

میز خبر

رئیس گروه میراث طبیعی دفتر ثبت آثار و حفظ واحیای میراث معنوی و طبیعی خبر داد:

ثبت ملی ۲۲ اثر طبیعی از دریاچه ارواح ناسرز مین سیاه

شهرود | ایست و دو اثر از سه استان خراسان جنوبی، قزوین و مازندران در فهرست آثار ملی طبیعی به ثبت رسید.

علی قمی اوبلی، رئیس گروه میراث طبیعی دفتر ثبت آثار و حفظ واحیای میراث معنوی و طبیعی، دیروز ۲۱ مرداد ۹۶، با اعلام این خبر گفت: «از این تعداد، ۱۰ اثر از خراسان جنوبی، ۵ اثر از قزوین و ۷ اثر از مازندران است که شامل پدیده‌های زمین‌شناختی مربوط به دوره‌های کرتاسه و کواترنری همچون غارها، دریاچه‌ها، درختان کهنسال نام منطقه‌ای ۲۰۰ تا ۶۰۰ سال می‌شود.» او دریاچه ارواح در روستای ملاکلا نوشهر، غار دانیل، سرزمین سیاه طیس، مجموعه درختان سرخدار ارم و درختان کهنسال نارون را از شاخص‌ترین آثار ثبت‌شده در فهرست اخیر میراث طبیعی برشمرد.

به گزارش مرکز روابط عمومی و اطلاع‌رسانی سازمان میراث فرهنگی صنایع دستی و گردشگری، قمی اوبلی گفت: «سرزمین سیاه نام منطقه‌ای در ۱۲۰ کیلومتری جنوب طیس و در شمالی‌ترین بخش پناهگاه حیات وحش نایبند با ۴۰۰ کیلومتر مربع وسعت است. این پدیده زمین‌شناختی حاصل آخرین فعالیت‌های آتشفشانی در دوره کواترنری (چون‌ترین دوره زمین‌شناختی) است که از حدود دو میلیون سال قبل شروع شده است.»

او قدمت دریاچه ارواح واقع در روستای ملاکلا نوشهر را مربوط به دوره کرتاسه میانی تا کواترنری دانست: «این دریاچه در وسعت ۷۰۰×۳۰۰ متر با پوشش جنگلی در اطراف آن و درختان خشک‌شده در داخل آن منظره‌ای جالبی ایجاد کرده است.» او مجموعه درختان کهنسال سرخدار روستای ارم از توابع شهرستان نکا را با ۲۸۰ تا ۴۳۰ سال قدمت از دیگر آثار طبیعی ارزشمند استان ذکر کرد و گفت: «این درختان از گونه‌های ممنوع قطع هستند و ثبت و مستندنگاری آنها با توجه به این که بخشی توانستند با اقلیم منطقه سازگار می‌پیدا کنند، برای حفظ ذخایر ژنتیکی کشور ارزشمند است.» همچنین غار دانیل واقع در ۵ کیلومتری جنوب سلمان شهر در استان مازندران از دیگر آثار شاخص است که محل قرارگیری آن تا قیام دوسالانه متفاوت زمین‌شناختی و محل برخورد دو گسل است. این غار با دو تالار خفایش و زربین و استالاکتیت‌های سوزنی‌شکل دارای دمایی ثابت در طول سال و آب قابل شرب است.

سرپرست دانشگاه فرهنگیان خبر داد:

رود ۲۰ هزار دانشجوی معلم به دانشگاه فرهنگیان

ایسنا | امسال ۱۰ هزار نفر از طریق کنکور سراسری و ۱۰ هزار نفر از طریق آزمون استخدامی پذیرفته‌شده و در دانشگاه فرهنگیان خواهند شد.

