون تماس مستقیم با بردها و یا قطعات کامپیوتر نظافت کرد. همچنین این دستگاه در پاکسازی خودرو و حیاط بسیار مناسب است و با توان بالا برای این کار طراحی شده است. علاوه بر این از آن برای تمیز کردن کیس کامپیوتر، پرده، لوستر، باد کردن وسایل بادی نیز استفاده می شود.

نحوه نگهداری مناسب

از دستگاه دمنده برگ

اگرچه تولید کنندگان دستگاه های دمنده مکنده برگ از شرایط کاری سخت این دستگاه ها اطلاع دارند و در انواع نمونه های خانگی و صنعتی (در صورتی که دستگاه از برندهای معتبر باشد) مقاومت بالای بدنه و اجزای داخلی مقاوم از امان های مهم آنها در تولید دستگاه به شمار می آید، اما باز هم یک کاربر غیرماهر می تواند با استفاده نادرست از دستگاه به آن آسیب های جدی وارد نماید. همچنین اگر به صورت مرتب تجهیز را مورد بررسی قرار ندهید دستگاهتان آهسته شروع به خراب

از این تجهیز. برخی از این دستگاه ها سرو صدای زیادی را تولید می کنند، یعنی ارائه خدمات بیشتر در ازای تحمل سرو صدا در محیط. البته میزان آلودگی صوتی ایجاد شده در این دستگاه ها متناسب با نوع دستگاه متفاوت است. مثلا دستگاه های سوختی عموماً سرو صدای بیشتری در مقایسه با نمونه های الکتریکی در محیط تولید می کنند.

کار فیزیکی کمتر در مقابل هزینه بیشتر

در مقایسه با روش های سنتی نظافت استفاده از یک دستگاه پیشرفته و منطقاً با تکنولوژی روز دنیا می تواند کار فیزیکی افراد را به طرز قابل توجهی کاهش بدهد. اما در عین حال شما به یک دستگاه مکانیزه نیاز دارید و این یعنی نیاز به سرمایه اولیه بیشتر.

باد می تواند دوباره همه جا را به هم بریزد. اگر از یک دستگاه دمنده استفاده می کنید دیگر این مشکل را نخواهید داشت چرا که دستگاه خود عملیات جمع آوری را نیز انجام خواهد داد.

ارائه امکانات بیشتر

در مقابل تولید سرو صدا و آلودگی بیشتر

در بخش های قبل اشاره کردیم که تنها کاربرد دستگاه مکنده دمنده، جمع کردن برگ نیست بلکه این دستگاه در واقع یک تجهیز چند کاره می باشد. پس تنها با یک بار پرداخت هزینه برای خرید دستگاه از بسیاری از عملیات نظافتی آسوده خاطر می شوید. به علاوه برخی از این دستگاه ها امکان تبدیل برگ های جمع شده به کود گیاهی را نیز دارند و این یعنی یک کاربرد فوق العاده دیگر



دانلود لینک متن اصلی مقاله
thebestleafblowers.com

خوب این است که شما می توانید یک تمیز کننده کاربراتور، متناسب با مدل دستگاه خود از ابزار فروشی ها بخرید و در هزینه های خود در طولانی مدت صرفه جویی کنید.

کمبود سوخت

واضح به نظر می رسد، دستگاهی که سوخت ندارد کار نمی کند. پیش از هر کاری از کافی بودن مقدار سوخت در دستگاه خود اطمینان حاصل کنید.

دانستنی های پیش از استفاده از

دستگاه دمنده مکنده

پیش از هر چیز باید مساحت محوطه تحت نظافت را در نظر بگیرید، اگر محوطه شما بسیار وسیع است شاید بتوانید نظافت را در بازه های زمانی مشخص در طول روز انجام دهید و از روشن نگهداشتن پیوسته دستگاه خودداری کنید. برخی دستگاه های دمنده به خصوص در انواع سنگین کار و سوختی آلودگی صوتی زیادی تولید می کنند، پس بهتر است پوشیدن لباس کار مناسب شامل دستکش، گوشی های محافظ، ماسک و عینک را فراموش نکنید. به دلیل ایجاد گرد و غبار به هنگام کار با دستگاه، ذرات آلاینده در هوا حالت معلق پیدا کرده و به این ترتیب ممکن است به دستگاه تنفس و یا داخل چشم کاربر راه پیدا کنند. به یاد داشته باشید سلامتی شما همیشه در اولویت است.

برای اینکه هنگام کار با دستگاه دچار سردرگمی نشوید نقطه آغاز و پایان کار خود را مشخص کنید. همین طور تجهیز به یک چنگک می تواند به جمع آوری برگ ها در پایان عملیات کمک کرده و دور ریختن آنها را ساده تر نماید. مفیدترین حالت در استفاده از دستگاه حرکت آن به صورت U شکل می باشد. همچنین به یاد داشته باشید که بهتر است برگ ها را در یک بخش مشخص از محیط جمع کنید، بنابراین از پراکنده کردن آنها در جهت های مختلف اجتناب کنید چرا که در این صورت فقط کار خود را دشوار تر می کنید. اگر محیط شما خیلی بزرگ است و یا حجم آلودگی زیاد است، می توانید در بخش های مختلف محیط برگ ها را جمع کنید.

مزایا و معایب استفاده از

دستگاه مکنده دمنده

شاید جمع آوری برگ به روش دستی و یا با کمک چنگک، ابتدایی ترین راه برای نظافت فضاهای باز همزمان با فرار سیدن پاییز باشد اما با استفاده از برخی دستگاه های مکانیزه می توان به نظافتی دقیق تر، سریع تر و با کیفیت بالاتر دست پیدا کرد. در ادامه به برخی مزایا و معایب استفاده از این دستگاه ها می پردازیم:

سرعت بالای نظافت

در مقابل امکان بهم ریختگی مجدد محیط

فقط کافی است دستگاه را روشن کنید و با حرکت آن برگ ها در یک گوشه از محیط جمع کنید و سپس آنها را با کمک یک چنگک جمع آوری کرده و به نزدیک ترین سطل زباله بیندازید. این یعنی سرعت بسیار بالا در نظافت. اما به یاد داشته باشید که اگر برگ هایی که در گوشه ای از محیط قرار داده اید را سریع در کیسه نریزد، وزش





در گفت و گو «ویکی کلین» با مهندس «حمیدرضا منصوری» مدیر عامل دهکده جهانی دانش و مهارت مطرح شد:

آموزش مهارتی، افراد را به صورت علمی با تجربه می کند

مهندس حمیدرضا منصوری، مدیر عامل «دهکده جهانی» است. با او پیرامون ایجاد «دهکده جهانی» و برگزاری کارگاه های مهارتی در حوزه «نظافت» گفت و گو کردیم که شرح آن در ادامه آمده است.

قطعا پاسخ به این سوال مثبت است، چراکه دهکده جهانی مهارت های خود را از یک سو با بازار کار و نیاز ایشان منطبق کرده و از سوی دیگر از طریق همکاری با دانشگاه ها و مؤسسات علمی سراسر دنیا در راستای بهبود فرایندها و کیفیت بخشی به تجربیات کاری کارفرمایان قدم برمی دارد.

