

دانش آموزان و چالش مغز

انسان؛ ثبت‌نام دوازدهمین

دوره مسابقات «دانش مغز» آغاز شد



دوازدهمین دوره مسابقات مغز با حمایت ستاد توسعه علوم و فناوری‌های شناختی، بهمن‌ماه امسال با تمرکز بر هدایت دانش‌آموزان به مسیرهای علمی و پژوهشی علوم اعصاب برگزار خواهد شد. به گزارش ایسنا، مسابقات "brain bee" یک مسابقه جهانی علوم اعصاب (neuroscience) است که برای تشویق و جذب دانش‌آموزان علاقه‌مند به مطالعه عملکرد مغز، ساختارهای عصبی و بیماری‌های مرتبط با سیستم عصبی طراحی شده است. شرکت‌کنندگان عمدتاً نوجوانان (سنین دبیرستان) هستند و هدف اصلی رقابت، افزایش آگاهی علمی درباره مغز و ترغیب دانش‌آموزان به دنبال کردن مسیر علمی و پژوهشی در این حوزه است.

Brain Bee در سطوح مختلف برگزار می‌شود که مرحله اول «مرحله محلی» (Local Brain) است که طی آن دانش‌آموزان در سطح شهر یا منطقه با هم رقابت می‌کنند، مرحله دوم، مرحله ملی (National Brain Bee) است که برندگان محلی، در مسابقات ملی کشور خود شرکت می‌کنند و در نهایت مسابقات جهانی (Brain Bee World Championship) است که برندگان ملی نماینده کشورشان در رقابت جهانی می‌شوند. این رویداد هر سال با حضور نمایندگان کشورهای مختلف در قالب رقابت علمی و برنامه‌های آموزشی برگزار می‌شود.

موضوعات و سرفصل‌های این رقابت شامل سوالاتی از آناتومی و ساختار مغز، بیماری‌های عصبی و روانی، مسیرهای عصبی و فیزیولوژی و مهارت‌های تشخیص بالینی است.

مسابقات Brain Bee از سال ۱۹۹۸ آغاز شد و در بیش از ۵۰ کشور برگزار می‌شود؛ با حضور هزاران دانش‌آموز هر ساله و با حمایت نهادهای علمی بین‌المللی مانند انجمن روانشناسی آمریکا و فدراسیون جوامع علوم اعصاب. در ایران نیز مسابقه‌ای ملی با عنوان «دانش مغز» برگزار می‌شود که برندگان آن به مسابقات جهانی Brain Bee اعزام می‌شوند. کشورمان سابقه موفق در این رقابت‌ها داشته است و نمایندگان ایرانی در سال‌های اخیر رتبه‌های برجسته‌ای کسب کرده‌اند.

انجمن علوم اعصاب ایران و آزمایشگاه ملی نقشه‌برداری مغز به عنوان متولیان برگزاری مسابقات دانش مغز در ایران، با کمک وزارت آموزش و پرورش و حمایت ستاد توسعه علوم و فناوری‌های شناختی، هر ساله این مسابقات را طی دو مرحله در تمام استان‌های کشور برگزار می‌کنند. دوازدهمین دوره ملی مسابقات دانش‌آموزی «دانش مغز» با حمایت ستاد توسعه و فناوری‌های شناختی در بهمن‌ماه امسال با هدف ترغیب دانش‌آموزان به فعالیت در حوزه دانش مغز، پرورش استعدادهای جوان و هدایت نسل پویا به تحصیل درحوزه علوم اعصاب و اعصاب شناختی در کشور برگزار می‌شود.

این مسابقات بستری را برای رشد نخبگان آینده در حوزه علوم اعصاب و اعصاب شناختی فراهم می‌کند و تجربه‌ای منحصربه‌فرد برای دانش‌آموزان علاقه‌مند به این زمینه است.

#### اعلام مفقودیت گذرنامه

گذرنامه عراقی اینچنانپ ایمن عماد عبدالامیر فرزند الشلهای به شماره - صادره از شهر بصره مفقود گردید. لذا از یابنده تقاضا میشود آثرا به سرکنسولگری جمهوری عراق در اهواز به آدرس :امانیه خیابان سقراط پلاک ۹ جنب بنیاد شهید استان خوزستان تحویل نماید.

#### اعلام مفقودیت گذرنامه

گذرنامه عراقی اینچنانپ شروق احبیینی فرزند عاشور به شماره - صادره از شهر بغداد مفقود گردید. لذا از یابنده تقاضا میشود آثرا به سرکنسولگری جمهوری عراق در اهواز به آدرس :امانیه خیابان سقراط پلاک ۹ جنب بنیاد شهید استان خوزستان تحویل نماید.

