پیامدهای تعطیلی پیاپی مدارس بر کمیت و کیفیت آموزش

کودکان، آسیب‌پذیرترین طیف در برابر آلودگی هوا

بخش پایانی

فائقه بزاز

آلودگی هوا یکی از مهم‌ترین مشکلات زیست‌محیطی و بهداشتی قرن حاضر است. این معضل تهدیدات جدی برای بدن انسان‌ها ایجاد می‌کند.

بیماری‌های ناشی از آلودگی هوا شهروندان را با مشکلات تنفسی، قلبی و عصبی درگیر می‌کند و سلامتی آنها را به خطر می‌اندازد. سالمندان و کودکان آسیب‌پذیرترین گروه‌های سنی در آلودگی هستند و نکته مهم این است که مشکلات ایجاد شده برای کودکان در آینده خود را نشان می‌دهند.

در یک پژوهش، عوارض آلودگی بر سلامت کودکان رقم قابل‌تأمل ۱۵ درصد را نشان داده است. در بررسی یاد شده مهم‌ترین عوارض شامل سردرد و سرگیجه، پرخاشگری و تنگی نفس بوده است که نشان از خطرات بالای آلودگی بر سلامت کودکان دارد.

این در حالی است که معاون درمان دانشگاه علوم پزشکی اهواز نیز از مراجعه بیش از ۱۰۰ هزار کودک زیر ۱۴ سال به مراکز درمانی بر اثر آلودگی هوا خبر داده است.

به گزارش خبرگزاری صداوسیمای استان خوزستان، دکتر میثم معزی در نشست کمیته دانشگاهی بررسی مرگ کودکان یک تا ۵۹ماهه در استان اظهار می‌دارد: «اگرچه مرگ‌ومیر نوزادان سیر نزولی داشته است، اما عواملی مانند تروما، مسمومیت‌ها، آلودگی هوا و عوارض قلبی - تنفسی پس از پایان دوره نوزادی، آمار مرگ کودکان یک تا ۵۹ ماه تحت‌تأثیر قرار می‌دهند.»

وی با اشاره به تأثیر مستقیم آلودگی هوا بر افزایش بیماری‌های قلبی و تنفسی می‌افزاید: «در سال ۱۴۰۱، حدود ۱۶۸ هزار مراجعه منتسب به آلودگی هوا ثبت شد؛ این رقم در سال ۱۴۰۲ به ۱۹۷ هزار و در سال ۱۴۰۳ به ۲۵۱ هزار مراجعه رسیده است که به طور میانگین سالانه بین ۱۵ تا ۲۰ درصد افزایش در مراجعات تنفسی را نشان می‌دهد.»

دکتر معزی بیان می‌کند: «از میان ۲۵۱ هزار مراجعه سال گذشته، ۷۰ درصد مربوط به کودکان زیر ۱۴ سال بوده که ۵۰ درصد از آنها کودکان زیر ۶ سال هستند. این در حالی است که تنها ۲۰ تخت فعال در بخش مراقبت‌های ویژه اطفال (PICU) وجود دارد که پاسخگوی حجم بالای مراجعات نیست.»

رئیس مرکز تحقیقات آلودگی هوای دانشگاه تهران: سالانه ۴۵ تا ۵۰ هزار مرگِ منتسب به آلودگی هوا در ایران رخ می‌دهد که حدود هزار مورد آن مربوط به کودکان زیر ۵ سال است.

افزایش ۶۶ درصدی مراجعه قلبی، تنفسی ناشی از آلودگی

معاون درمان دانشگاه علوم پزشکی اهواز تصریح می‌کند: «در شش‌ماهه نخست امسال، بیش از ۶۰ هزار نفر به دلیل عوارض قلبی - تنفسی ناشی از آلودگی هوا به مراکز درمانی مراجعه کرده‌اند. در ۱۸ ماه گذشته مراجعه قلبی تنفسی ناشی از آلودگی هوا افزایش ۶۶ درصدی داشته است.»

وی در ادامه با اشاره به سایر پیامدهای زیست‌محیطی می‌گوید: «علاوه بر مراجعات قلبی و تنفسی، بیش از ۳۰۰ هزار مراجعه با عوارض گوارشی صرفاً ناشی از هوا و آب آلوده در استان به ثبت رسیده است که بیانگر تأثیر گسترده آلودگی آب‌وهوا بر سلامت عمومی است.»

چرا کودکان در آلودگی هوا بیشتر آسیب می‌بینند؟

کارشناسان هشدار می‌دهند کودکان، آسیب‌پذیرترین گروه در برابر آلودگی‌اند چون هم ریه‌هایشان هنوز درحال‌رشد است و هم سیستم ایمنی‌شان نسبت به بزرگسالان ضعیف‌تر است.