یکی از دغدغه های مراکز تجاری کشور و ساختمان های لوکس بحث حفظ و نگهداری متریال های این اماکن و آموزش کاربران نظافتی است. آیا در دهکده جهانی دوره ای به این عنوان در نظر گرفته شده است؟

بعد از سه سال مطالعه بازار و شناخت نیازهای صنعت خرده فروشی و نگهداری از اماکن مسکونی و اداری بالاخره از سال جاری دیپارتمان ریتیل مارکت با هدف پرورش نیروهای متخصص و متعهد با همکاری اشل و دهکده جهانی فعالیت کاری خود را آغاز کرد. این دیپارتمان در حال حاضر در دو گروه مراکز خرید و ساختمان های اداری و مسکونی دارای هیات علمی به شرح زیر است:

- ۱ - خدمات و نظافت
 - ۲ - حراست
 - ۳ - تاسیسات
 - ۴ - IT
 - ۵ - فروش (رویکرد محصول و لیزینگ املاک)
 - ۶ - نگهداری فضای سبز
 - ۷ - حمل اثاثیه و بار
- در هریک از گروه های فوق حداقل یک مرکز تخصصی فعال در کنار تیم آموزشی و سیاست

لطفاً خودتان را برای مخاطبان ماهنامه ویکی کلین معرفی کرده و مختصری پیرامون سوابق کاری و مدیریتی خود توضیح دهید و بفرمایید که تحصیلات شما در چه زمینه ای بوده است؟

حمیدرضا منصوری هستم، در زمینه الکترونیک تحصیل کردم و شروع به فعالیت کاری ام در مجتمع فنی تهران به عنوان مدرس الکترونیک و سپس مدیر دیپارتمان برق و الکترونیک بود. پس از آن در دوره های روش تدریس TAFE استرالیا شرکت کردم و وارد حوزه مدرس حرفه ای شده و در سال ۱۳۹۲ توانستم گواهینامه رهبری سازمانی دریافت کنم و همچنین در همان زمان بود که به عنوان مدیر عامل یک موسسه آموزشی در دبی فعالیت آموزشگاه داری را بصورت جدی تر آغاز کردم و پس از بازگشت به ایران عنوان مدیر کل و معاون آموزش مجتمع فنی تهران کار خودم را ادامه دادم و اکنون نیز با سمت مدیر عامل دهکده جهانی در خدمت صنعت آموزش مهارتی کشور هستم.

هدف از ایجاد «دهکده جهانی» چیست؟

یکی از مشکلات جدی در کشور ما، عدم وجود یک هاب تخصصی بین بازار کار و کارجو می باشد. عمدتاً افراد در مدارس و دانشگاه ها توانایی لازم جهت جذب در بازار کار را بدست نخواهند آورد. هدف ما از ایجاد دهکده جهانی، مرکزی پویا، مهارت محور و کارآفرین است که نقش این هاب را برعهده دارد. هر آنچه نیاز بازار کار کشور است بصورت عملی و کارگاهی و مدرن در کوتاهترین زمان به فراگیر آموزش داده می شود.

آیا دوره های آموزشی دهکده جهانی می تواند در ارتقای دانش صنعت کشور راه گشا باشد؟

کاری که آموزش انجام می‌دهد این است که فرد را به صورت علمی با تجربه می‌کند یعنی آن چیزی را که قرار بوده شخص در بازار کار یاد بگیرد و زمان بر باشد و حتی چند سال به طول بیانجامد را تبدیل به یک فرایند کوتاه مدت می‌کند تا شخص زودتر بتواند به هدف خود برسد. طبیعتاً وقتی یک نیروی خدماتی آموزش می‌بیند خیلی از مسائل که حتی ممکن بوده به اشتباه فرا گیرد، دیگر برایش اتفاق نمی‌افتد و راندمان بالاتری برای کارفرما خواهد داشت. یک اتفاق علمی همیشه بهتر از یک اتفاق تجربی محض است. نقش مؤسسه دهکده جهانی دانش و مهارت، ارائه دهنده دانش علمی از سراسر دنیا به کسانی است که می‌خواهند تبدیل به یک نیروی ماهر کاری شوند.

■ مدار کی که مؤسسه دهکده جهانی ارائه می‌کند تحت لیسانس کدام موسسات خارجی است؟

ما با موسسات مختلفی در سراسر دنیا کار می‌کنیم یکی از آن‌ها دانشگاه نورث وست است آن چیزی که ما را در میان افراد مورد توجه قرار می‌دهیم دانش و تجربه آن هاست اگر شخص توانایی انجام کار داشته باشد خیلی به مدرک احتیاج ندارد و توانایی وی است که در رابطه با کارش او را توصیف می‌کند اما به خاطر این که افراد بتوانند اعتماد به نفس بیشتری داشته باشند معمولاً نیاز به مدرک مرتبط با شغل خود دارند، دهکده جهانی دانش و مهارت، مدارک دانش‌پذیران را در دانشگاه نورث وست صادر کرده و در اختیار آن‌ها قرار می‌دهد. دهکده جهانی با موسسات گوناگونی در سراسر دنیا در ارتباط است. خوشحالیم در برهه زمانی کنونی این اتفاق با شرکت‌های حوزه نظافت همراه شده و مهر تاییدی به توانمندی کارآموزان می‌زند که در نهایت کاربر با اعتماد به نفس بیشتری در بازار کار جذب شود.

■ نظافت مراکز تجاری همواره یکی از دغدغه‌های مدیران مجموعه‌هاست از نظر شما چگونه می‌توان با اهرمی چون آموزش این مشکل همیشگی را مرتفع کرد؟

در رابطه با بحث نگهداشت مراکز تجاری و اماکن مسکونی و اداری سه سالی است که با مجموعه اشل فعالیت داریم و در این مدت در حال نیازسنجی و تنظیم بازار بوده‌ایم و به این نتیجه رسیدیم که خلأ آموزش‌های علمی ایرادهای اساسی را برای ارباب رجوع و متقاضی ایجاد کرده که بسیار بر روی متریکال ساختمانی آسیب زده و هزینه‌های بسیار زیادی را برای نگهداری به آن‌ها تحمیل کرده است و خلأ آموزش به خوبی خودش را نشان داده است. کسانی که خودشان در بحث راهاندازی و مشاوره مراکز خرید و اماکن مسکونی نقش داشتند متوجه شدند که ما در چند حوزه نیاز به برگزاری کلاس آموزشی داریم که یکی از آن‌ها بحث خدمات نظافت است. دوره‌های آموزشی خوبی در شرکت‌های مختلف تبیین کردیم و از تجربه بزرگوارانی که در این زمینه مشغول هستند استفاده کردیم.

نیاز به آموزش در هر زمینه شغلی باید فرهنگ‌سازی شود. بنابراین در مؤسسه دهکده جهانی برای هر کدام از گروه‌های آموزشی یک هیأت علمی تأسیس شده که قریب به ده دوازده و یا پانزده نفر در آن با یکدیگر همفکری می‌کنند و کوتاه‌ترین مسیری را که برای تحقق آن وجود دارد، هدف ترسیم کرده و برای آن محتوای درس و سرفصل تعیین می‌کنند.

■ سخن پایانی

در خاتمه باید عرض کنم ارائه خدمات نظافت و پرورش نیروهای این حوزه در سازمان‌ها باید یک اولویت باشد چرا که اولاً این خدمات در کشور ما بسیار جای کار دارد و از سویی مراجعه‌کنندگان به سازمان‌ها و شرکت‌ها اولین برخورد خود را در همین حوزه تجربه خواهند کرد. رفتار و بهداشت در اولین برخورد بسیار تأثیرگذار خواهد بود.

دکتر نسیم اکبر بالایی



گذار، تشکیل هیأت علمی داده اند و در خصوص سوال شما در حوزه نظافت و نگهداشت نیز با بهره گیری از تجربیات شرکت توسعه صنعتی و بازرگانی ابراهیم، تیم مدیریت و ارتباط با مشتری دهکده جهانی و اشل در خصوص محتوا و دروس و مهارت‌ها آموزش‌های تخصصی و کاربردی را ارائه می‌نمایند.

■ از دیدگاه جنابعالی آیا آموزش می‌تواند در کنار نظافت نقش موثری ایفا کند؟

امروزه به دلیل عدم وجود آموزش‌های مهارتی مناسب در حوزه‌های مرتبط با علم نظافت این مقوله مهم مغفول مانده و متأسفانه برای یادگیری نظافت در جامعه ما جایگاهی در نظر گرفته نشده است.

شاید یکی از مشاغلی که در میان کارفرماها و جامعه مطرح شده بحث آموزش نظافت است که بیشتر اوقات به کسی که توانایی خاصی ندارد، خدمات نظافتی سازمان پیشنهاد می‌شود این در حالی است که در سراسر دنیا این مسئله به عنوان یک شغل مطرح است و هر شغلی نیازمند توانایی‌های خاص فرد به لحاظ جسمانی و به لحاظ علمی است. در کشور ما عمده این توانمندی به توانایی جسمی افراد بازمی‌گردد یعنی اگر فردی توانایی جسمی داشته باشد سعی می‌کند خدمات را به عهده این افراد بگذارند در حالی که وقتی شخصی تازه وارد حوزه فعالیت کاری خود می‌شود نیاز به تجربه اندوزی دارد و باید سرمایه زیادی را از یک شرکت یا سازمان به خود اختصاص دهد یا تلف کند یا با استفاده از هوش خود قدم‌هایی را در راستای یادگیری بردارد یا از تجربیات دیگران استفاده کند تا بتواند تبدیل به یک نیروی کار مناسب شود.