محمود مهرمحمدی، سرپرست دانشگاه فرهنگیان با اعلام این خبر گفت: «به عنوان یک دانشگاه ماموریت مکتف به پاستخوگی به

نیازهای آموزش و پرورش از منظر نیروی انسانی هستیم و هیچ‌گاه نباید فلسفه تأسیس دانشگاه را از نظر دور کنیم.» او ادامه داد: «برای پاسخگوگی به نیاز

آموزش و پرورش دو نگاه وجود دارد. نخست این که مستقیماً همه نیازها از سوی دانشگاه فرهنگیان تأمین شود و در واقع همه معلمان آینده در این

دانشگاه تربیت شوند. نگاه دوم این است که دانشگاه فرهنگیان می‌تواند با مدیریت و راهبری، تربیت بخشی از نیروها را به دانشگاه‌های دیگر بسپارد.

در واقع می‌توان از ظرفیت‌های خوب دانشگاه‌های معتبر کشور استفاده و بخشی از این نیروها را به شکل غیر مستقیم آماده کرد.» سرپرست دانشگاه

فرهنگیان با بیان این که ما برای پاسخگوگی به نیاز نیروی انسانی نگاه دوم را تعقیب می‌کنیم، گفت:

«اگر این طرح زیر نظر دانشگاه فرهنگیان انجام شود و ما آن را مدیریت کنیم، می‌توانیم پاسخگوگی نیازهای آموزش و پرورش باشیم.» مهرمحمدی با بیان این که نخستین گروه دانشجوی معلمان

دانشگاه فرهنگیان سال ۹۱ پذیرش شدند، ادامه داد: «۲۳ هزار نفر ورودی سال ۹۱ در مهرماه سال ۹۵ فارغ‌التحصیل شدند و به مدارس راه پیدا کردند.

دومین گروه ورودی‌های ما ۱۷ هزار و ۵۰۰ نفر بودند و کالیفرنیا بازنشسته شد. او تحصیلات عالی خود را در ۹۲ پذیرش شدند و امسال بعد از پشت سر گذاشتن ترم فشرده تابستانی می‌توانند وارد آموزش

و پرورش و در کسوت معلمی مشغول به تدریس شوند.» او گفت: «زودیک به ۱۰ هزار نفر از طریق کنکور سراسری از مهرماه امسال وارد دانشگاه

فرهنگیان خواهند شد و پیش‌بینی می‌کنیم همین تعداد یعنی ۱۰ هزار نفر دیگر نیز در آزمون استخدامی دستگاه‌های اجرایی که قرار است برگزار شود، شرکت کنند و ما بتوانیم از این افراد نیز در

دانشگاه‌میراثی کنیم. با تمهیداتی که در نظر گرفته شده است، این افراد باید بتوانند از آبان ماه امسال تحصیل خود را با عنوان «مهرات‌آموز» شروع کنند.

نابراین در مجموع امسال ۲۰ هزار مهارت‌آموز و دانشجوی معلم جدید در دانشگاه فرهنگیان خواهند شد تا بتوانیم آنها را برای آموزش و پرورش و شغل معلمی تربیت کنیم.»

سرپرست دانشگاه فرهنگیان درباره وضع پذیرفته‌شدگان آزمون استخدامی آموزش و پرورش که آبان ماه سال گذشته برگزار شد، گفت: «دوره مهارت‌آموزی این پذیرفته‌شدگان شروع شده است و آنها پودمان اول خود را در مرداد و شهریورماه پشت

سرمی گذارند. اینها دو پودمان دیگر هم در طول سال تحصیلی خواهند داشت.»

رئیس اداره ایذز وزارت بهداشت جدیدترین آمار مبتلایان به ایذز را اعلام کرد

۶۶ هزار بیمار احتمالی، ۳۵ هزار بیمار قطعی

۲۶ هزار و ۶۹۹ نفر از مبتلایان شناسایی شده و زنده، تنها ۳۴ درصد از مبتلایان رسمی هستند؛ ۶۰ درصد از ابتلای‌شان به ایذز بی‌اطلاعد