آلودگی هوا چهارمین علت مرگ زودرس در دنیا اعلام شده و طبق آمارهای جهانی، از هر ۱۰ مرگ کودکان، یک مورد مربوط به آلودگی هوا است. دکتر محمدصادق حسنوند، رئیس مرکز تحقیقات آلودگی هوای دانشگاه تهران پیش از این به همشهری آنلاین می‌گوید: «سالانه ۴۵ تا ۵۰ هزار مرگِ منتسب به آلودگی هوا در ایران رخ می‌دهد که حدود هزار مورد آن مربوط به کودکان زیر ۵ سال است.»

به گفته کارشناسان، آلودگی هوا می‌تواند رشد، درک و یادگیری کودکان را دچار اختلال کند. علاوه بر این، آسم را تشدید و بیماری‌های آلرژیک را تحریک می‌کند. طبق گفته متخصصین، آمار مراجعه کودکان با مشکلات تنفسی به بیمارستان‌ها، هر سال در فصل سرما که با وارونگی دما و آلودگی هوا همراه است، افزایش پیدا می‌کند.

میزان تماس کودکان با آلاینده‌ها و افزایش آلرژی محیطی

دکتر سید احمد طباطبایی، فوق‌تخصص بیماری‌های ریه کودکان درباره دلایل آسیب‌پذیر بودن کودکان در برابر آلودگی هوا می‌گوید: «کودکان به دلیل داشتن قد کوتاه، وزن کمتر، تعداد تنفس‌های بیشتر و سریع‌تر و داشتن فعالیت بدنی و جنب و جوش بیشتر در فضای باز، میزان تماسشان با آلاینده‌ها و آلرژن‌های محیطی بیشتر است. به همین دلیل بیشتر از بزرگسالان در معرض آسیب‌ها و عوارض ناشی از آلودگی هوا هستند.»

دکتر طباطبایی با بیان اینکه «تقریباً همه کشورها با مسئله آلودگی هوا به‌ویژه در هوای سرد مواجه‌اند. در تهران هم در فصل‌های پاییز و زمستان که پدیده اینورژن یا وارونگی دما تقویت می‌شود، ممکن است افرادی که بیماری‌های تنفسی دارند، علائمشان تشدید شود»، در توضیح پدیده وارونگی می‌گوید: «اگر شرایط به‌گونه‌ای باشد که هوای مجاور سطح زمین سردتر از سطوح بالایی باشد، آلودگی‌هایی که به صورت ذراتِ استنشاقی در هوا وجود دارند، نمی‌توانند متصاعد شوند و به سمت بالا بروند و نزدیک سطح زمین حبس می‌شوند. این آلودگی‌ها برای همه ضرر دارد و برای کودکان که قدکوتاه و وزن کمتر و سیستم ایمنی ضعیف‌تری دارند، ضرر بیشتری دارد.»

به گفته این فوق‌تخصص بیماری‌های ریه کودکان، «در هوا آلاینده‌های متعددی وجود دارد؛ ذرات معلق ۲.۵ میکرون، ترکیباتی مثل اُزُن و SO۲ همگی جزو مواد آلاینده به شمار می‌روند که می‌توانند جذب چشم‌های کودک شوند و حساسیت چشمی ایجاد کنند، می‌توانند جذب سیستم اعصاب شوند و یادگیری را مختل کنند، می‌توانند منجر به خستگی مفرط کودک شوند. ناتوانی، بی‌حالی و عدم تمایل کودک به ورزش و بازی از نتایج وجود این ترکیبات در هوا هستند.

علاوه بر مراجعات قلبی و تنفسی بیش از ۳۰۰ هزار مراجعه با عوارض گوارشی صرفاً ناشی از هوا و آب آلوده در استان خوزستان به ثبت رسیده است که بیانگر تأثیر گسترده آلودگی آب و هوا بر سلامت عمومی است.

همچنین یکی از مواردی که می‌تواند آلرژی را در افرادی که زمینه آن را دارند تشدید کند، همین آلودگی هوا است. از طرف دیگر، ارگان‌هایی مثل ریه، قلب و مغز در کودکان همچنان درحال‌رشد هستند و رشد این ارگان‌ها تسلط عوامل مختلف ازجمله آلودگی هوا می‌تواند متأثر یا مختل شود.»

دکتر طباطبایی تأکید می‌کند: «آلودگی هوا برای همه کودکان ضرر دارد. نه فقط برای کودکانی که آسم و تنگی نفس و آلرژی دارند.»

در خانه بمانیم یا نمانیم؟

در ارتباط با سبک زندگی در آلودگی هوا کارشناسان نظرات متفاوتی دارند. برخی تأکید می‌کنند در خانه بمانید و بیرون نروید. برخی دیگر معتقدند آلودگی از درز درها و پنجره‌ها به داخل خانه نفوذ می‌کنند پس در خانه ماندن تأثیری بر حفظ سلامت ندارد؛ بلکه لازم است با تمهیداتی نظیر استفاده از ماسک مناسب و خوردن مواد غذائی مفید و مؤثر سلامت را مدیریت کرد.