معرفی چند ابزار نظافتی جدید

به آب قدرت ضد عفونی کردن ببخشید!

شرکت Tersano اقدام به ساخت محصولی با نام iClean® mini کرده که می تواند آب را به یک ماده ضد عفونی کننده و خوشبوکننده تبدیل کند که می تواند ۹۹,۹۹۹ درصد باکتری و ویروس موجود بر سطوح را از میان بردارد. حتی در صورتی که به صورت تصادفی آن را ببلعید مشکلی برایتان پیش نمی آید. این ماده به سادگی پس از استفاده به آب و اکسیژن تبدیل می شود و خیال تمام دوستداران محیط زیست را راحت کرده است. برای استفاده از دستگاه ابتدا آن را به مدت ۶۰ دقیقه شارژ کنید این مدت شارژ برای بیش از صد بار اسپری کافی است. سپس مخزن دستگاه را با آب خنک کاملاً پر کنید، آب پس از عبور از پمپ داخل دستگاه به مولکول های اوزن (O3) تبدیل شده و اسپری می شود. مولکول های اوزن پس از پاشش به سطح به سرعت انواع جرم و آلودگی را به خود جذب کرده و آنها را از سطح حذف می کند. از این دستگاه برای شستشوی انواع سطوح سنگی، ونیل، سرامیک، چوب، انواع صندلی و میز و حتی لوازم برقی نظیر صفحه تلویزیون و کامپیوتر و همین طور دیوار، آئینه، ماشین و موتورسیکلت استفاده می شود.



نظافت استخر بدون نیاز به تخلیه

بباید اعتراف کنیم که کثیف شدن استخر با گرد و خاک، برگ و جلبک و انواع آلودگی های ریز و درشت اجتناب ناپذیر است به ویژه اگر استخر شما در یک فضای باز قرار گرفته باشد. اما لازم است که شما در تمامی فصول سال استخر خود را بهداشتی و تمیز نگهداری کنید. برای این کار کمپانی Pool Whale کمک شما آمده تا بدون نیاز به خالی کردن آب داخل استخر به نظافت و پاکسازی آن بپردازید. فعالیت اصلی این کمپانی تولید دستگاه ها و ابزار مخصوص پاکسازی و نظافت استخر است. Pool Jet Vacuum ابزاری کوچک با یک دسته تلسکوپی ۶ بخش است. با اتصال شیر آب شهری به قسمت مشخص شده به دلیل اختلاف فشار (اصل و نتوری در فیزیک) برس دستگاه خاصیت مکش پیدا کرده و می تواند تمامی آلودگی ها را مانند یک جاروبرقی قدرتمند پاکسازی کند. این آلودگی ها در یک کیسه جمع آوری شده و به راحتی امکان تعویض و تخلیه آنها وجود دارد.



ماده شوینده ای مخصوص انبار صنعتی!

کمپانی Care Clean ماده شوینده ای طراحی کرده که مخصوص انبار و مراکز صنعتی است که به صورت مداوم با مواد چرب و روغنی و آلودگی های صنعتی سر و کار دارند. این ماده شوینده با انواع دستگاه های نظافتی از جمله دستگاه های اسکرابر سازگار بوده و می تواند نظافت را سهولت ببخشد. قلیایی بودن از جمله اصلی ترین ویژگی های این ماده شوینده بوده که آن را بسیار قدرتمند می سازد. برای مثال تنها ۵ لیتر از این ماده کافی است تا بتوان حدود ۲۵۰ لیتر ماده شوینده رقیق شده تهیه کرد و از آن در نظافت ماشین، پارکینگ ها، آشپزخانه های صنعتی و... استفاده نمود.



ربات ها هوشمند تر از همیشه

در دنیایی که استانداردهای نظافتی هر روز رشد می کند، برای نگهداشتن مشتریان خود لازم است تا به دستگاه های جدید، سریع، با کاربری راحت مجهز باشید. کمپانی TASKI با کمک تعدادی از شرکای خود یک زمین شوی دستی و تمام اتوماتیک طراحی کرده است که در صورت شارژ کامل دستگاه می توان تا ۴ ساعت بدون نگرانی به نظافت پرداخت، این دستگاه دارای مخزن آب ۹۰ لیتری، پهنای شستشوی ۷۰ سانتی متری و کارایی ۱۳۶۰ متر مربع بر ساعت می باشد. سنسورهای تعبیه شده در تمامی زوایای دستگاه امکان حرکت و چرخش ایمن دستگاه را فراهم کرده و طراحی ویژه آن تا ۷۵ درصد میزان مصرف آب و مواد شوینده را در مقایسه با اسکرابرهای معمولی کاهش می دهد. در انتها تمامی اطلاعات از جمله بخش های نظافت شده، میزان استفاده از دستگاه به همراه تمامی جزئیات در اختیار کاربر قرار داده می شود.



خرید یک دستگاه، نظافت هزاران محیط!

ابعاد بزرگ دستگاه های نظافتی معضلی همیشگی است که باعث می شود بسیاری از بخش های محیط را بدون تمیز کردن رها کنیم! نظافت راهروهای باریک، زیر میز و صندلی ها، گوشه و کنار دیوار و... می تواند به یک کابوس برای هر فرد تبدیل شود. شاید یک راهکار ساده، نظافت سنتی و دستی این بخش ها باشد. اما ما به شما راه بهتری را پیشنهاد می کنیم. دستگاهی را انتخاب کنید که درعین قدرتمند بودن، جمع و جور هم باشد و بتواند به سادگی از تمامی موانع عبور کند. دستگاه Orbitizer کمپانی Fimap به یک باتری لیتیومی ۳۶ ولت و مخزن آب ۱ لیتری مجهز است که امکان نظافت پیوسته برای ۲ ساعت را فراهم می کند، همچنین تمامی فعالیت های صورت گرفته توسط دستگاه از جمله زمان روشن بودن، میزان شارژ باتری و... همگی به وسیله تلفن همراهی که به دستگاه متصل شده است قابل ردیابی می باشد. دو دسته برای هدایت آسان تر دستگاه در نظر گرفته شده و همچنین در هر بار با فشردن ماشه ی تعبیه شده بر روی دسته تنها مقدار مشخصی از مواد شوینده و آب پاشش می شود. با این دستگاه هر محیطی را که تصور کنید می توان با سرعت نظافت کرد.



نظافت فضاهای بزرگ دیگر کابوس نیست!

دستگاه B400 R یک سویپر- اسکرابر ساخت شرکت Hako است که کاملاً ایده آل برای جمع آوری گرد و خاک و شستشوی سطوح کف در مراکز وسیع می باشد. مخزن آنتی باکتریال ۴۰۰ لیتری کارایی عملی ۱۴۰۰۰ متر مربع بر ساعت، تجهیز به سه برس دیسکی، بدنه مقاوم در برابر ضربه، امکان تجهیز به برس های کناری و دو تی با پهنای ۱۲۳ و ۱۵۵ سانتی متری این دستگاه را برای نظافت مرکزی همچون ساختمان های صنعتی، فرودگاه ها، سالن های همایش و نمایشگاه ها، پارکینگ ها و... آماده می کند. محیط زیست یکی از اصلی ترین شاخصه ها در طراحی این دستگاه سخت کار بوده است به گونه ای که در هر مرحله از شستشو حداقل مقدار ماده شوینده به بهینه ترین صورت مورد استفاده قرار می گیرد. اما امکاناتی که این دستگاه برای کاربران خود در نظر گرفته است به اینجا ختم نمی شود. برای مثال دستگاه امکان اتصال به واترجت صنعتی را هم دارد! این یعنی شستشو، جاروب و لکه بری از بخش های مختلف محیط فقط با یک دستگاه و به صورت همزمان قابل اجرا است!