انتقال بیماری از طریق روابط جنسی در حال افزایش است



شهرود | آخرین آمار مبتلایان به ایذز اعلام شد. بر اساس آنچه اداره ایذز وزارت بهداشت اعلام کرد، تا اول فروردین سال ۹۶، پیش‌بینی می‌شود ۶۶ هزار و ۳۵۹ مبتلا به ایذز در کشور وجود داشته باشد که از این تعداد ۳۴ هزار و ۹۴۹ نفر مبتلا شناسایی شده‌اند. بررسی آمارها نشان می‌دهد که ۸۴ درصد افراد شناسایی‌شده مرد و ۱۶ درصد زن هستند. همچنین ۵۳ درصد از این افراد بین ۲۵ تا ۳۵ سال هستند. حالا براساس آنچه رئیس اداره ایذز وزارت بهداشت اعلام کرده تاکنون ۹ هزار و ۴۷۷ نفر در ایران به دلیل ابتلا به این بیماری جانشان را از دست داده‌اند. پروین افسر کازرونی این آمار را به ایسنا اعلام کرد و گفت که ابتلا به بیماری ایذز از طریق روابط جنسی در کشور در حال افزایش است؛ موضوعی که حداقل از ۱۰ سال گذشته تاکنون با هر بار اعلام آخرین آمار ایذز تکرار می‌شود.

راه‌های انتقال به ایذز موضوع دیگری بود که این مسئول در وزارت بهداشت به آن اشاره کرد: «تا اول فروردین ماه امسال، ۶۶٫۳ درصد از مبتلایان بر اثر استفاده از سرنگ مشترک و از طریق اعتیاد تزریقی مبتلا شده‌اند، ۱۹٫۳ درصد از راه رابطه جنسی، ۱٫۵ درصد از طریق مادر به کودک و ۷ درصد بر اثر خون و فرآورده‌های خونی مبتلا شده‌اند که البته راه انتقال از طریق فرآورده‌های خونی در سال‌های اخیر بشدت کاهش یافته است.» آمارهای مبتلایان به این بیماری در ماه‌های ابتدایی سال ۹۶ هم مورد توجه رئیس اداره ایذز وزارت بهداشت قرار گرفت؛ با این توضیح که «مبتلایان از ابتدای سال جاری تاکنون شامل ۳۰ درصد زن و ۷۰ درصد مرد هستند. ۳۹ درصد از این افراد از طریق اعتیاد تزریقی، ۴۱ درصد از طریق رابطه جنسی و ۳ درصد از طریق مادر به کودک مبتلا شده‌اند.» بر اساس اعلام او، پیش‌بینی می‌شود ۳۷ درصد از مبتلایان به ایذز کودکان زیر ۱۵ سال باشند، از این تعداد ۸۸ درصد در دوره مراقبت قرار دارند و ۹۸ درصد افرادی هستند که در دوره مراقبت هستند و دارو دریافت می‌کنند. همچنین در عمده کودکان زیر ۱۵ سال بیماری از طریق مادر مبتلا که اطلاعی از بیماری‌اش نداشته، منتقل شده است.

کازرونی با بیان این که ۶۰ درصد از افراد از ابتلای‌شان به بیماری ایذز اطلاعی ندارند، ادامه داد: «۲۶ هزار و ۶۹۹ نفر از مبتلایان شناسایی شده، زنده هستند که این آمار، معادل ۴۴ درصد از مبتلایان است؛ به این معنی که بیش از ۶۰ درصد از افرادی که مبتلا به این بیماری هستند، هنوز شناسایی نشده و از بیماری‌شان اطلاعی ندارند. از این تعداد در یک سال اخیر ۱۲ هزار و ۳۶۰ نفر به مراکز مشاوره مراجعه کرده‌اند و تحت مراقبت و درمان قرار گرفته‌اند. همچنین در تعداد افرادی که به مراکز مشاوره مراجعه می‌کنند، ۹ هزار و ۸۸۰ نفر تحت درمان دارویی ضد ویروس هستند. تمام داروها به صورت رایگان در اختیار بیماران قرار می‌گیرد.» بی‌اطلاعی همین ۶۰ درصد از