### جامعه

# اجرای آزمایشی تحول کتاب‌های اول ابتدایی

۷۰عنوان کتاب فنی‌وحرفه‌ای تغییر کرده‌است

رئیس سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی وزارت آموزش و پرورش از اجرای آزمایشی طرح تحول برنامه درسی از پایه اول ابتدایی خبر داد و اعلام کرد در سال تحصیلی جاری حدود ۷۰ عنوان کتاب فنی‌وحرفه‌ای بازنگری اساسی با تألیف جدید شده است.

علی لطیفی رئیس سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی وزارت آموزش و پرورش در گفت‌وگو با خبرنگار اجتماعی خبرگزاری تسنیم با اشاره به سیاست‌های این سازمان در حوزه بازنگری کتاب‌های درسی، گفت: تغییرات کتاب‌های درسی را می‌توان در چند سطح دسته‌بندی کرد؛ بخشی از این تغییرات، اصلاحات ضروری و روتین است که بر اساس بازخورد معلمان و جامعه آموزشی انجام می‌شود و یک فرآیند طبیعی و همیشگی در سازمان به شمار می‌رود.

لطیفی با اشاره به اجرای «طرحواره تحول در برنامه درسی» ادامه داد: این طرح از پایه اول ابتدایی آغاز شده و در سال تحصیلی جاری به‌صورت اجرای آزمایشی محدود دنبال شده است. بر اساس برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده، اجرای آزمایشی این طرح از سال آینده وارد فاز گسترده‌تری خواهد شد و در حال حاضر، طراحی و برنامه‌ریزی آن در دست انجام است.

وی به تغییرات انجام‌شده در برخی کتاب‌های درسی طی سال‌های اخیر اشاره و مطرح کرد: کتاب‌هایی از جمله نگارش، کار و فناوری، «از من تا خدا» و آموزش خط تحریری از جمله آثار مهمی هستند که فرآیند بازنگری و به‌روزرسانی آن‌ها در سال‌های اخیر دنبال شده و این مسیر ادامه دارد.

رئیس سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی با اشاره به تحول در شاخه فنی‌وحرفه‌ای نیز گفت: تغییرات این حوزه مبتنی بر تحولات فناوری و نیازهای بازار کار طراحی شده است و در سال تحصیلی جاری، کتاب‌های پایه دهم رشته‌های فنی‌وحرفه‌ای دستخوش بازنگری اساسی شدند، به‌طوری که حدود ۷۰ عنوان کتاب با به‌طور کامل تغییر کرده یا از ابتدا

## واریز ۳۰۰میلیارد تومان اعتبار هلال احمر برای خدمات درمانی واجتماعی

### بیماران نیازمند

حدود ۳۰۰ میلیارد تومان اعتبار به منظور ارائه خدمات اجتماعی، درمانی و دارویی به بیماران نیازمند و افراد تحت پوشش این نهاد در سراسر کشور طی سال جاری خبر داد. مسعود مثنوی در آیین تجلیل از ۶۲ نفر از داوطلبان فعال، خیرین نیک‌اندیش و پرسنل جمعیت هلال‌احمر مازندران که به میزبانی جمعیت هلال‌احمر آمل برگزار شد، گفت: در بودجه سال ۱۴۰۴، سرانه خدمات درمانی و اجتماعی برای ۱۲۹ هزار بیمار در کشور مصوب شده که تاکنون بیش از ۶۰ هزار بیمار به‌طور کامل تحت پوشش خدمات قرار گرفته‌اند.

وی افزود: اعتبار پیش‌بینی‌شده حدود ۳۰۰ میلیارد تومانی در اختیار استان‌های سراسر کشور قرار گرفته و این منابع برای کمک به بیماران نیازمند در بخش‌های مختلف درمانی، دارویی و اجتماعی هزینه خواهد شد.

معاون منابع داوطلبی و خدمات اجتماعی سازمان داوطلبان



معاون منابع داوطلبی و خدمات اجتماعی سازمان داوطلبان جمعیت هلال‌احمر از واریز حدود ۳۰۰ میلیارد تومان اعتبار برای ارائه خدمات درمانی، دارویی و اجتماعی به بیماران نیازمند در سراسر کشور در سال جاری خبر داد.