حساسیت‌های فصلی

ورود به بهار و پاییز دو زمان شناخته شده برای تمام افرادی است که از حساسیت‌های فصلی رنج می‌برند. علائمی که گاهی با سرماخوردگی مشابه بوده و می‌تواند مشکلات متعددی را برای فرد به وجود آورد. درواقع آلرژی، واکنش بدن به یک عامل بیرونی (غالباً بی خطر) مثل گرده گل، یک ماده غذایی خاص، موی بدن حیوانات و... است. با ورود مواد تحریک‌زا، بدن ما شروع به تولید نوعی پروتئین و ماده‌ای به نام هیستامین می‌کند. با ورود این مواد به خون ما، بدن واکنش‌های مختلفی را نشان می‌دهد. متناسب با این که ماده تحریک‌کننده از چه طریقی در تماس با فرد قرار گرفته است (از طریق هوا، پوست، بلعیدن) میزان و نوع واکنش بدن متفاوت خواهد بود.

زنان بیشتر از مردان دچار این قبیل حساسیت‌ها می‌شوند. همین‌طور بیش از ۲۵ درصد از ساکنین کانادا به منظور جلوگیری از بروز حساسیت‌های فصلی رفت و آمد خود به بیرون از خانه را در فصل‌های پاییز و بهار محدود می‌کنند. اما ممکن است این سوال در ذهن شما هم ایجاد شده باشد که چرا برخی از افراد مدام از آلرژی رنج می‌برند درحالی که برخی دیگر حتی یک بار هم چنین علائمی را تجربه نمی‌کنند؟ دکتر میلو س کراجنی متخصص آلرژی و ایمونولوژیست در این باره می‌گوید: دلایل ژنتیکی علت بروز ۵۰ درصد از انواع آلرژی‌ها است و این درصد در حال افزایش می‌باشد. این درحالی است که شاید بسیاری از افراد ندانند که دچار آلرژی هستند و تصور کنند که از یک سرماخوردگی مدام رنج می‌برند.

دکترها و دانشمندان در طول هزاران سال تحقیق، دریافتند که میان فصل‌ها و شدت گرفتن برخی بیماری‌ها ارتباط کاملاً مستقیمی وجود دارد و این امر به دلیل تغییر در PH، دما، رطوبت هوا و حتی تغییراتی است که به صورت روزانه و ماهانه در سیستم ایمنی ما رخ می‌دهد.

پزشکان درباره انواع آلرژی چه می‌گویند؟

براساس تحقیقی که به درخواست شرکت داروسازی «جانسون اند جانسون» انجام شد و به نقل از CBC News، حدود ۱۰ میلیون کانادایی از انواع آلرژی‌های فصلی رنج می‌برند و در این میان

اگرچه بدن در زمستان به اندازه تابستان عرق نکرده و ما احساس تشنگی نمی کنیم اما باید بدانید که بدن ما دقیقا به همان اندازه ای که در تابستان به آب احتیاج دارد در فصل های سردتر سال هم به آب نیاز خواهد داشت. سرمای پاییز موجب خشکی هوایی می شود که تنفس می کنیم و این امر می تواند به اندازه آبی که بدن ما در تابستان از دست می دهد موجب خشکی بدن شود

چند نکته بسیار مهم که در فصل پاییز نباید فراموش کنید:

دمای هوا در فصل پاییز همانند تابستان و زمستان ثابت نیست

درست برعکس تابستان و زمستان که دمای هوا در طول روز ثابت می ماند، در پاییز از ابتدای صبح تا عصر دما به طور مداوم در حال تغییر است. دمای هوا ممکن است با زیر ۲۰ درجه سانتیگراد آغاز شده و در ظهر حتی به ۳۰ درجه هم برسد. دقیقا به همین دلیل است که اکثر افراد درباره پوشیدن لباس مناسب سردرگم می شوند. در صورتی که قرار است بیشتر زمان خود را بیرون از خانه بگذرانید بهتر است پیش از خروج از خانه دمای هوا را از هواشناسی کنترل نمایید و حتما یک لباس مناسب مانند یک کت همراه داشته باشید.

احتیاج بدن به آب

اگرچه بدن در زمستان به اندازه تابستان عرق نکرده و ما احساس تشنگی نمی کنیم اما باید بدانید که بدن ما دقیقا به همان اندازه ای که در تابستان به آب احتیاج دارد در فصل های سردتر سال هم به آب نیاز خواهد داشت. سرمای پاییز موجب خشکی هوایی می شود که تنفس می کنیم و این امر می تواند به اندازه آبی که بدن ما در تابستان از دست می دهد موجب خشکی بدن شود. سیستم های گرمایشی موجود در منازل نیز می توانند موجب تشدید خشکی شوند. پس خوردن آب کافی را فراموش نکنید.

پیشگیری از آلرژی

بدیهی است که اگر علائم آلرژی شما تشدید شود یا بیش از تحمل شما گردد لازم است تا کمک پزشکی بگیرید. اما در موارد خفیف تر و یا به منظور پیشگیری از تشدید علائم می توان بدون

مراجعه به پزشک بر آلرژی ها غلبه کرد. برخی از این روش ها عبارتند از:

۱. باید هوای محیط های بسته ای که زمان زیادی را در آنها می گذرانید، پاکیزه نگهدارید. به این منظور می توان از دستگاه های تصفیه هوای کوچک و قابل حمل استفاده کرده و یا حتما سیستم های تهویه هوا را به صورت دوره ای روشن کنید. از تمیز بودن فیلتر و مسدود نبودن لوله ها و مجراهای دستگاه تهویه هوا اطمینان حاصل نمایید.

۲. حتما از محلول های شستشوی بینی به صورت روزانه استفاده کنید، این کار می تواند بخش قابل توجهی از علائم آلرژی شما را بهبود ببخشد. به علاوه گرم نگه داشتن بینی و ناحیه تنفسی می تواند به افراد دارای حساسیت کمک زیادی کند.

۳. حدود ۷۵ درصد افرادی که دچار آلرژی در فصل تابستان می شوند، در پاییز نیز علائم مشابهی از حساسیت را تجربه می کنند. به یاد داشته باشید که یکی از عوامل ایجاد حساسیت در فصل پاییز قارچ ها هستند. برخلاف تصور همگان که قارچ ها فقط در محیط های تاریک و نمناک رشد نمی کنند بلکه یکی از رایج ترین مکان هایی که قارچ ها در آن رشد می کنند زیر توده ای از برگ های پاییزی است پس به یاد داشته باشید که کفش ها می توانند یکی از اصلی ترین راه های انتقال بیماری باشند، پس حتما پیش از ورود به خانه آنها نظافت کنید.



دانلود لینک متن اصلی مقاله
www.zyrtec.com





تکنولوژی پیشرفته دستگاه‌های ضد عفونی کننده دست

شرکت Seko یکی از بزرگترین تولید کنندگان تجهیزات بهداشتی نظیر دستگاه‌های ضد عفونی کننده دست اتوماتیک است. این شرکت در جدیدترین اخبار خود از تاثیری که تکنولوژی بر آینده این قبیل دستگاه‌ها دارد، خبر داد.

و اتوماتیک نیستند احتمالاً به یک پدال یا دکمه برای پاشش مواد ضد عفونی کننده نیاز دارند و سطح تماس این بخش‌ها مملو از آلودگی و ویروس خواهد بود که می‌تواند به راحتی منتقل شود.

● **عدم اعتماد به باتری دستگاه:** به منظور استفاده از دستگاه‌های هوشمند و اتوماتیک که بدون نیاز به لمس حتی یک دکمه عمل می‌کنند به باتری‌های قدرتمندی نیاز است که باید به صورت منظم مورد بررسی قرار گرفته و نسبت به تعویض به موقع آنها اقدام شود. حال تصور کنید که کارمندان یک سوپرمارکت بزرگ، یا یک شرکت اداری تنها زمانی از خالی شدن باتری‌ها مطلع می‌شوند که دستگاه خاموش شده است. پس برخلاف تصور، مدیریت دستگاه‌ها چندان هم کار آسانی نخواهد بود.