برای کودکان بالای ۳ سال، استفاده از ماسک‌های فیلتردار استاندارد مثل ماسک N۹۵ در فضای باز ضروری است. ماسک‌های معمولی (ماسک جراحی) اثربخشی کمتری دارند. البته ماسک‌های N۹۵ فقط در برابر ذرات معلق (PM۲.۵) قابلیت محافظتی دارند؛ اما به گفته متخصصان، اگر آلاینده‌های هوا از نوع گازهای نیتروژن دی‌اکسید و سولفور دی‌اکسید باشند، ماسک در برابر این گازها هیچ کاربردی ندارد. چون این آلاینده‌ها از هر روزنه‌ای عبور می‌کنند.

مصرف میوه و سبزیجات تازه (به‌ویژه آنهائی که سرشار از ویتامین C و آنتی‌اکسیدان هستند مانند پرتقال، سیب و کلم بروکلی) به بدن کودک در مقابله با اثرات سمی آلاینده‌ها کمک می‌کند.

نوشیدن شیر و آب کافی باعث دفع بهتر سموم از بدن می‌شود. مصرف آنتی اکسیدان‌ها (ویتامین سی، ای، امگا ۳) و مصرف پروبیوتیک‌ها را فراموش نکنید.

اگرچه کارشناسان می‌گویند آلاینده‌ها به داخل خانه‌ها سرایت می‌کنند؛ اما به‌هرحال حجم آلاینده‌ها در داخل و خارج خانه تفاوتی معنادار دارند برای همین بهتر است. در روزهای آلوده، پنجره‌ها را بسته نگه دارید و از یک دستگاه تصفیه هوای مجهز به فیلتر استفاده کنید. این دستگاه‌ها می‌توانند ذرات معلق خطرناک را تا حدی کاهش دهند. از پرده‌های ضخیم برای جلوگیری از ورود آلودگی استفاده کنید. در خانه گلدان گل و گیاه قرار دهید. استفاده از گیاهان باعث افزایش رطوبت و کاهش گرد و غبار می‌شود. همچنین سبزینگی تأثیر مثبتی بر روحیه و تمرکز افراد دارد. ترکیب زیبایی طبیعی و قدرت تصفیه‌کنندگی بالا، گیاهان را به گزینه‌ای بسیار مفید در هوای آلوده دارد.

آلودگی هوا در جهان و معرفی نمونه‌های موفق

آلودگی هوا نه‌تنها ایران که گریبان بسیاری از کشورها را گرفته است و به عنوان یکی از بزرگ‌ترین تهدیدات بهداشت محیطی، عامل مرگ سالانه ۷ میلیون نفر از جهانیان است.

همان‌گونه که ذکر شد، یکی از آسیب‌پذیرترین گروه‌های سنی در برابر آلودگی هوا، کودکان و خردسالان هستند که تخمین زده می‌شود در سال ۲۰۲۱، مرگ ۴۰ هزار کودک زیر پنج سال به طور مستقیم با آلودگی هوا مرتبط بوده است.

این اتفاق در حال رقم‌خوردن است؛ اما در کشورهای توسعه‌یافته ایمن‌سازی مدارس در اولویت اصلی قرار دارد. در شهرهای بزرگ و آلوده‌ای مثل شیکاگو و لندن راهکارهای خلاقانه اتخاذ شده است که ایجاد فضای سبز و درخت‌کاری یکی از این تمهیدات است و مدارسی که نزدیک به خیابان‌های شلوغ و پرترافیک قرار گرفته که دانش‌آموزان را در معرض سطوح ناسالم آلودگی هوا قرار می‌دهند، سپرهای سبز گیاهی و درختان از دانش‌آموزان، معلمان و کارکنان مدارس حفاظت می‌کند. در پایان این مبحث، به تجارب کشورهای فرانسه، آلمان و اقدامات مؤثر مکزیک به عنوان یکی از موفق‌ترین تجربه‌ها در کنترل آلودگی هوا نگاهی می‌اندازیم.

فرانسه: یکی از تمهیداتی که فرانسه در زمان آلودگی‌های بزرگ عملی می‌کند رایگان کردن هزینه‌های استفاده از وسایل حمل‌ونقل عمومی برای مردم شهر است تا جایی که مردم را به استفاده از دوچرخه تشویق می‌کنند و حتی در منطقه‌های مشخصی از شهر برای مدت‌های طولانی و ماهانه تردد اتومبیل ممنوع اعلام می‌شود.

آلمان: در فرایبورگ آلمان چیزی حدود ۵۰۰ کیلومتر مسیر برای رفت‌وآمد دوچرخه، مترو، تراموا و سیستم‌های حمل و نقل ارزان و کارآمد در نظر گرفته شده است.

