ZENDEGI-SALAM
ضمیمه روزنامه خراسان
یک‌شنبه • ۲۰ آبان ۱۳۹۷
۳ ربیع‌الاول ۱۴۴۰ • ۱۱ نوامبر ۲۰۱۸
شماره ۱۹۹۵۹
۱۱۸۲

زندگی سلام

پرونده

به انتخاب لغت‌نامه «کالینز»، کلمه «یک‌بار مصرف» پرکاربردترین کلمه سال ۲۰۱۸ معرفی شد

جهان در محاصره پلاستیک

مهین ساعدی | روزنامه‌نگار

نگرانی از آلودگی پلاستیکی که به «آلودگی سفید» معروف است، راهش را به عنوان پرکاربردترین کلمه به لغت‌نامه کالینز هم باز کرد و لغت «یک‌بار مصرف» یا «Single-use» تبدیل به کلمه سال ۲۰۱۸ این لغت‌نامه شد. نسخه آنلاین این لغت‌نامه، سالانه بیش از ۵ میلیارد کلمه، اصطلاح و عبارت را در زبان انگلیسی و در فضای مجازی زیر نظر می‌گیرد و هر سال فهرستی را از رو به رشدترین کلمه‌ها و عبارت‌ها انتخاب می‌کند. درنهایت، کلمه‌ای که بیشتر از همه جست‌وجو و استفاده شده باشد، تبدیل به کلمه سال می‌شود. در فهرست امسال این لغت‌نامه، کلمه‌هایی در زمینه مباحث محیط‌زیستی، جنبش‌های سیاسی، رقص و فناوری وجود داشت ولی درنهایت عبارت «یک‌بار مصرف» توانست بر بقیه فائق آید و کلمه سال شود! متاسفانه پلاستیک یک‌بار مصرف در شکل پلاستیک خرید، ظرف‌های یک‌بار مصرف به‌خصوص لیوان‌هایی که برای نوشیدن از آن‌ها استفاده می‌شود، نی و نخ دندان و صدها محصول دیگر در زندگی امروز، نقش مهمی بازی می‌کند. بااین‌حال، همین پلاستیک یک‌بار مصرف تبدیل به یکی از مشکلات بزرگ برای زندگی بشر شده است؛ چون در سراسر جهان، بخش عمده‌ای از زباله‌ها را تشکیل می‌دهد و متاسفانه از آن نوع زباله‌هایی است که زیرساخت لازم برای بازیافتش وجود ندارد بنابراین بخش عمده‌ای از این پلاستیک‌ها در طبیعت و به‌خصوص در اقیانوس‌ها رها و تبدیل به نابودگر زیست‌بوم‌ها و حیوانات می‌شود. آلودگی پلاستیکی طی این سال‌ها تبدیل به یکی از معضلات زیست‌محیطی شده تا جایی که شعار امسال روز جهانی محیط زیست هم «مبارزه با آلودگی پلاستیکی» انتخاب شده است. تجزیه ظروف پلاستیکی و کیسه‌های یک‌بار مصرف در طبیعت نه‌تنها می‌تواند حتی تا چهار قرن طول بکشد بلکه مواد شیمیایی موجود در آن از طریق خاک وارد آب، گیاهان و چرخه غذایی می‌شود و صدمات جبران‌ناپذیر بهداشتی و اقتصادی برجای می‌گذارد. بااین وجود تنها در کشور ما سالانه حدود ۱۸۵ هزار تن پلاستیک تولید می‌شود و از این نظر جزو ۱۰ کشور پر مصرف ظروف یک بار مصرف در دنیا هستیم. این در حالی است که به گزارش مهر، پارلمان اروپا به تازگی استفاده از پلاستیک‌های یک بار مصرف از قبیل «نی»، «اسفنج»، «بشقاب‌های یک بار مصرف»، «بطری»، «کارد و چنگال» و غیره را ممنوع اعلام کرده است. به گفته یکی از اعضای پارلمان اروپا، «اگر هیچ کاری انجام نشود، تا سال ۲۰۵۰ بیشتر از ماهی، پلاستیک در اقیانوس‌ها وجود خواهد داشت». در آب‌های اروپایی، سالانه حدود ۱۵۰ هزار تن پلاستیک پدیدار می‌شود که تنها بخش کوچکی از ۸ میلیون تُن ظرف یک بار مصرف در سراسر جهان است. حیوانات دریایی به طور تصادفی این زباله‌های پلاستیکی را می‌خورند و به دنبال آن، میکروپلاستیک‌ها از اقیانوس به غذای انسان‌ها سرازیر می‌شود و بدون این که متوجه باشیم، خودمان غیرمستقیم به خودمان آسیب می‌رسانیم. پس باید هر چه زودتر فکری کرد. شاید جالب باشد بدانید، واژه منتخب سال گذشته یعنی سال ۲۰۱۷ «fakenews» (اخبار جعلی) بود.