به گزارش ایسنا، معاون منابع داوطلبی و خدمات اجتماعی سازمان داوطلبان جمعیت هلال‌احمر از اختصاص و واریز

رئیس سازمان مدارس و مراکز غیردولتی اعلام کرد

## رتبه‌بندی مدارس غیردولتی در مسیر تصویب

تمرکز شاخص‌ها بر کیفیت بخشی آموزشی

رابطه انجام شده و طی رفت‌وبرگشت‌هایی منتظر نوبت بررسی در صحن شورای عالی است و به محض انجام دفاعیات، تصمیم لازم اتخاذ و اعلام می‌شود. به گفته رییس سازمان مدارس و مراکز غیردولتی وزارت آموزش و پرورش، شاخص‌ها در حوزه کیفیت بخشی است.

محمودزاده با ذکر یک مثال در این خصوص گفت: مدرسه‌ای در حوزه نیروی انسانی از جهت سطح دانش تخصصی و آموزش‌های به‌روز، امکانات و تجهیزات، بیمه و ... نسبت به مدرسه دیگر بهتر است بنابراین این موضوعات در رتبه‌بندی‌اش تاثیرگذار است.



نگارش جدید شده‌اند.

لطیفی ادامه داد: بر اساس برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده، در سال تحصیلی آینده نیز کتاب‌های پایه یازدهم و بخشی از پایه دوازدهم رشته‌های فنی‌وحرفه‌ای با همین رویکرد اصلاح و اجرا خواهند شد.

وی در بخش دیگری از سخنان خود با تأکید بر رویکرد پژوهش‌محور و کاوشگرانه در برنامه‌های درسی اظهار کرد: جست‌وجوگری، کاوشگری و اکتشاف از رویکردهای جدی برنامه‌های درسی فعلی کشور است و کتاب‌های درسی، به‌ویژه در حوزه‌هایی مانند علوم و مطالعات اجتماعی، بر این اساس تألیف شده‌اند، اما تحقق کامل این رویکرد نیازمند زمان و امکانات بیشتری است.

جمعیت هلال‌احمر، سهم استان مازندران از این محل را حدود ۲۵ میلیارد تومان اعلام کرد و گفت: تاکنون حدود ۸ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان از این اعتبار برای ارائه خدمات به جامعه هدف استان پرداخت شده است.

براساس گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی جمعیت هلال احمر، مثنوی با بیان اینکه با اعتبار تخصیص یافته، تاکنون حدود ۳

هزار بیمار در مازندران از خدمات اجتماعی و درمانی بهره‌مند شده‌اند، تصریح کرد: بر اساس برنامه‌ریزی انجام‌شده، تا پایان امسال و در چارچوب بودجه تعریف‌شده، حدود ۵ هزار بیمار در استان مازندران از محل اعتبار ۲۵ میلیارد تومانی اختصاص یافته از خدمات درمانی و اجتماعی بهره‌مند خواهند شد.

افزایش خطر فروریزش زمین

در دشت‌ها پس از بارندگی



یک کارشناس زمین‌شناسی با اشاره به بارندگی‌های اخیر در کشور، نسبت به افزایش خطر فروریزش زمین در دشت‌هایی که با پدیده فرونشست مواجه هستند، هشدار داد.

علی شهباز کارشناس زمین‌شناسی در گفت‌وگو با خبرنگار اجتماعی خبرگزاری تسنیم با اشاره به بارندگی‌های اخیر در کشور، نسبت به افزایش خطر فروریزش زمین در دشت‌هایی که با پدیده فرونشست مواجه هستند، هشدار داد.

وی گفت: بارندگی‌ها در شرایطی رخ داده که بسیاری از دشت‌های ایران طی سال‌های گذشته به دلیل برداشت بی‌رویه از منابع آب زیرزمینی دچار فرونشست شده‌اند و همین موضوع باعث ایجاد شکاف‌ها و ترک‌های عمیق در سطح زمین شده است.

وی افزود: پس از وقوع بارندگی، آب از طریق همین شکاف‌های فرونشستی به لایه‌های زیرسطحی نفوذ می‌کند و با سست کردن خاک و شست‌وشوی دیواره ترک‌ها، پایداری زمین را به‌طور جدی کاهش می‌دهد که این روند می‌تواند به فروریزش‌های ناگهانی در امتداد این شکاف‌ها منجر شود.

این کارشناس زمین‌شناسی بیان کرد: دشت‌هایی مانند تهران، ورامین، شهریار، اصفهان، یزد، کرمان و بخش‌هایی از خراسان از جمله مناطقی هستند که هم‌زمان با بارندگی‌های اخیر، در معرض خطر بالاتری قرار دارند، چراکه نرخ فرونشست در این مناطق بالاست و زمین توان جذب ایمن آب را از دست داده است.

شهباز تصریح کرد: ترکیب زمین فرونشسته و بارندگی، یک وضعیت ناپایدار ایجاد می‌کند و در چنین شرایطی حتی بارش‌های متوسط نیز می‌تواند موجب ایجاد چاله‌ها، نشست‌های موضعی و آسیب به زیرساخت‌ها، جاده‌ها و اراضی کشاورزی شود.