بیماری‌شان، منجر شده تا بیماری از طریق روابط جنسی انتقال بیشتری پیدا کند: «بررسی‌ها نشان می‌دهد که روند انتقال این بیماری از طریق روابط جنسی در حال افزایش است؛ یکی از مهمترین اقدامات افزایش آگاهی نوجوانان و جوانان در مورد خودمراقبتی و افزایش آگاهی والدین و بالا بردن مهارت فرزندپروری است تا بتوانند با برقراری ارتباط مناسب با کودکان از گرایش نوجوانان و جوانان به رفتارهای پرخطر جلوگیری کنند.» او در همین ارتباط به راه‌اندازی مراکز در محل‌های پرخطر اشاره کرد: «وزارت بهداشت و سازمان بهزیستی مراکز را در محل‌های

تاول فروردین ماه امسال، ۶۶٫۳ درصد از مبتلایان بر اثر استفاده از سرنگ مشترک و از طریق اعتیاد تزریقی مبتلا شده‌اند، ۱۹٫۳ درصد از راه رابطه جنسی، ۱٫۵ درصد از طریق مادر به کودک و ۷ درصد بر اثر خون و فرآورده‌های خونی مبتلا شده‌اند

پرخطر تحت عنوان مراکز کاهش آسیب راه‌اندازی کرده‌اند که افراد با مراجعه به این مراکز می‌توانند خدمات مختلفی از جمله مشاوره، وسایل مورد نیاز مصرف مانند سرنگ را دریافت کنند و طرز درست استفاده از سرنگ هم به آنها آموزش داده می‌شود؛ همچنین برنامه‌های کاهش آسیب برای این افراد در نظر گرفته می‌شود و متانود درمانی می‌شوند.» حالا یک سالی می‌شود که کلینیک‌های سیار راه‌اندازی شده‌اند: «این کلینیک‌های سیار در مناطقی که افراد به سختی به مراکز بهداشتی، درمانی و مراکز مشاوره مراجعه می‌کنند، مستقر شده و خدمات مشاوره و آزمایش انجام و آنها را به چرخه درمان ارجاع می‌دهند. این کار به صورت پایلوت انجام شده و قرار است در سال ۹۶ با حمایت معاونت اجتماعی وزارت بهداشت و معاونت آسیب‌های اجتماعی وزارت کشور خدمات سیاری گسترده شود»

حالا در این شرایط برنامه‌هایی برای کاهش موارد ابتلا به این بیماری، در نظر گرفته شده که کازرونی به آن اشاره کرد، برنامه ۹۰۹۰۹۰ یکی از آنهاست: «بر اساس تعهدات بین‌المللی هدف نهایی کنترل ایذز یا HIV این است که تا سال ۲۰۳۰ هم‌گیری HIV کنترل و مهار شود. برای این که به این هدف نهایی برسیم تا سال ۲۰۲۰ لازم است ۹۰ درصد افرادی که مبتلا به ایذز هستند، این بیماری را خود بخاطر شوند؛ همچنین ۹۰ درصد از افرادی که از بیماری خود آگاه هستند، تحت مراقبت و درمان قرار بگیرند و حجم ویروس در ۹۰ درصد افرادی که تحت مراقبت هستند، به‌حدی برسد که دیگر قابلیت انتقال به فرد مقابل را نداشته باشند.» رئیس اداره ایذز وزارت بهداشت با بیان این که از ۳۴ درصد مبتلایان به ایذز که شناسایی شده‌اند، ۵۰ درصد به برنامه‌های مراقبت درمان وصل شده‌اند، گفت: «۸۲ درصد از افرادی که به برنامه‌های مراقبت وصل شده‌اند، تحت مراقبت‌های درمانی و دارویی قرار گرفته‌اند. بر اساس چهارمین برنامه استراتژیک در راستای رسیدن به اهداف ۹۰-۹۰-۹۰، بخش مراقبت درمان برای اجرای این طرح آماده شده و پزشکان، پرستاران و مشاوران برای این منظور آموزش دیده و مرکز مشاوره بیماری‌های رفتاری راه‌اندازی شده است.» او ادامه داد:

«درست است که HIV مانند برخی از بیماری‌ها در مان قطعی ندارد، اما وقتی درمان دارویی برای فرد مبتلا به ایذز آغاز می‌شود، نه تنها سیستم ایمنی فرد تقویت می‌شود، بلکه باعث می‌شود فرد یک طول عمر معمولی داشته باشد. همچنین حجم ویروس در بدن او کاهش پیدا کرده و قابلیت انتقال را از دست می‌دهد»