فارغ‌التحصیلان رشته تکنیک‌های افسونگری

از عجیب‌ترین رشته‌های دانشگاهی در سراسر دنیا چه می‌دانید؟

از زامبی‌شناسی تا علم کفن و دفن

پرونده

بین همه ما به‌ویژه دانشجویان، شوخی‌های زیادی درباره برخی رشته‌های عجیب و بی‌خاصیت دانشگاهی وجود دارد. مثلا وقتی می‌خواهیم سر به‌سر کسی که مشغول تحصیل در یک رشته به‌نظر ما بی‌تاثیر است بگذاریم، می‌گوییم: «فلانی آبیاری گیاهان دریایی می‌خواند!» اما جالب است بدانید در دنیا، رشته‌هایی برای تحصیل دانشگاهی وجود دارد که در همین حد عجیب و غریب و شبیه یک جوک هستند. منتها نه دانشگاه‌ها و استادهایی که درس‌های این رشته‌ها را ارائه می‌دهند با کسی شوخی دارند، نه دانشجویان برای وقت‌گذرانی در آن رشته‌ها تحصیل می‌کنند. پرونده امروز زندگی سلام، نگاهی دارد به همین رشته‌ها که می‌تواند ذهنیت همیشگی‌تان به درس و دانشگاه را عوض کند و به چالش بکشد.

ادبیات فانتزی، گرایش هری‌پاتر
کجا؟ دانشگاه اوهایو، کشور آمریکا

چی می‌خونی؟ در این رشته، دانشجویان بر داستان‌هایی با محوریت دنیای جادو به‌ویژه ماجراهای هری‌پاتر تمرکز دارند و استادان مباحثی را در مورد تکنیک‌های ادبی و ریشه‌های تاریخی و فرهنگی چنین رمان‌هایی، تدریس می‌کنند.

استخراج شیره درخت افرا
کجا؟ دانشگاه آلفرد، کشور آمریکا

چی می‌خونی؟ درخت افرا، شیره‌ای بسیار گران‌بها دارد، در حدی که چگونگی استخراج آن یک رشته دانشگاهی به خود اختصاص داده‌است. دانشجویان این رشته به صورت حرفه‌ای، شیوه تولید این شیره را می‌آموزند. شیره درخت افرا، چیزی شبیه عسل منتها با فوایدی بیشتر است.

هری‌پاتر و تکنیک‌های افسونگری
کجا؟ دانشگاه دارهام، کشور انگلیس

چی می‌خونی؟ مبنای این رشته دانشگاهی، تکنیک‌های جادوگری طرح‌شده در داستان‌های هری‌پاتر اثر «جی کی رولینگ» است. در رشته هری‌پاتر و تکنیک‌های افسونگری، دانشجویان شعبده‌بازی و وردهای جادویی یاد می‌گیرند.