● **استفاده بیش از حد از مواد شیمیایی:** احتمال هدر رفت مواد شیمیایی در دستگاه‌های قدیمی بسیار بیشتر از دستگاه‌های اتوماتیک است. در دستگاه‌های قدیمی کاربر می‌تواند برای چند بار پیاپی دکمه دستگاه را فشار داده و هیچ گونه محدودیتی برای میزان ماده ضد عفونی کننده مصرفی ندارد. استفاده بیش از حد از مواد ضد عفونی کننده یعنی نیاز به شارژ دستگاه در زمان کوتاه و این به معنی افزایش هزینه‌ها می‌باشد.

تا قبل از همه گیری کرونا دستگاه‌های ضد عفونی کننده دست به عنوان یک بخش کم اهمیت در مراکز عمومی بشمار می‌آمدند. تجهیزاتی که کمتر کسی متوجه وجود آنها در محیط می‌شد و بیشتر در بیمارستان‌ها، اتاق‌های عمل و مراکز بهداشتی یافت می‌شدند. اما با شیوع ویروس کرونا و افزایش توجه به مقوله بهداشت، دستگاه‌های سنتی دیگر نتوانستند پاسخگوی نیازهای بهداشتی مراکز مختلف باشند و همچون همیشه تکنولوژی به کمک بشر آمد تا تجهیزات پیشرفته‌تری را در اختیار ما بگذارد. برخی از بارزترین مشکلات و محدودیت‌های دستگاه‌های ضد عفونی کننده قدیمی عبارتند از:

- **ظرفیت کم:** یک دستگاه ضد عفونی دست معمولی حدود ۱ لیتر ظرفیت دارد. چیزی در حدود ۱۰۰۰ دوز ضد عفونی کننده که حدوداً برای ۱۰۰۰ نفر مناسب است. در حالی که در مراکز نسبتاً شلوغ تا متوسط کارکنان نظافتی به دلیل مشغله‌های کاری ممکن است در شارژ به موقع دستگاه‌ها تاخیر داشته باشند و این یعنی دستگاه در بسیاری از مواقع بدون استفاده در گوشه‌ای از محیط قرار گرفته است که علاوه بر بلااستفاده شدن دستگاه، جلوه منفی برای محیط و مرکز ایجاد می‌کند.
- **غیر بهداشتی بودن:** دستگاه‌های ضد عفونی کننده دست که به روش سنتی کار می‌کنند

پیشرفت تکنولوژی در تی‌های نظافتی

شاید اولین تصویری که در ذهن همه افراد با شنیدن «تی» ایجاد می‌شود، همان ابزار سنتی باشد که در کنار یک سطل پر از آب آلوده قرار گرفته و نه تنها در بهبود وضعیت بهداشت در محیط کارآمد نیست بلکه فقط آلودگی‌ها را از یک بخش به بخش دیگر منتقل می‌کند. اما این یک تصور بسیار اشتباه است. پیشرفت تکنولوژی امروزه حتی به تی‌ها هم رسیده و آنها را به ابزاری پیچیده‌تر تبدیل کرده است. امروزه برخی تی‌ها مجهز به سیستم قفل مغناطیسی، آماده سازی ساده، انواع پدهای میکروفایبر، مخزن آب، امکان پاشش حجم مشخصی آب و ظاهری بسیار شیک و زیبا می‌باشند. کمپانی فیلموپ، تولید تی‌های پیشرفته کارایی، ایمنی و مقاومت سه عامل موثر در تولید تمامی ابزارهای نظافتی می‌باشد. در همین راستا کمپانی Filmop انواع مختلفی تی نظافتی برای محیط‌های مختلف تولید کرده است که با امکان کنترل میزان پاشش ماده شوینده و آب ابزار کاملاً مطابق با معیارهای زیست محیطی به شمار می‌آید. نیاز به ضدعفونی کردن سطوح در دوره اخیر و با ظهور بیماری کرونا به شدت افزایش یافت و این امر توانست پیشرفت زیادی را در فرایند تولید ابزار نظافتی به وجود آورد. در یکی از محبوب‌ترین مدل‌های تی تولیدی توسط این کمپانی تنها با پر کردن یک بطری، اتصال آن به دستگاه و تجهیز تی به پد مناسب با سطح می‌توان شستشوی بی دردسر را تجربه کرد. تنها کافی است که یک دکمه را فشار دهید، حجم مشخصی آب و ماده شوینده به زمین پاشش می‌شود و دیگر نیازی به حمل یک سطل سنگین پر از آب نیست، به علاوه کاربر می‌تواند بدون خم شدن و به وسیله پای خود ضامن قفل دستگاه را فشار داده و سری دستگاه را در یک وضعیت ثابت تنظیم کند.



با شیوع ویروس کرونا و افزایش توجه به مقوله بهداشت، دستگاه‌های سنتی دیگر نتوانستند پاسخگوی نیازهای بهداشتی مراکز مختلف باشند و همچون همیشه تکنولوژی به کمک بشر آمد تا تجهیزات پیشرفته‌تری را در اختیار ما بگذارد

● **تکنولوژی بدون نیاز به لمس:** دستگاه‌های اتوماتیک به گونه‌ای طراحی شده‌اند که کاربر بدون هیچ گونه تماس با دستگاه و از طریق سنسورهای تعبیه شده می‌تواند به ضدعفونی کردن دست خود بپردازد. همان طور که می‌دانید هرچه تعداد سطوح مشترکی که افراد مختلف در یک محیط (به ویژه در یک مرکز عمومی) لمس می‌کنند کمتر شود، احتمال انتقال ویروس‌ها نیز کاهش می‌یابد.

● **امکان کنترل دستگاه از راه دور:** با استفاده از اینترنت اشیاء (IoT) و تکنولوژی به کار رفته در دستگاه‌های ساخت برند Seko، نیروهای خدماتی می‌توانند از راه دور و تنها با اتصال به وای فای تمامی اطلاعات مورد نیاز نظیر میزان شوینده موجود در مخزن، وضعیت عملکرد دستگاه، میزان دوز قابل ارائه از سوی دستگاه و... را بررسی نمایند. به این ترتیب کارکنان می‌توانند با خیالی آسوده حتی در صورتی که در فاصله دوری از دستگاه قرار دارد وضعیت آن را ارزیابی کرده و تنظیمات لازم را اعمال کنند. حتی می‌توان با تنظیم دستگاه تمامی پیام‌های هشدار را از طریق ایمیل به کارکنان ارسال کرده و برای مثال آنها را از زمان شارژ دستگاه آگاه نمود.

● **نیاز به مراقبت و نگهداری دقیق:** در مراکز بزرگ و پر رفت و آمد و شلوغ مثل شهرهای بزرگ، دستگاه‌ها در معرض استفاده نامناسب قرار دارند مثلاً ممکن است برخی کاربران عجول چندین بار پیای پدال دستگاه را فشار دهند این مورد و موارد مشابه می‌تواند به پمپ دستگاه آسیب جدی وارد نماید. در نتیجه ممکن است دستگاه چکه کرده و یا نشتی پیدا کند.

بدیهی است که دستگاه‌های قدیمی با محدودیت‌های بسیاری مواجه بوده و نمی‌توانند برای شرایط حاضر مناسب باشند. حال سوال اینجاست مزیت دستگاه‌های جدید چیست؟

● **ظرفیت زیاد:** ظرفیت مخزن یک دستگاه پیشرفته به ۲۵ لیتر می‌رسد یعنی ۲۵ برابر یک دستگاه معمول. در این صورت دستگاه می‌تواند به طور متوسط تا ۲۵۰۰۰ دوز ماده شوینده ارائه کند. بنابراین مخزن دیرتر خالی شده و نیاز به شارژ کمتر است مثلاً به جای شارژ روزانه می‌توان آن را هفتگی شارژ کرد. در این صورت نیروهای خدماتی می‌توانند زمان بیشتری را به سایر بخش‌های مرکز اختصاص داده و خیالشان از کارکرد مرتب دستگاه راحت باشد.