او به اهمیت همراهی سایر سازمان‌ها در پیشگیری و کنترل ایذز اشاره کرد: «پیشگیری و کنترل HIV نیاز به همراهی دستگاه‌های مختلف دارد، در چهارمین برنامه استراتژیک HIV بیست و سه سازمان، موسسه و وزارتخانه همراه هستند. این برنامه از اسفند ۹۴ در هیأت دولت تصویب و در سال ۹۵ کمیته‌های عملیاتی شدن این برنامه با محوریت وزارت آموزش و پرورش، بهزیستی، وزارت رفاه و وزارت کشور و ستاد مبارزه با مواد مخدر و وزارت بهداشت تشکیل و مترادف آن در استان‌ها نیز راه‌اندازی شد و هر سه ماه گزارش عملکرد این کمیته‌ها را به می‌شود.»

بازنگری دستورالعمل درمانی ایذز، خبری است که از سوی این مسئول در وزارت بهداشت اعلام شد: «در دستورالعمل جدید پس از این که بیماری به‌طور قطعی تشخیص داده‌شد، مرحله دریافت دارو برای آنها آغاز می‌شود، در حالی که گذشته همه افرادی که بیماری‌شان به‌طور قطع تشخیص داده می‌شد، دارو دریافت نمی‌کردند و افراد واجد شرایط برای دریافت دارو انتخاب می‌شدند؛ اما در حال حاضر وقتی بیماری فردی تشخیص داده‌شد، تحت مشاوره قرار می‌گیرد تا پایبندی به درمان داشته باشد و درمان دارویی را نیز همزمان آغاز می‌کنیم.» به گفته رئیس اداره ایذز وزارت بهداشت، مراجعه افرادی که از بیماری‌شان اطلاعی ندارند، برای وزارت بهداشت اهمیت زیادی دارد: «مردم بدانند مراکز مشاوره و درمان بیماری‌های رفتاری مرکزی است که با رعایت رازداری و به صورت رایگان تمام خدمات را ارائه می‌دهد و افرادی که فکر می‌کنند در معرض ابتلا بودند، می‌توانند برای انجام آزمایش به این مراکز مراجعه کنند.» حالا در این شرایط ۱۵۰۰ پایگاه مشاوره HIV در کشور وجود دارد و حدود ۲۰۰ مرکز مشاوره بیماری‌های رفتاری فعال است: «زمانی که بیماری تشخیص داده‌شد، تمام خدمات درمانی در این مراکز به‌فرد بیمار داده می‌شود، HIV یک بیماری عفونی است که در صورت تشخیص به‌موقع قابل درمان و کنترل است و فرد در صورتی که به‌موقع بیماری او تشخیص داده‌شود، می‌تواند زندگی عادی داشته باشد»

رو خط خبر

شهردار منطقه ۱۲ خبر داد: شناسایی ۹۹۳ نقطه نایم در بازار تهران

ایسنا | شهردار منطقه ۱۲ تهران از شناسایی ۹۹۳ نقطه نایم در بازار تهران خبر داد. عابد ملکی با اشاره به این که کمیته تخصصی ایمنی برای بازار تهران تشکیل شده است، گفت: «در این کمیته تخصصی معاون دادستان تهران، شهردار و قائم‌مقام منطقه ۱۲، نمایندگان سازمان‌های آتش‌نشانی و مدیریت بحران، اوقاف، میراث فرهنگی، اتناق اصناف و مدیران شرکت‌های خدمت‌رسان شامل آب و برق و... حضور دارند.» او با بیان این که این کمیته به منظور دستیابی به راهکارهای افزایش ایمنی در بازار بزرگ تهران تشکیل شده است، ادامه داد: «سازمان آتش‌نشانی در بازدیدهای مختلف، موارد متعدد عدم ایمنی در بازار همچون وجود کابل‌های غیرمجاز برق، اشعاعات غیرمجاز آب و ضرورت تکمیل شبکه فاضلاب در بسازار را احصا کرد و همچنین در بررسی‌ها، ضرورت‌هایی همچون جمع‌آوری و رفع سد معبر در ورودی سراهوا و دالان‌ها با توجه به بحث میراثی بازار مورد تأکید قرار گرفت.»