حتی در مناطق حومه شهر نیز مردم اجازه پارک‌کردن ماشین‌هایشان را جلوی در خانه‌ها ندارند.

مکزیک: اما یکی‌یکی از موفق‌ترین تجربه‌ها در کنترل آلودگی هوا مربوط به شهر مکزیکوسیتی پایتخت مکزیک است.

در سال ۱۹۹۲ سازمان ملل این شهر را به عنوان آلوده‌ترین شهر جهان معرفی کرد. مشهور بود که در این شهر به‌خاطر آلودگی هوا پرنده‌ها هنگام پرواز می‌مردند و روی زمین می‌افتادند. ۳۳۰ روز شاخص آلاینده‌ها در این شهر در سال ۱۹۹۰ بالاتر از حد استاندارد بود. امروز اما با اجرای برنامه‌های منسجم مقابله با آلودگی نام این شهر حتی در میان ۱۰ شهر اول آلوده جهان هم نیست.

دولت مکزیک با سرمایه ۹.۳ میلیارد دلاری پالایشگاه‌هایی برای تولید سوخت مناسب (با گوگرد پایین) راه‌اندازی کرده است. مقام‌های شهری با الگو گرفتن از اتوبوس‌رانی سریع در پایتخت کلمبیا، نوعی سیستم اتوبوسرانی به نام «متروباس» راه انداخته‌اند که علاوه بر افزایش حجم مسافران در اتوبوس، آلودگی بسیار کمتری دارد. در این طرح، اتوبوس‌های فرسوده و کوچک با سرمایه‌گذاری سریع با اتوبوس‌های جدید با حجم مسافر بیشتر تعویض شدند. کارخانه‌ها و مراکز صنعتی مجبور شدند حومه شهر را ترک کنند و به مناطق دورتر بروند.

با پرداخت وام خودروها و تاکسی‌های فرسوده با روالی منظم تعویض شدند. متروی مکزیکوسیتی خیلی سریع با کمک الزامی همه بخش‌ها راه‌اندازی شد که حالا ۱۲ خط دارد.

آگهی تغییرات شرکت سهامی خاص کار و تصویر صنعت به شناسه ملی ۱۰۱۰۰۵۴۴۵۸۲ و به شماره ثبت ۱۴۵۷۹

به استناد صورتجلسه هیئت‌مدیره مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۰۶ تصمیمات ذیل اتخاذ شد آقای هرمان جوزف کنرادی به شماره فراگیر ۷۲۷۵۶۴۷۱ به سمت نایب‌رئیس هیئت‌مدیره تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۶ و به سمت مدیرعامل تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۶ آقای برنداستفان اشمیتز به شماره فراگیر ۹۱۷۰۹۰۷۱ به سمت رئیس هیئت‌مدیره تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۶ خانم بریگیت مارگرت جینه وندیپوت به شماره فراگیر ۹۱۷۰۹۲۰۴ به سمت عضو اصلی هیئت‌مدیره تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۶ انتخاب گردیدند. هیئت‌مدیره به اتفاق آراء اعضای حاضر مقرر داشت که کلیه چک‌ها، سفته‌ها، بروات، قراردادها و به‌طور کلی اسنادی که برای شرکت ایجاد تعهد یا از شرکت سلب حق می‌نماید توسط مدیرعامل شرکت با حق توکیل به غیر امضاء و به مهر شرکت ممهور خواهد شد.

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیرتجاری تهران

آگهی تغییرات شرکت مهندسی و تامین پترو امین ارشد خوشنام با مسئولیت محدود به شماره ثبت ۵۰۸۲۹۹ و شناسه ملی ۱۴۰۰۶۷۰۲۵۸۵

به استناد صورتجلسه مجمع عمومی شرکا مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۰۱ تصمیمات ذیل اتخاذ شد: محل شرکت در واحد ثبتی تهران به آدرس: شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، توحید، کوچه شهید محمود طاهر نیا، بن بست معصومی، پلاک ۱۳، طبقه دوم، واحد غربی کد پستی ۱۴۵۷۸۹۳۵۷۱ تغییر یافت و ماده مربوطه در اساسنامه اصلاح گردید. موضوع شرکت به شرح ذیل تغییر یافت و ماده مربوطه در اساسنامه اصلاح گردید. امور پیمانکاری، مشاوره، تامین کالا و خدمات در صورت نیاز پس از اخذ مجوزهای لازم.