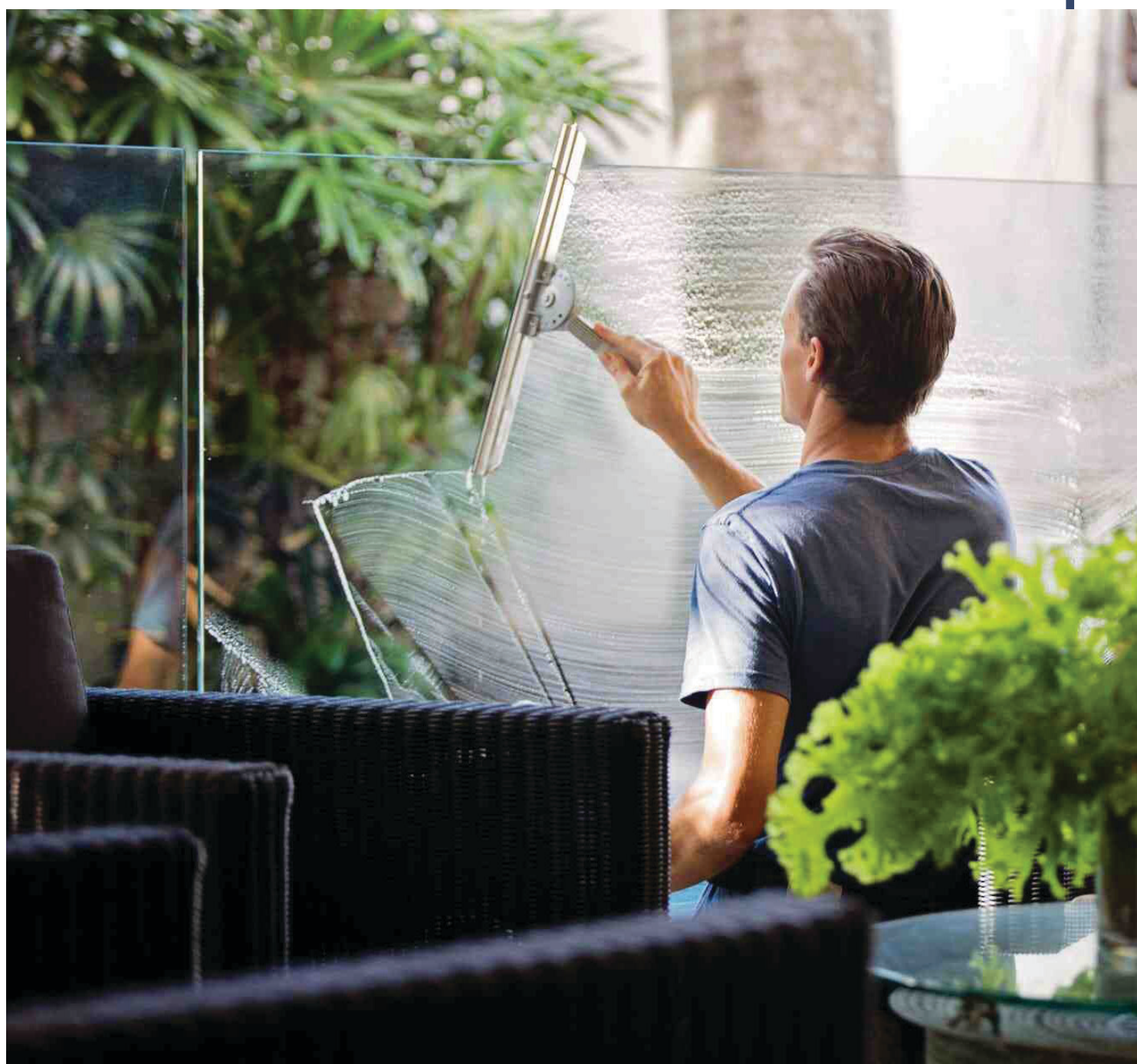


دانلود لینک متن اصلی مقاله
content.yudu.com



ویروس کرونا از دید شرکت های نظافتی

برای بسیاری از شرکت های نظافتی یکسال گذشته با فراز و نشیب های بسیاری همراه بوده است. نیازهای نظافتی مشتریان تغییر کرده و نیاز به ارائه راهکارها، دستگاه ها و خدمات جدید به چشم می خورد. فبین کاکپورت مدیر اجرایی شرکت Tudor، یک شرکت فعال در زمینه ارائه دستگاه ها و خدمات نظافتی در انگلستان، تجربیاتش از این دوران و پیش بینی اش از آینده را با مجله European Cleaning Journal مطرح کرده است.



مشتریان زیادی از مراکز آموزشی، تجاری، بخش‌های مدیریت و... جذب کرده است. این‌ها همگی فرصت‌هایی بودند که ما در طول همه‌گیری بدست آوردیم. این به ما کمک می‌کند که بتوانیم کسب و کار خود را پیشرفت داده و رو به جلو حرکت کنیم. شرکت ما در این دوران ثابت کرد که می‌تواند هم کارآمد باشد و هم انطباق پذیر.

جنبه های منفی کرونا بر شرکت «Tudor» از نگاه فبین کاکپورت

در طول پاندمی بسیاری از شرکت‌های مشتری ما قصد داشتند در عین حال که به عملکرد سابق خود ادامه می‌دهند، برای محافظت از کارکنان و مشتریان برخی خدمات خود را محدود نمایند، همانطور که همه ما می‌دانیم بسیاری از بیمارستان‌ها و مراکز تفریحی در طول همه‌گیری بسته شدند این بخش‌ها از مهم ترین مشتریان ما بودند، در کنار این کسب و کارها ما هم خود را با شرایط جدید منطبق کردیم. درواقع این موضوع زمانی اهمیت بیشتری پیدا می‌کند که نظافت مناطق پر رفت و آمد نظیر بیمارستان‌ها و مراکز خرید در دستور کار باشد.

نظر فبین کاکپورت درباره نیرو کار

توجه بسیار زیادی که در سال‌های گذشته بر روی ویروس کرونا صورت گرفت، نباید ما را از سایر ویروس‌های تنفسی غافل کند. ما می‌خواهیم بهترین خدمات را به مشتریان خود ارائه دهیم، بنابراین داشتن یک تیم متشکل از کارکنان حرفه‌ای و قابل اعتماد که نگرش «من می‌توانم» داشته و قادر هستند خود را در زمانی کوتاه آماده کرده و با شرایط سازگار کنند، برای شرکت ما امر حیاتی به شمار می‌آید. ما هم با آموزش‌های مختلف نوعی سرمایه‌گذاری بر روی کارکنان خود انجام دادیم.

این شرکت علاوه بر شستشوی فشار قوی و تمیز کردن بخار، نظافت اتوبوس، ارائه خدمات نظافت پس از بازسازی ساختمان، نظافت عمیق آشپزخانه‌های صنعتی و کترینگ، نظافت کف (ترم و سخت)، نظافت ناودان و آبفشان، حذف نقاشی‌های روی دیوار و آدامس، نظافت نما با استفاده از روش‌های سنتی نظیر استفاده از طناب و کامیون را ارائه می‌دهد.

دفتر شرکت Tudor در شهر منچستر است و این کمپانی اکنون به رستوران‌ها و هتل‌های زنجیره‌ای، شرکت‌های خصوصی، مراکز تفریحی و گردشگری، مراکز ورزشی، بخش حمل و نقل شهری و... خدمات نظافتی مختلفی ارائه می‌دهد.

تا پیش از همه‌گیری، نظافت به عنوان یک خدمت نامرئی به جامعه ارائه می‌شد، چیزی که وجود داشت اما کمتر کسی متوجه آن بود. اکنون می‌بینیم که نظافت به یک بخش مهم از زندگی ما تبدیل شده است مثل هوایی که نفس می‌کشیم یا غذایی که می‌خوریم، دقیقاً به همین اندازه ضروری و مهم. تا قبل از کرونا بیشتر افراد با شنیدن کلمه «نظافت» به یاد یک ساختمان تمیز و یا سطوحی براق و پولیش خورده می‌افتادند، اما اکنون به نظافت به چشم یک امر حیاتی نگاه می‌کنند که برای حفاظت از سلامت افراد در محیط ضروری است. شاید این اولین تغییر اساسی است که کرونا در دیدگاه ما ایجاد کرده باشد. نیروهای نظافتی به عنوان مهره‌های کلیدی در دوران کرونا شناخته می‌شوند که در مبارزه با ویروس نقش مهمی ایفا کرده‌اند. درواقع موضوع نظافت زمانی که در مراکز با رفت و آمد زیاد هستیم اهمیت بیشتری پیدا می‌کند. اهمیت به نظافت یک مرکز به معنای اهمیت به سلامت مشتریان و کارکنان است و این امر می‌تواند جلوه بسیار مثبتی را از مرکز شما ایجاد نماید.