شهردار منطقه ۱۲ با بیان این که طی جلسات مختلف، ۹۹۳ نقطه نایم در بازار تهران شناسایی شد، گفت: «در بازار تهران تعداد ۴۰ پلاک، سرا و دالان در اولویت شماره یک خطر قرار گرفته‌اند که علاوه بر آموزش به مالکان و کسبه آن، کلیه اقدامات لازم در خصوص تشکیل پرونده قضایی آنها هم صورت گرفت تا در صورت عدم رعایت موارد ایمنی نسبت به پلمب اقدام شود.»

او گفت: «معاونان دادستان تهران از روند ایمن‌سازی و اقدامات صورت گرفته در ۱۰ سرا بازدید کرد و در جریان روند اقدامات در دست اجرا از سوی منطقه قرار گرفت.»

معاون آموزشی دانشگاه آزاد: شهریه دانشجویان پزشکی ۱۰ درصد گران می‌شود

مهر | معاون آموزشی دانشگاه آزاد میزان افزایش شهریه دانشجویان علوم پزشکی این دانشگاه را ۱۰ درصد اعلام کرد. «علیرضا رهایی» در این باره توضیح داد: «دانشجویان علوم پزشکی این دانشگاه درباره میزان افزایش شهریه نگران نباشند. شهریه آنها در مجموع تنها ۱۰ درصد گران می‌شود.» معاون آموزشی دانشگاه گفت: «طبق بخشنامه جدید این دانشگاه، تسهیلاتی برای دانشجویان ممتاز و مناطق محروم در نظر گرفته شده است، به نحوی که برای دانشجویان ممتاز تخفیف شهریه ۱۰ تا ۱۰۰ درصدی اعمال خواهد شد. دانشجویان مناطق محروم این دانشگاه نیز از تخفیف ۲۰ تا ۵۰ درصدی شهریه به‌بهره‌برداری می‌شوند.» او ادامه داد: «مباحثی درباره افزایش شهریه دانشجویان پزشکی این دانشگاه مطرح شده است که صحت ندارد و در مجموع تنها ۱۰ درصد به شهریه دانشجویان افزوده خواهد شد.»

جدول شماره ۱۹۶

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۳	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۴	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۵	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۶	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۷	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۸	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۹	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۳	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۴	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۵	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱

حل جدول شماره ۱۹۵

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۳	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۴	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۵	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۶	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۷	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۸	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۹	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۳	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۴	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۵	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱

- افقی**
- ۱- عمارت دیدنی و تاریخی شوشتر که ثبت جهانی شده است - مجسمه
 - ۲- علامت مفعول - کوچک‌شمردن - محل اتصال استخوان‌ها به یکدیگر
 - ۳- تنگ هم - سخن منظوم - سبد بزرگ حمل میوه - دشمن سخت
 - ۴- مونث اسمر به معنی گندمگون - لوکس - اجداد
 - ۵- پرچسب - ستون بدن - نوعی بیماری پوستی
 - ۶- ماشین سنگین جنگی - نوعی خورشت - بومیان پرو و بولیوی که تمدنشان معروف است
 - ۷- از ارکان نماز - به صورت علی - گندم
 - ۸- علامت مصدر جعلی - گوارا - چشمداشت و امید - مخفف هستم
 - ۹- زنجیر اسارت - پهن کردن - وسنی
 - ۱۰- نوعی انگور - شرکت سازنده خودروهای سنگین سوئد - پایتخت کشور نائورو
 - ۱۱- بخشنده - اسم آذری - مسابقه دوچرخه‌سواری
 - ۱۲- موی گردن شیر - موزیک نظامی - پیک
 - ۱۳- تلخ - فروخورنده خشم - سنه - فرزندزاده
 - ۱۴- به اهستگی - حلقه‌های فلزی به هم پیوسته - طایفه کم‌حرف
 - ۱۵- تاندون - محبت به زبردستان