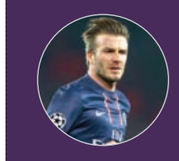
آموزش ماجراجویی
کجا؟ دانشگاه ایالتی پلیموث، کشور انگلیس

چی می‌خونی؟ در این رشته با آموزش مبانی صخره‌نوردی، اصول قایقرانی، نکات بیابان‌گردی و... که عنصر مهم‌شان هیجان و ماجراجویی است، آشنا می‌شوید. در این رشته به شما می‌آموزند چگونه با قرار گرفتن در معرض خطر و ماجراجویی به رشد شخصیت و کشف توانایی‌های خود بپردازید.

مدیریت دوشیدنِ شیرِگاو
کجا؟ برخی دانشگاه‌های کشور انگلیس

چی می‌خونی؟ دانشجویان این رشته، طی یک دوره دوساله در دانشکده کشاورزی با مهارت‌های شیر دوشی و البته مدیریت آن آشنا می‌شوند. علاوه‌بر این، مهارت‌های اقتصادی، باید و نبایدهای قانونی و نکات مدیریتی راه‌اندازیِ یک شرکت لبنیاتی را می‌آموزند.

دیوید بکهام‌شناسی
کجا؟ دانشگاه استنفورد، کشور آمریکا



چی می‌خونی؟ پرفسور «آلیس کشمور» از استادان استنفورد، برای شیفتگان «دیوید بکهام» فوتبالیست انگلیسی که از قضا زندگی خانوادگی موفقی هم دارد، رشته‌ای را طرح کرده است تا دانشجویان بتوانند با گذراندن یک دوره مطالعاتی درباره این ستاره فوتبال، از اواخلاق ورزشی بیاموزند.

سفر در زمان
کجا؟ دانشگاه جورج‌تان، کشور آمریکا

چی می‌خونی؟ دانشجویان این رشته تلاش می‌کنند تا با تحقیق و بررسی‌های خود به این سوال که «آیا سفر در زمان و برگشت به گذشته ممکن است؟» پاسخ‌های منطقی بدهند.

مهندسی و طراحی سرگرمی
کجا؟ دانشگاه نوادا، کشور آمریکا

چی می‌خونی؟ دانشجویان این رشته، تاریخچه سرگرمی را مرور می‌کنند و با اصول مهندسی، طراحی و فناوری‌های نوین صنعت سرگرمی آشنا می‌شوند.

خون‌آشام‌ها در ادبیات و سینما
کجا؟ دانشگاه ویسکانسین مدیسن، کشور آمریکا

چی می‌خونی؟ در این دوره به تحلیل ادبیات و سینمای فانتزی با محوریت ومپایرها مانند سه‌گانه گرگ‌ومیش و سریال خاطرات خون‌آشام پرداخته می‌شود. هدف این رشته تحصیلی، فراهم کردن فضایی برای اصلاح برخی باورهای غلط درباره موجودات شب‌زی است!

رابین‌هود شناسی
کجا؟ دانشگاه ناتینگهام، کشور انگلیس

چی می‌خونی؟ در رشته رابین‌هودشناسی، سرگذشت و سبک‌زندگی و آوازهای «رابین‌هود»، کهن‌الگوی فرهنگ فولکلور انگلیس، نقد و بررسی می‌شود.

جدای‌شناسی
کجا؟ دانشگاه کوییز بلفاست، کشور انگلیس

چی می‌خونی؟ شیفتگان سری فیلم‌های جنگ‌های ستاره‌ای می‌دانند که «جدای» قهرمانان اصلی این سری فیلم‌ها، راهبانِ معنویِ درست‌کاری هستند و استادان این رشته با الهام از این شخصیت، سعی دارند با تکنیک‌های روان‌شناختی به دانشجویان بیاموزند که چگونه یک جدای واقعی باشند؟!

مدیریت گل
کجا؟ دانشگاه ایالتی می‌سی‌سی‌پی، کشور آمریکا

چی می‌خونی؟ این رشته شامل خرید، فروش، طراحی، نگهداری و به طور کلی همه مباحث مربوط به گل‌های طبیعی است. دانشجویان این رشته، روش‌های کاشت و مراقبت گل‌ها و شیوه‌های گل‌آرایی را می‌آموزند.