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیرتجاری تهران

آگهی تغییرات موسسه غیرتجاری بنیاد تعاون بسیج به شناسه ملی ۱۰۱۰۱۳۶۵۱۱۴ و به شماره ثبت ۶۰۴۳

به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۲۳ تصمیمات ذیل اتخاذ شد آقای حمید رضا محمد تقی زاده با کد ملی ۰۳۲۰۰۵۰۸۲۳ به عنوان مدیرعامل و رئیس هیئت‌مدیره- آقای علی نصر با کد ملی ۱۲۸۳۳۶۰۹۱۸ به عنوان نایب‌رئیس هیئت‌مدیره- آقای شهرام جعفری با کد ملی ۳۵۵۹۷۰۷۶۹۲ به عنوان عضو هیئت‌مدیره و قائم‌مقام مدیرعامل- آقای علی اصغر داورزنی با کد ملی ۰۷۹۴۴۱۱۲۵۸ به عنوان عضو هیئت‌مدیره- آقای حیدر بابا احمدی با کد ملی ۶۳۲۹۸۲۱۱۶۱ به عنوان عضو هیئت‌مدیره برای مدت دو سال انتخاب گردیدند. موسسه حسابرسی ودجا شناسه ملی ۱۴۰۰۳۵۸۵۵۵۱ به سمت بازرس اصلی و آقای اسماعیل اسلامی با کد ملی ۰۰۵۵۴۹۲۵۷۶ به‌عنوان بازرس علی‌البدل برای یک سال مالی انتخاب گردیدند کلیه اوراق و اسناد تعهد آور از جمله قراردادها با امضاء مدیرعامل و یکی از اعضاء هیئت‌مدیره با مهر بنیاد و در غیاب مدیرعامل با امضاء برادر شهرام جعفری و یکی از اعضای هیئت‌مدیره همراه با مهر بنیاد و اسناد مالی از جمله چکها با امضای مدیرعامل و معاون مالی بنیاد و در غیاب مدیرعامل با امضای برادر شهرام جعفری و معاون مالی همراه با مهر بنیاد معتبر می‌باشد و سایر اوراق عادی و اداری با امضای مدیرعامل یا قائم‌مقام وی همراه با مهر بنیاد معتبر می‌باشد. ترازنامه برای سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹ تصویب گردید. روزنامه‌های کیهان جهت درج آگهی‌های بنیاد تعاون بسیج تعیین گردید.

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیرتجاری تهران

آگهی تغییرات شرکت صنایع همراه رسا سهامی خاص به شماره ثبت ۴۹۷۹۹ و شناسه ملی ۱۰۱۰۰۹۴۹۷۱۵

به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۲۸ تصمیمات ذیل اتخاذ شد: آقای محمد کبیری به شماره ملی ۰۰۵۸۴۷۵۸۸۵ به عنوان بازرس اصلی و آقای توکل نظری به شماره ملی ۵۸۸۹۵۹۲۳۰۰ به عنوان بازرس علی‌البدل تا پایان سال مالی انتخاب گردیدند. ترازنامه و حساب سود و زیان منتهی به سال مالی ۱۴۰۱ به تصویب رسید. روزنامه کثیرالانتشار کیهان جهت نشر آگهی‌های شرکت تعیین گردید.

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیرتجاری تهران

آگهی تغییرات موسسه غیر تجاری انجمن سرطان‌های دستگاه ادراری تناسلی به شناسه ملی ۱۴۰۱۰۳۳۹۰۲ و به شماره ثبت ۵۱۶۴۱

به استناد صورتجلسه هیئت‌مدیره مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۳۰ به موجب مجوز از اداره کل (اداره کل سازمان‌های مردم نهاد) وزارت کشور برابر با شماره مجوز ۱۸۲۷۹۵ در تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۰۱ تصمیمات ذیل اتخاذ شد اعضای هیئت مدیره برای مدت ۲ سال انتخاب گردیدند آقای محسن آیتی به کد ملی ۰۸۸۸۹۷۷۶۷۰ به‌عنوان رئیس هیئت مدیره آقای محمدعلی سامت به کد ملی ۴۳۲۱۹۹۸۵۸۱ به‌عنوان نایب‌رئیس هیئت مدیره آقای حسن فکور مطلق به کد ملی ۰۰۳۹۰۹۲۳۳۲ به‌عنوان عضو اصلی هیئت مدیره و خزانه‌دار آقای سید علی مؤمنی به کد ملی ۰۰۶۲۷۲۳۸۹۸ به‌عنوان عضو اصلی هیئت مدیره آقای محمدرضا نوروزی به کدملی ۴۳۲۳۳۲۵۸۵۱ به‌عنوان عضو اصلی هیئت مدیره و مدیرعامل کلیه اسناد و اوراق بهادار و تعهدآور با امضای مدیرعامل و خزانه دار و در غیاب خزانه دار با امضای رئیس هیئت مدیره و با مهر انجمن معتبر خواهد بود.