او اظهار کرد: برای کاهش این خطر، لازم است پایش شکاف‌های فرونشستی پس از هر بارندگی در دستور کار دستگاه‌های مسئول قرار گیرد و از تردد ماشین‌آلات سنگین و اجرای پروژه‌های عمرانی در این مناطق پرهیز شود.

وی افزود: انسداد چاه‌های غیرمجاز، کاهش برداشت از آبخوان‌ها و مدیریت اصولی آب‌های سطحی از جمله اقداماتی است که می‌تواند در میان‌مدت از تشدید فرونشست و پیامدهای آن جلوگیری کند.

این کارشناس زمین‌شناسی تأکید کرد: تا زمانی که روند برداشت بی‌رویه آب‌های زیرزمینی اصلاح نشود، بارندگی‌ها، بلکه می‌تواند به عاملی برای تشدید خطرات زمین‌ساختی و افزایش خسارات تبدیل شود.

#### آگهی مجمع عادی بطور فوق العاده

#### شرکت خدماتی شهرک صنعتی شماره ۲ اهواز

#### به شماره ثبت ۴۴۲۵۳

به اطلاع مدیران مالکین واحدهای صنعتی مستقر در شهرک صنعتی شماره ۲ اهواز می رساند : که مجمع عادی بطور فوق العاده شرکت خدماتی این شهرک در تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۱۷ راس ساعت ۱۰:۳۰ لغایت ۱۲:۰۰ در محل سالن جلسات شرکت نمک دریایی دلفین(مستقر در فاز دو شهرک صنعتی شماره ۲ اهواز) با موضوعات ذیل برگزار خواهد شد و لذا از کلیه مدیران و مالکین و نمایندگان قانونی آنها جهت حضور در این مجمع دعوت بعمل می آید.

موضوعات مجمع :

۱ - افزایش سرمایه

۲ - پذیره نویسی

۳ - انتخاب روزنامه رسمی

حاج علی حمدانی

رئیس هیئت مدیره شرکت خدمات شهرک صنعتی شماره ۱۲اهواز

#### آگهی دعوت مجمع عمومی عادی سالیانه بطور

#### فوق العاده نوبت اول «تاریخ انتشار : ۱۴۰۴/۱۰/۸

به اطلاع کلیه اعضاء تعاونی مصرف فرهنگیان بندر امام خمینی می رساند که مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده نوبت اول در روز دوشنبه مورخه ۱۴۰۴/۱۰/۲۲ راس ساعت ۱۶ در محل دبستان شهید رجایی برگزار می گردد. خواهشمند است با توجه به اهمیت موضوع در جلسه مذکور حضور بهم رسانید .

توضیحات :

۱ - با توجه به ماده ۱۹ این نامه نحوه تشکیل مجامع عمومی اعضائیکه نمی توانند در جلسه مجمع عمومی حضور یابند می توانند به همراه نماینده تام الاختیار خود از تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۱۶ الی اگر ۱۴۰۴/۱۰/۲۱ به دفتر شرکت تعاونی جهت اعطاء نمایندگی مراجعه نمایند. (تعداد آراء وکالتی هر عضو حداکثر ۳ رای و هر شخص غیر عضو تنها یک رای خواهد بود).

۲ - تصمیماتی که در مجمع با رعایت مقررات اتخاذ می گردد، برای کلیه اعضاء اعم از حاضر و غایب و موافق و مخالف نافذ و معتبر خواهد بود.

۳ - اعضائی که مایل به کاندید شدن در سمت بازرسی و هیئت مدیره می باشند، ظرف مدت ۵ روز از تاریخ انتشار این آگهی دعوت با مراجعه به دفتر تعاونی ضمن ثبت نام فرم کاندیداتوری دریافت نمایند.

دستور جلسه :

۱ - قرائت گزارش عملکرد هیئت مدیره سال ۱۴۰۳

۲ - قرائت گزارش عملکرد بازرسان برای سال مالی ۱۴۰۳

۳ - طرح و تصویب صورتهای مالی سال ۱۴۰۳

۴ - طرح و تصویب بودجه پیشنهادی برای سال مالی ۱۴۰۳

۵ - انتخاب بازرسان اصلی و علی البدل برای سال مالی ۱۴۰۳

۶ - خط مشی آتی تعاونی در سال ۱۴۰۳

۷ - انتخاب هیأت مدیره اصلی و علی البدل

علیرضا شریفی

رئیس هیئت مدیره تعاونی مصرف فرهنگیان بندرامام خمینی (ره)