زامبی‌شناسی
کجا؟ دانشگاه بالتیمور، کشور آمریکا

چی می‌خونی؟ «آرنولد بلومبرگ» نویسنده کتاب زامبی‌ها، مطالعات گسترده‌ای در زمینه زامبی‌ها، موجوداتی که پس از مرگ به آدم‌خواری رو می‌آورند، انجام داده است تا این رشته دانشگاهی را راه بیندازد. دانشجویان رشته زامبی‌شناسی به مشاهده و بررسی فیلم‌هایی با محوریت زامبی می‌پردازند.

روان‌شناسی تجارب استثنایی انسان
کجا؟ دانشگاه کاونتری، کشور انگلیس

چی می‌خونی؟ «تونی لارنس» استاد دانشگاهی که از کودکی عاشق اشباح بوده‌است، رشته‌ای به وجود آورده‌است که دانشجویان نترس در آن احضار روح بیاموزند و درباره حال و هوای کسانی که با ارواح در ارتباطند، مطالعه کنند.

روان‌شناسی اسب‌سواری
کجا؟ دانشگاه ناتینگهام، کشور انگلیس

چی می‌خونی؟ در رشته روان‌شناسی اسب‌سواری، تمرکز بر درک بهتر رابطه اسب و انسان همچنین رفتار اسب سواران است. برای پاس کردن واحدهای درسی این رشته باید سفرهایی به کانادا، استرالیا یا مجارستان داشته باشید و با اسب‌ها سر و کله بزنید.

علم کفن و دفن
کجا؟ دانشگاه کلمبیا، کشور آمریکا

چی می‌خونی؟ در این رشته همه خدمات مربوط به تشییع جنازه و کفن و دفن به دانشجویان آموزش داده می‌شود. دانشجویان بعد از فارغ‌التحصیلی می‌توانند در بیمارستان‌ها و مراکز خدماتی تدفین، مشغول به کار شوند. دد

منابع: خبرگزاری آنا، خبرگزاری مهر، همشهری آنلاین، الی‌گشت، www.fastweb.com

جدول سخت [شماره ۴۶۶]