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیرتجاری تهران

آگهی تغییرات شرکت با مسئولیت محدود مهندسی و تامین پترو امین ارشد خوشنام به شناسه ملی ۱۴۰۰۶۷۰۲۵۸۵ و به شماره ثبت ۵۰۸۲۹۹

به استناد صورتجلسه مجمع عمومی فوق‌العاده مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۶ تصمیمات ذیل اتخاذ شد: موضوع فعالیت شرکت به شرح ذیل تغییر یافت و ماده مربوطه دراساسنامه اصلاح گردید. انجام امور مهندسی و طراحی و مشاوره مهندسی و نظارت در مراحل طراحی پایه و تفصیلی و مهندسی خرید و مهندسی ساخت. تامین کالا داخلی و خارجی و انجام امور بازرگانی اعم از خرید و فروش و واردات و صادرات کالاها و قطعات مجاز. ساخت و مدیریت ساخت و نصب و راه‌اندازی و بهره‌برداری و انجام تعمیرات و بازرسی‌های دوره‌ای در پروژه‌های نفت و گاز و پتروشیمی و تجهیزات مرتبط، صنایع و کارخانه‌های صنعتی، معادن و صنایع معدنی و استخراج و استحصال فلزات و تجهیزات مورد نیاز، آب و فاضلاب، صنایع نیروگاهی، صنایع و تجهیزات حمل‌ونقل و ساختمانی و صنایع وابسته به آنها از طریق مشارکت با موسسات و شرکتهای داخلی و خارجی و اخذ نمایندگی آنها و همچنین اخذ وام و تسهیلات بانکی و گشایش اعتبارات در صورت لزوم در صورت ضرورت قانونی انجام موضوعات پس از اخذ مجوزهای لازم.

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیرتجاری تهران

تأسیس مؤسسه غیرتجاری مجمع خیرین یاریگران زندگی عام‌المنفعه در تاریخ ۱۴۰۲/۱۰/۱۷ به شماره ثبت ۵۶۸۰۱ به شناسه ملی ۱۴۰۱۲۹۵۱۶۵۹

ثبت و امضا ذیل دفاتر تکمیل گردیده که خلاصه آن به شرح زیر جهت اطلاع عموم آگهی می‌گردد. نام: مجمع خیرین یاریگران زندگی عام‌المنفعه مؤسسه غیرتجاری موضوع فعالیت: کلیه فعالیتهای مجمع غیرسیاسی و غیرانتفاعی غیردولتی بوده و در موضوع امور اجتماعی با رعایت کامل قوانین و مقررات جمهوری اسلامی ایران و این اساسنامه فعالیت خواهد نمود. به موجب مجوز از اداره کل وزارت کشور برابر با شماره مجوز ۱۴۳۷۷۷ در تاریخ ۱۴۰۲/۰۷/۱۵ در استان مربوطه این آگهی به ثبت رسید. مدت فعالیت: از تاریخ ثبت به مدت نامحدود مرکز اصلی: استان تهران، شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، پونک، بلوار امام حسن مجتبی(ع)، بزرگراه شهید آیت‌الله اشرفی اصفهانی، پلاک -۲۰، طبقه همکف کدپستی ۱۴۶۹۹۱۵۸۳۴ دارایی شخصیت حقوقی ۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال نقدی مدیران آقای حمیدرضا شاه حسینی به شماره ملی ۰۰۳۳۰۰۶۲۸۸ به سمت عضو مجمع عمومی هیئت امناء به مدت نامحدود و به سمت عضو علی‌البدل هیئت‌مدیره به مدت ۲ سال آقای حبیب‌اله نیکنام به شماره ملی ۰۰۴۸۰۲۳۵۰۷ به سمت عضو مجمع عمومی هیئت امناء به مدت نامحدود و به سمت عضو اصلی هیئت‌مدیره به مدت ۲ سال آقای احمد خاقانی پور به شماره ملی ۰۰۴۸۱۲۳۸۱۱ به سمت عضو مجمع عمومی هیئت امناء به مدت نامحدود و به سمت عضو اصلی هیئت‌مدیره به مدت ۲ سال و به سمت خزانه دار به مدت ۲ سال آقای حسن حمزه زاده به شماره ملی ۰۳۲۱۳۸۸۶۵۸ به سمت عضو مجمع عمومی هیئت امناء به مدت نامحدود و به سمت عضو اصلی هیئت‌مدیره به مدت ۲ سال و به سمت مدیرعامل به مدت ۲ سال آقای سیداحسان مصطفوی نژاد به شماره ملی ۰۹۳۸۱۰۰۹۴۷ به سمت عضو مجمع عمومی هیئت امناء به مدت نامحدود آقای علیرضا نبی به شماره ملی ۰۹۴۲۶۸۳۳۱۵ به سمت عضو مجمع عمومی هیئت امناء به مدت نامحدود و به سمت عضو اصلی هیئت‌مدیره به مدت ۲ سال و به سمت نایب‌رئیس هیئت‌مدیره به مدت ۲ سال آقای رمضانعلی سنگدوینی به شماره ملی ۲۱۲۲۱۱۹۱۳۶ به سمت عضو مجمع عمومی هیئت امناء به مدت نامحدود و به سمت عضو علی‌البدل هیئت‌مدیره به مدت ۲ سال آقای محمدعلی روحی فردپور به شماره ملی ۳۸۷۱۰۰۸۱۴۱ به سمت عضو مجمع عمومی هیئت امناء به مدت نامحدود و به سمت عضو اصلی هیئت‌مدیره به مدت ۲ سال و به سمت رئیس هیئت‌مدیره به مدت ۲ سال آقای ارازمحمد کر به شماره ملی ۴۹۷۹۳۶۱۶۶۸ به سمت عضو مجمع عمومی هیئت امناء به مدت نامحدود دارندگان حق امضا: کلیه اسناد و اوراق بهادار و تعهدآور با امضاء مدیرعامل و خزانه‌دار، و در غیاب خزانه‌دار با امضاء رئیس هیئت مدیره و با مهر مجمع معتبر خواهد بود. بازرسان آقای سیداحسان مصطفوی نژاد به شماره ملی ۰۹۳۸۱۰۰۹۴۷ به سمت بازرس اصلی به مدت ۱ سال آقای ارازمحمد کر به شماره ملی ۴۹۷۹۳۶۱۶۶۸ به سمت بازرس علی‌البدل به مدت ۱ سال روزنامه کثیرالانتشار کیهان جهت درج آگهی‌های مؤسسه تعیین گردید. ثبت موضوع فعالیت مذکور، به منزله اخذ و صدور پروانه فعالیت نمی‌باشد.