راهکار شرکت «Tudor» در دوران کرونا

فبین کاکپورت می‌گوید: در سال ۲۰۲۰ ما علاوه بر ارائه محصولات بهداشتی و نظافتی، گامی فراتر گذاشته و به متخصصان نظافتی خود تمامی راهکارهای ارائه شده توسط پژوهشکده نظافتی بریتانیایی (BICSC) و سازمان بهداشت بین المللی (ISSA) را آموزش دادیم. فعالیت ارائه شده توسط شرکت ما در دوران کرونا به مراحل زیر خلاصه می‌شود:

ارائه برنامه نظافتی: پس از آن نوبت به تدوین یک برنامه نظافتی مناسب می‌رسد و سپس گروه نظافتی خود را از ریسک و شرایط موجود در محیط آگاه می‌سازیم.

تنظیم قرارداد: در نهایت یک قرارداد با ذکر دقیق تمامی پروتکل‌ها، استانداردها و قوانینی که در طول عملیات نظافت توسط تیم ما اعمال شده است را به مشتری ارائه می‌دهیم.

جنبه های مثبت کرونا

فبین کاکپورت در این باره می‌گوید: وقتی زندگی بشر با بحران روبه رو می‌شود دو عامل می‌تواند نجات دهنده باشد، آموزش و انطباق. پاندمی علاوه بر مشکلات مختلف، فوایدی نیز به همراه داشت مثلاً ما در مراکز خانگی و صنعتی برای مقابله با ویروس روش‌های نظافتی خود را ارتقاء دادیم و از ابزار و راهکارهای دقیق‌تر و پیشرفته‌تر استفاده کردیم. این روش‌ها تا سال‌های آینده هم با ما همراه است. همچنین شرکت ما علاوه بر بیمارستان‌ها اکنون



دانلود لینک متن اصلی مقاله
www.europeancleaningjournal.com





۳ راه تاثیر گذار برای افزایش بهره‌وری نظافت محیط کاری

آیا بهره‌وری دفتر شما کاهش یافته است؟ بی‌نظمی و کثیفی دفتر کار باعث آشفتگی شما شده است؟ این دو موضوع با یکدیگر ارتباط مستقیم دارد و یک فضای کار تمیز برای تشویق و بالا بردن سطح بهره‌وری کارمندان بسیار کلیدی است. در این مقاله خواهید خواند که یک محیط کار تمیز چگونه می‌تواند بر انگیزه کارکنان تاثیر گذار باشد.

به تمرکز کارکنان کمک می‌کند

همه مردم بر این باورند که یک فضای کاری سازمان یافته منجر به کار بیشتر در زمان کمتر می‌شود. برخی بر این باورند که «من بیشتر دوست دارم در محل درهم و برهم کار کنم» و یا این که «آشفتگی مرا اذیت نمی‌کند» شاید تا حدودی درست باشد اما وقتی شما در یک دفتر کار می‌کنید، فضای کار شما بر دیگران تاثیر می‌گذارد. به خصوص در فضاهای باز کاری باید از این واقعیت آگاه باشید که آشفتگی می‌تواند بهره‌وری کلی دفتر را کاهش دهد. آشفتگی بیش از حد برای بسیاری از افراد قابل تحمل و بدون ایجاد حواس پرتی است. به عنوان مثال ممکن است گرد و غبار مداوم موجود در محیط در طولانی مدت بر سطح انرژی کارکنان تاثیر گذار یا باعث ایجاد مشکلات در سلامتی آنها شود، از طرفی کیفیت پایین هوا در محیط‌های کاری کثیف بسیار رایج است و این می‌تواند برای کارکنانی که حدود یک سوم از عمر خود را در این محیط‌ها می‌گذرانند دشوار باشد.

محیط کار تمیز چه تأثیرات دیگری دارد؟

یک محل کار تمیز میزان کیفیت کار را بالا می‌برد و محل کار کثیف همه چیز را دچار خلل می‌کند. اگر کارکنان از سطح نظافت در محل کار خود ناراضی باشند احتمال تغییر شغل، نارضایتی و بی‌احترامی نسبت به شرکت بیشتر می‌شود، بالعکس یک دفتر کاری پاکیزه باعث حفظ آرامش و تمرکز کارکنان، افزایش نشاط و احترام به شرکت می‌شود و کارمندان را تشویق به رفتار خوب با اموال و مصالح شرکت کرده و به این ترتیب هزینه‌های شرکت کاهش می‌یابد.

بهداشت و ایمنی کارکنان

بر طبق آماری که در نمودار ISSA در این زمینه منتشر شده سلامت و ایمنی کارکنان موجب صرفه جویی در هزینه شما می‌شود. افزایش پاکیزگی منجر به کاهش ۸۰ درصدی ابتلا به سرماخوردگی، افزایش ۲-۸ درصدی بهره‌وری و همین‌طور رضایت بیشتر مشتریان می‌شود. دفتر کار آلوده و آشفته از چند جهت بر سلامت کارمندان تاثیر می‌گذارد. تهدید سلامت روان

و آسیب‌های فیزیکی و روحی در دفاتری که با بی‌دقتی نظافت شده و یا مباحث بهداشتی در آن مهم تلقی نمی‌شود می‌تواند موجب پایین آمدن بهره‌برداری همه کارکنان شده و مسئولین مربوطه را در معرض شکایت قرار دهد. یک کارمند بیمار به احتمال زیاد نیاز به مرخصی و استراحت دارد و باعث عقب افتادگی شرکت و استرس دیگر کارمندان می‌گردد یکی دیگر از عوارض منفی این امر این است که اگر فرد دچار بیماری شود می‌تواند سایر کارکنان را بیمار کند.

تئوری اثر کبری در مدیریت و اقتصاد

برخی اعتقاد دارند داستان مارهای کبری در هند افسانه است و به جای آن نام «اثر موش» نام می‌برد ماجرای مشابهی در زمانی که ویتنام مستعمره فرانسه بود.

مثال‌های متنوعی در این خصوص وجود دارد:

شرکت خدمات مالی فارگو تصمیم گرفت برای افزایش تعداد مشتریان خود، سیستم پاداش و تنبیهی برای کارمندان خود ایجاد کند به این ترتیب که هر کارمند در صورت جذب مشتری بیشتر و ایجاد حساب جدید به تعداد مشخص شده، تشویق شده و در غیر این صورت مورد بازخواست قرار می‌گرفت. این روش باعث شد کارمندان برای دوری از تنبیه و یا گرفتن پاداش دست به روش‌های نادرست افتتاح حساب زده اقدام کنند و اعتماد مشتریان به شرکت از بین نرود. درواقع آنچه اتفاق افتاده است اثر کبری می‌نمایند. رخ دادن اثر کبری بدلیل اشتباه در تصمیم‌گیری و سنجش نتایج است و در حوزه تفکرات سازمانی در مدیریت، آموزش داده می‌شود.



دانلود لینک متن اصلی مقاله
www.actioncleanup.com



کاهش ساعت کاری، از شایعه تا واقعیت

در سه ماهه اول سال ۲۰۲۰ و در نتیجه همه گیری کرونا، حدود ۵/۴ درصد از ساعات کار جهانی (معادل ۱۵۵ میلیون شغل تمام وقت) در مقایسه با سه ماهه چهارم سال ۲۰۱۹ از دست رفت. این میزان در سه ماهه دوم سال ۲۰۲۰، نسبت به سه ماهه پایانی سال ۲۰۱۹، به حدود ۲۱ درصد و معادل ۴۰۰ میلیون شغل تمام وقت رسیده است. بیشترین کاهش رخ داده مربوط به ایالات متحده آمریکاست؛ نکته قابل توجه این است که ساعات کار از دست رفته تاکنون بسیار بیشتر از برآورد های قبلی است. اجرای موفق واکسیناسیون جهانی، ظهور مشاغل جدید و شیوه های نوین ارائه خدمات، اطلاع رسانی و فرهنگ سازی و به کارگیری پلتفرم های مناسب برای دور کاری و... از جمله متغیرهایی هستند که می توانند در توقف و ترمیم این روند تأثیر گذار باشند.