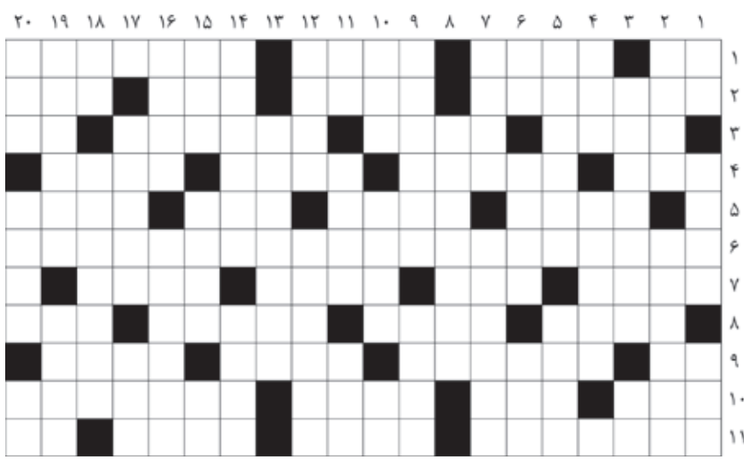
طراح جدول: بیژن گورانی

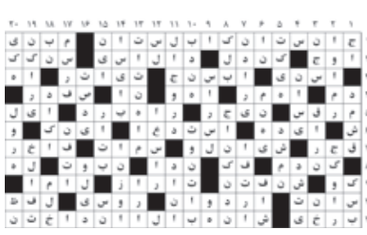
افقی

۱- خودنمایی بی‌جا- جامه، لباس- فرمان توقف- آراستن ناخن‌ها ۲- نام اصلی بودا- شهری در استان کرمان- خالکوبی- دانه نهان‌زا ۳- تفنگ قدیمی- چاق و فربه- شهر سربداران- قومی ایرانی ۴- قدرت و تحمل- سوره سی و هفتم قرآن- درگذشته- معطر ۵- کمیاب- صد سال سیاه- جنگ و نبرد- همدم ۶- دل سراپرده محبت اوست / ... ۷- ارز مرجع در مبادلات بین‌المللی- برای بیان تاسف به کار می‌رود- آتشفشانی در ایتالیا- از ظروف آزمایشگاهی ۸- تفرق و پراکندگی- نوبت انجام وظیفه- شنونده- ضمیر متصل مفعولی ۹- زیر خاک پنهان کردن- پایتخت گینه استوایی- مروارید- الزام و ضرورت ۱۰- باد- پشت سر- امپراطوری آلمان- ایالتی در امریکا ۱۱- عنوانی احترام‌آمیز برای شخص مرده- رمانی نوشته شارلوت برونته- نوعی نخ برای گلدوزی- ضمیر انگلیسی.

عمودی

۱- بنابر این- چندتا بودن- شکاف باریک ۲- رمانی نوشته محمد حجازی- نخستین رئیس جمهور روسیه پس از فروپاشی شوروی ۳- محاصره- مجازات شرعی ۴- معدن- مقبره‌های عظیم فراعنه مصر باستان ۵- شلوغی و هیاهو- دعا کننده ۶- پوستین- شعبه‌ای از نژاد سفید- دیدار ۷- دریغ و اندوه- نام مادر حضرت موسی (ع) ۸- کتاب داستان پهلوانان ایران نوشته سعید نفیسی ۹- کشوری در قاره سیاه در همسایگی دریای سرخ- واحد پول بلژیک ۱۰- سخنان بیمار تب‌دار- گردنه- ویتامین محلول در چربی ۱۱- جهت- برنج فروش- از باشگاه‌های فوتبال فرانسه ۱۲- مسیحی- کپی ۱۳- از قالب‌های شعر فارسی ۱۴- ناپایدار- بنیان‌گذار روان‌شناسی عمومی ۱۵- برگ برنده- زندگانی- بادمجانش آفت ندارد ۱۶- عنوان شاهزادگان دوره صفوی- تخته‌های ضخیم زیر ریل راه‌آهن ۱۷- دستمال- مقام و منزلت ۱۸- کوچک و خرد- از باشگاه‌های فوتبال ایتالیا ۱۹- ظرفیت شیمیایی- رقیق ۲۰- آهنگ‌ساز و پیانیست آلمانی- عماد- ضمیر سوم.





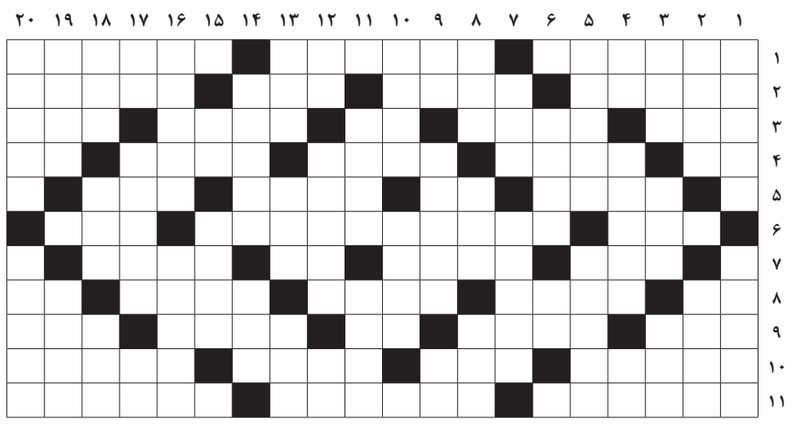
حل جدول شماره ۴۶۵

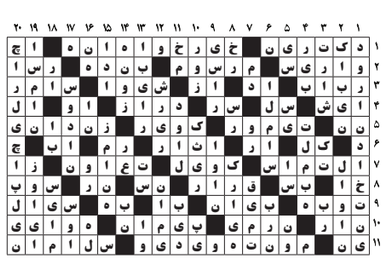
جدول متوسط [شماره ۷۲۵۶]