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیرتجاری تهران

شرایط و فرم اشتراک نشریات کیهان در تهران سال ۱۴۰۴

متقاضیان محترم می‌توانند با توجه به جدول زیر نسبت به انتخاب هر یک از نشریات مورد علاقه و واریز مبلغ اشتراک به **شماره کارت ۶۱۰۴۳۳۸۹۸۷۹۴۸۷۷۱** بانک ملت به نام چاپ و انتشارات کیهان و ارسال اصل فیش بانکی همراه با فرم تکمیل شده ذیل به **صندوق پستی ۱۱۳۶۵/۳۶۳۱** با پست سفارشی نسبت به برقراری اشتراک خود اقدام نمایند.

نوع نشریه	یکساله (ریال)	شش ماهه (ریال)	سه ماهه (ریال)
روزنامه کیهان	۴۵/۰۰۰/۰۰۰	۲۲/۵۰۰/۰۰۰	۱۱/۲۵۰/۰۰۰
روزنامه کیهان انگلیسی	۱۶۵/۰۰۰/۰۰۰	۸۲/۵۰۰/۰۰۰	۴۱/۲۵۰/۰۰۰
روزنامه کیهان عربی	۱۶۵/۰۰۰/۰۰۰	۸۲/۵۰۰/۰۰۰	۴۱/۲۵۰/۰۰۰
مجله کیهان ورزشی	۲۸/۶۰۰/۰۰۰	۱۴/۳۰۰/۰۰۰	۷/۱۵۰/۰۰۰
مجله زن روز	۲۸/۶۰۰/۰۰۰	۱۴/۳۰۰/۰۰۰	۷/۱۵۰/۰۰۰
مجله کیهان بچه‌ها	۱۴/۳۰۰/۰۰۰	۷/۱۵۰/۰۰۰	۳/۵۷۵/۰۰۰
مجله کیهان فرهنگی	۲/۲۰۰/۰۰۰	———	———

توجه:
۱- اشتراک عزیزانی که فرم درخواست آنها تا دهم هر ماه به امور مشترکین برسد از اول ماه بعد برقرار می‌شود.
۲- یک نسخه از کپی فیش بانکی و قبض سفارشی را تا پایان مدت اشتراک حتما نزد خود نگهداری نمائید.
۳- در صورت تغییر قیمت نشریات و یا هزینه پستی، معادل مبلغ پرداخت‌شده، نشریه مورد تقاضا ارسال می‌گردد.
۴- در صورت تمایل به اشتراک چند نشریه، برای هر کدام فیش بانکی جداگانه تهیه فرمائید.
۵- قبض پرداختی را می‌توانید به شماره **۰۹۱۲۷۹۳۲۵۶۸** با ذکر مشخصات در کانال تلگرام قرار داده به امور مشترکین اطلاع دهید.