دانلود لینک متن اصلی مقاله
instagram.com/imiconsulting



مایکل فلیس و قدرت تجسم

مایکل فلیس، دارنده ی ۱۹ مدال المپیک در رشته ی شنا و پرافتخارترین المپیک تاریخ است. او تمرکز و موفقیت خود را مرهون قدرت تجسم یک شنای کامل قبل از پرش در استخر می داند. فلیس در یکی از مصاحبه های خود در سال ۲۰۱۲ گفت: «کنون من دوباره به ریتم بازی خود بازگشته ام، یعنی آنچه را که می خواهم ببینم، آنچه را که نمی خواهم ببینم و آنچه را که احتمالاً می توانم ببینم، مشاهده کرده ام، من سعی می کنم تا جایی که می توانم، همه چیز را به تصویر بکشم، تا بتوانم برای هر اتفاقی که رخ می دهد، آماده باشم.» تحقیقات نشان داده اند که تجسم، قدرت فوق العاده ای دارد و تقریباً در تمام زمینه های زندگی، موجب تقویت عملکرد شما خواهد شد. در واقع، تجسم حرکت، نحوه ی سازماندهی شبکه های مغزی ما را تغییر داده و ارتباطات بیشتری بین مناطق مختلف مغز ایجاد می کند. به این وسیله، آن دسته از نواحی مغز که در تمرین حرکت دخیل هستند (مانند پوتامن)، تحریک می شوند. به این ترتیب، مغز و به طبع آن بدن، برای حرکت آماده می شوند تا بتوانیم موثرتر حرکت کنیم.



دانلود لینک متن اصلی مقاله
t.me/sadeghfir



جایی کار کنید که ارزش شما را بدانند!

اگر از کارمندان با سابقه درباره معیارهای انتخاب شغل یا «Job Selection Criteria» پرسیده باشید، حتماً می گویند در شرکتی کار کن که ارزش کارهایت را بدانند! هیچکس دوست ندارد بعد از سال ها تلاش و وفاداری به شرکت، همچنان در یک جایگاه باقی بماند و هیچ رشدی نداشته باشد! این مسئله برای خیلی از افراد عذاب آور است چون این حس به کارمند دست می دهد که هیچ شایستگی درخشانی ندارد یا پشتکارش دیده نمی شود. به همین علت در معیارهای کلیدی انتخاب یک شغل جدید امکان دریافت ترفیع و رشد جایگاه شغلی یکی از مهم ترین موارد به حساب می آید. از این جهت می توان این موارد را در معیارهای انتخاب شغل یکی از اصلی ترین محرک های کار دانست. شغل و پیشه ای که دارید باید برای شما الهام بخش باشد تا هر روز و هر ساعت بتوانید آن را انجام دهید و احساس خستگی عمیق یا فرسودگی شغلی نداشته باشید. از یک زمانی به بعد، استمرار در شغل و انجام کارها تنها به فاکتور پول و حقوق وابسته نیست و به یک نیروی محرک درونی و علاقه شخصی نیاز دارد.



دانلود لینک متن اصلی مقاله
t.me/sadeghfir

ویک کلین

فرم اشتراک نشریه

در این قسمت چیزی ننویسید

نوع اشتراک

☐ حقوقی

☐ حقیقی

هزینه اشتراک یکساله نشریه «ویکی کلین»

رایگان + هزینه پست

ارسال با پست عادی

رایگان + هزینه پست

ارسال با پست سفارشی

اطلاعات مشترکین حقیقی

نام: نام خانوادگی: جنسیت: ☐ زن ☐ مرد
شماره ملی: نام پدر:
محل تولد: شماره شناسنامه:
تاریخ تولد: تاریخ ازدواج:
آخرین مدرک تحصیلی: رشته تحصیلی:
نام شرکت سازمان محل کار: سمت در محل کار:

اطلاعات مشترکین حقوقی

نام شرکت: زمینه فعالیت شرکت:
نام مدیرعامل: نام مدیر کارخانه:

مشخصات پستی

کشور: استان: شهر: شهرستان:
آدرس اول: (محل کار / دفتر مرکزی):
آدرس دوم: (منزل / کارخانه):
پیش شماره تلفنی: تلفن اول: تلفن دوم: فکس:
وب سایت: ایمیل اول: ایمیل دوم:

ویک کلین

چک لیست نظافت لابی برج ها و ساختمان های لوکس

نظافت روزانه

نمای بیرونی و ورودی

☐ نظافت پله های ورودی و پاگرد ها

☐ تخلیه سطل زباله ها

☐ جارو کشیدن سطح کف

☐ نظافت دستگیره درب

☐ نظافت پادری ها

☐ استفاده از فیلتر هپا در تجهیزات نظافتی

آسانسور و راه پله

☐ ضد عفونی دکمه های آسانسور

☐ نظافت نرده راه پله

☐ خالی کردن سطل های زباله

وظایف عمومی روزانه

☐ نظافت مبلمان لابی

☐ نظافت سرویس بهداشتی لابی

☐ ضد عفونی نقاط تماس

نظافت هفتگی

نظافت ورودی

☐ نظافت گرد و غبار با دستمال ماکرو فایبر

☐ نظافت شیشه های لابی

نظافت در و دیوار

☐ نظافت پرده ها

☐ نظافت شیشه های ورودی

☐ نظافت درهای شیشه ای داخل و خارج

نظافت طبقات

☐ نظافت فرش و موکت

☐ تمیز کردن راهروهای پر رفت و آمد

☐ نظافت مبلمان و وسایل لابی

☐ نظافت لامپ ها و وسایل روشنایی دیوار

نظافت ماهانه

نظافت دیوارها و قرنیز

☐ نظافت دیوارها و قرنیز سقف و کف

☐ نظافت زیر مبلمان

نظافت سقف

☐ تمیز کردن چراغ های لوستر

☐ تمیز کردن پره های پنکه سقفی

☐ نظافت درب و چارچوب آن

☐ نظافت قاب پنجره

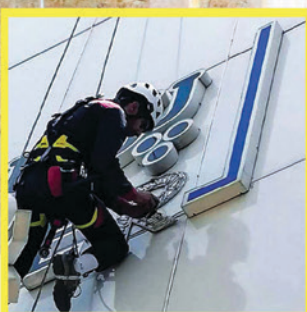
☐ نظافت دستگاه تهویه هوا

☐ گردگیری دریچه داخلی



آفتاب تجارت سامان
(سهامی خاص)

آفتاب تجارت سامان



خدمات تخصصی ما:

- مدیریت و راهبری مجتمع‌های چند منظوره (اداری، تجاری و ...)
- تعمیر و نگهداری تاسیسات الکتریکال و مکانیکال
- خدمات تخصصی کار در ارتفاع



(+۹۸۲۱)۴۷۷۰۲۰۰۰



aftabtejaratesaman



info@aftabts.com

نشانی: تهران- میدان آرژانتین-خیابان وزرا-کوچه ۲۰-پلاک ۴



ویکی کلین

اولین نشریه تخصصی نظافت صنعتی

برای درج آگهی تبلیغاتی در مجله «ویکی کلین»

با شماره تلفن: ۰۲۱ ۹۱۰۰۱۳۵۷

تماس حاصل فرمایید.

instagram.com | wikiclean

بازار سلام



بازار سلام

مدرن ترین مجتمع تجاری قم



قم - بزرگراه عمارياسر

۰۲۵ - ۳۱۲۹

www.BazareSalam.com

 **BazareSalam**

راتا مدیریت ایرانیان
شرکت راه اندازی و بهره برداری
- RATA -

۴ طبقه واحدهای تجاری موبایل و کالای دیجیتال 

فودکورت، رستوران و کافی شاپ 

شهربازی، دیجیتال پارک و کافه گیم 

دپارتمان استور و هایپر دیجیتال 

تالار فرهنگی، سالن نمایش و کافه هنر 