طراح جدول: امید موسوی

افقی: ۱- عاشق- دزدی- خالص و صاف شده ۲- گیاهی علفی و خوراکی با ساقه‌های نازک، سفید و ترش‌مزه- زهرها- ضربه فوتبالی- آداب ۳- سرما- نخوت- لحظه- پرهیزگاری- واحد طول ۴- عدد منفی- پیدایش- ضبط صوت قدیمی- دردناک- علامت جمع ۵- دوا- واحد سطح- برقرار- خوشحال ۶- ریشه- حیوان در حال انقراض کشورمان- پیرایش درخت ۷- قید و بند- روزگار- زائوترسان- گرامی‌تر ۸- مادر- حاکم هندی- به مقصود رسیده- منافق- ماه سرد ۹- درخت اعدام- سلام- آب عرب- ضماد- گره دریایی ۱۰- پایان- خروس مازنی- از تقسیم بندی‌های قرآن مجید- خم ۱۱- ابزاری در چرخ خیاطی- فدیه- شکستگی

عمودی: ۱- اسیر- بانوی فرانسوی ۲- واحد پول برخی کشورها- شبیه ۳- محصول آتش- روسیاه مطبخ- اگر برعکس شود به معنی پوشش است ۴- دویار هم‌قد- درنگ- بر لبان درویش ۵- علم بررسی ساختار زبان- گیرنده امواج ۶- باشگاه ورزشی- صدای پاره شدن پارچه ۷- زنبیل- عالم غیب ۸- فرمان- فوری- جامه درویش ۹- جهت- مرکز گلستان- اگر ۱۰- خرمافروش- پیشوا ۱۱- ندا کننده- قانون مغولی ۱۲- شوربا- آهو- درخت زبان گنجشک ۱۳- نیرو- موی گردن شیر- لوله گوارشی ۱۴- هم‌زمانی- شکاف کوه ۱۵- رها- بیهوده ۱۶- بررسی و تحلیل- از استان‌های جنوبی ۱۷- از اقوام غیور کشورمان- زیبا- منقار پرنده ۱۸- قرض- مسکوک نقره- شوم ۱۹- گروه- آگاه ۲۰- ملازم- از سازهای زهی





حل جدول شماره ۷۲۵۵

آگهی مناقصه عمومی
شماره ۲۰۰۹۷۰۲۱۵۰۰۰۰۱۴
«خرید آنتی ویروس کسپرسکی و خدمات نصب، آموزش، بهینه سازی و پشتیبانی آن جهت استانداری خراسان رضوی»
استانداری خراسان رضوی در نظر دارد کالا و خدمات مورد نیاز به شرح مذکور و با جزئیات مندرج در اسناد مناقصه را با بهره گیری از سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (setadiran.ir) و با شماره مناقصه ۲۰۰۹۷۰۲۱۵۰۰۰۰۱۴ به صورت الکترونیکی خریداری نماید.
زمان انتشار در سایت: از تاریخ ۹۷/۰۸/۱۵ ساعت ۱۶:۰۰
مهلت دریافت اسناد مناقصه: تا تاریخ ۹۷/۰۸/۲۰ ساعت ۱۳:۰۰
مهلت ارسال پاکت های پیشنهاد: تا تاریخ ۹۷/۰۸/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰
زمان بازگشایی پاکت ها: تاریخ ۹۷/۰۹/۰۱ ساعت ۰۹:۰۰
۰/۹۷۱۲۷۱۷۵

گروه صنعتی سایان
مشاور، طراح و مجری:
- سالن های فلزی سوله
- اسکلت فلزی ساختمان های طبقاتی
- انواع جرثقیل سقفی
۰/۹۷۰۷۷۸۰۱
Email: sayansteel@yahoo.com
تلفن: ۰۵۱_۳۳۴۴۳۳۳۳