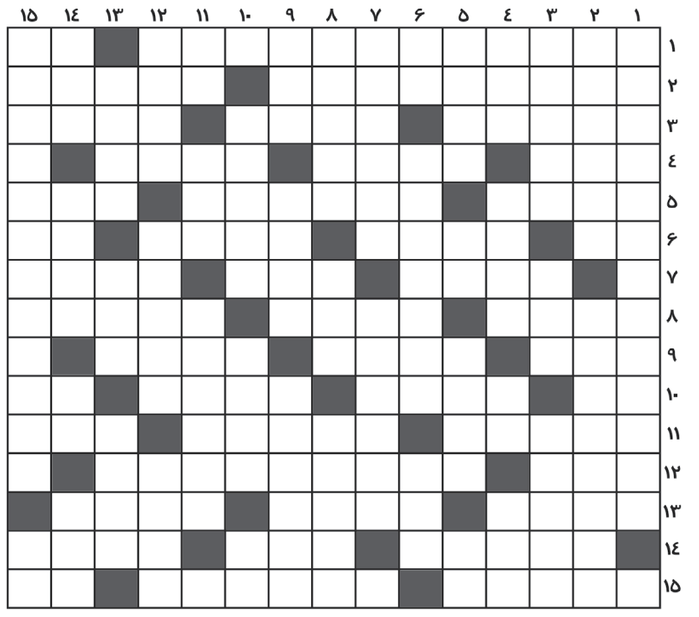
فرم تقاضا

نام: ..... نام خانوادگی: ..... نوع نشریه: ..... تعداد نسخه: ..... مدت: ..... ماه
مبلغ پرداختی: ..... ریال شماره فیش بانکی: ..... تلفن: ..... تلفن همراه: .....
آدرس: .....
کد پستی: ..... پست الکترونیکی: .....
شماره اشتراک: .....

امور مشترکین
موسسه کیهان

تلفن: ۳۵۲۰۲۲۷۸-۰۲۱ نمابر: ۳۳۹۱۰۹۲۲-۰۲۱

جدول شماره ۱۳۲۳۴



افقی:

۱- گازی که این روزها نفس کشیدن را بر ساکنان شهرهای بزرگ سخت کرده است- ویتامین کمیاب ۲- استنشاق آن باعث بروز افسردگی و کندذهنی در انسان می‌شود- دومین سیاره بزرگ و دیدنی منظومه شمسی ۳- گاو کوهی- آنچه به وسیله آن کسی را گرفتار می‌کنند- ماه سوم از سال میلادی ۴- از ویژگی‌های مهم محیط زندگی- بیمارستانی در تهران- دانش نمودارها ۵- از سوغات زائران امام رضا علیه‌السلام- محلی برای آب خوردن حیوانات- پایتخت کشور اتریش ۶- یکی از دو جنس در طبیعت- کاردان و آشنا به کار- ویرایش- ضمیر سوم شخص ۷- یکی از چهار بانوی برگزیده خداوند- از واحدهای پول خرد در اروپا- این یکی را برای راحت رسیدن به مقصد می‌گیرند ۸- شهری در استان گیلان- اثری از داستایوفسکی نویسنده بزرگ روسی- از اقوام نسبی که تکیه‌گاه محکمی برای انسان است. ۹- واحد پول کشور کره- روش و رفتار- عمیق‌ترین اقیانوس جهان ۱۰- از غذاهای سنتی و متنوع ایرانیان- وزیر خارجه جرج بوش- از قطعات مهم در طرح لوله‌کشی‌های بزرگ- خدای درویشان ۱۱- شهری و بندری در استان مازندران- از درختان جنگل‌های شمال- یکی از مزه‌ها ۱۲- نقاش و حکاک معروف فرانسوی- فیلمی از زنده‌یاد علی حاتمی ۱۳- استراتژیک‌ترین تنگه جهان- نام کوچک سادات رئیس‌جمهور اسبق کشور مصر- نویسنده کتاب خواندنی ریشه‌ها ۱۴- از مواد انفجاری- بزرگ‌ترین کویر ایران- دریاچه بزرگی در کشور سوئیس ۱۵- هدایت‌شده به راه راست- از مراکز درمانی در روستاها- ماهی که در آن به سر می‌بریم.

عمودی:

**۱- از قدیم گفته‌اند اختیارش با صاحب خانه است ۲- ماه یازدهم از سال میلادی- مثنوی‌ای از عبید زاکانی ۳- شهر بندری و مهم کشور بلغارستان- نویسنده معروف آلمانی که مخالف جنگ جهانی دوم بود- نام قدیم کشور سوریه ۴- خبرگزاری کشور سوئیس- پدیده افسارگسیخته اقتصاد ما در سال‌های اخیر- راه میان‌بر- یکی از رنگ‌های اصلی ۵- مال‌التجاره- ویتامین ضد سرطان- سازمان کشورهای عضو همکاری منطقه جنوب آسیا- ضمیر جایگزین ۶- حرفی از حروف الفبای موسیقی- هزینه‌ای است که دولت برای انجام طرح‌ها باید آن را تأمین کند- اصطلاحی در بازی شطرنج ۷- نام مادر حضرت موسی علیه‌السلام- زاده خیال و جهان آرمانی سعدی است ۸- پست و فرومایه- زدن چشم- فریاد و سروصدای بلند ۹- قدیمی و دیرینه- اولین پایگاه تعلیم و تربیت بچه‌ها- شهری در استان فارس ۱۰- نوعی گل- کشف مهم محمد زکریای رازی- خداوند ندارد ۱۱- پستی در بازی فوتبال- از اعضای داخ