- عمودی**
- ۱- لاشخور - پینگ‌پنگ
 - ۲- اثر چارلی چاپلین - گل باغچه‌ای دارای گل‌های درشت و پربرگ
 - ۳- نمونه چاپی کامپیوتر - فیلم مجتبی راعی
 - ۴- با بازی محمود پاک‌نیت و طافمه گودرزی - چوب خوشبو
 - ۵- کلاه رنگی - جیوه - نامیده‌شده - اردوگاه
 - ۶- ناسزا - شاه بی‌شین - خالق آرزنگ
 - ۷- نامه کوچک - زیبا - نظم‌دهنده
 - ۸- شهری نزدیک اردبیل - مبتکر سبک کوبیسم - پایتخت ایتالیا

بنیانگذار «منطق فازی» در گذشت

ایسنا | «طغلی‌سکسکرزاده» مشهور به «طغلی‌زاده»، بنیانگذار منطق فازی، دانش‌آموخته دانشگاه تهران و استاد دانشگاه برکلی صبح دیروز در فانی را وداع گفت. منطق فازی از منطق ارزش‌های «صفر و یک» نرم‌افزارهای کلاسیک فراتر رفته و در گامی جدید برپایه دنیای علوم نرم‌افزاری و رایانه‌ها می‌گشاید، زیرا فضای شش‌ر و نامحدود بین اعداد صفر و یک را نیز در منطق و استدلال‌های خود به کار برده و به چالش می‌کشد. منطق فازی از فضای بین دو ارزش «برویم» یا «نرویم»، ارزش‌های جدید «ساید برویم» یا «می‌رویم اگر» یا «باید برویم» یا «نرویم» را استخراج کرده و به کار می‌گیرد. بدین ترتیب به‌عنوان مثال مدیر بانک پس از بررسی رایانه‌ای بیلان اقتصادی یک بازرگان می‌تواند فراتر از منطق «وام می‌دهیم» یا «وام نمی‌دهیم» رفته و بگوید: «وام می‌دهیم...» یا «وام نمی‌دهیم ولی...». پروفیسور طغلی‌زاده دانش‌آموخته دانشگاه تهران با درجه استاد تمامی در دانشگاه برکلی کالیفرنیا بازنشسته شد. او تحصیلات عالی خود را در دانشگاه فنی دانشگاه تهران آغاز کرد و در سال ۱۳۲۱ دانش‌آموخته این دانشگاه شد. سپس به آمریکا مهاجرت کرد و در دانشگاه‌های این کشور فوق لیسانس و دکترای خود را کسب کرد و به تدریس پرداخت. دانشگاه تهران در اسفند سال ۱۳۹۴ به پاس خدمات علمی پروفیسور طغلی‌زاده، به این دانش‌آموخته پیشین خود دکترای افتخاری اعطا و از سرسردی وی رونمایی کرد. از دانشگاه‌های مختلف جهان ده‌ها دکترای افتخاری به پروفیسور طغلی‌زاده اعطا شده است. او در سال ۱۳۹۹ شمسی در باکو متولد شد. پدر او روزنامه‌نگار ایرانی و مادرش پزشک روس بود. او در ۱۰ سالگی همراه با خانواده به خانه پدری مراجعت کرد و در تهران ساکن شد. طغلی‌زاده تحصیلات متوسطه را در کالج البرز (دبیرستان البرز فعلی) به پایان رساند و با کسب رتبه دوم در کنکور سراسری در رشته برق و الکترونیک دانشگاه تهران پذیرفته و در سال ۱۳۲۰ با مدرک لیسانس از آن دانشگاه فارغ‌التحصیل شد. او سپس دوره فوق لیسانس مهندسی برق را در انستیتوی تکنولوژی ماساچوست (MIT) آمریکا گذراند و در نهایت در سال ۱۳۲۷، مدرک دکترای خود را از دانشگاه کلمبیا دریافت کرد. پس از آن، در همان دانشگاه تحقیقات