



در بخش‌های:

رسانه‌های عمومی | شبکه‌های اجتماعی
رسانه‌های تخصصی صنعت | دانشجویی

تیرماه ۱۴۰۲

www.nanomedia.ir

بِسْمِ اللَّهِ
الرَّحْمَنِ
الرَّحِيمِ



جشنواره نانو و رسانه

در بخش های:

رسانه های عمومی | شبکه های اجتماعی

رسانه های تخصصی صنعت | دانشجویی

تیر ماه ۱۴۰۲

فعال سازی زیرساخت های فرهنگی کشور برای پشتیبانی از توسعه فناوری نانو

ستاد توسعه فناوری های نانو و میکرو به منظور بهره گیری از زیرساخت های رسانه ای و فرهنگی کشور در راستای تقویت گفتمان توسعه درون زای این فناوری، برنامه ای را در سه محور تولید محتوا، انتشار محتوا در رسانه های ستاد و رسانه های عمومی و رصد و ارزیابی رسانه ها اجرا می کند.

رصد و حمایت از تولید محتوای فناوری نانو در رسانه های عمومی

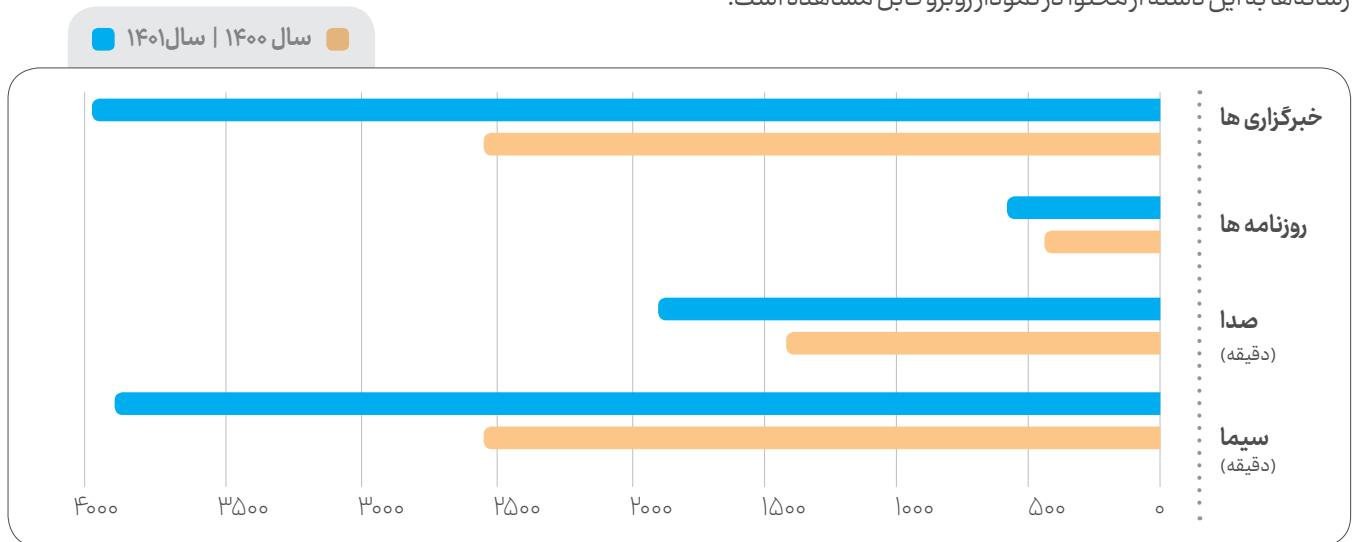
فعالیت رسانه های رسمی و فضای مجازی در زمینه ترویج فناوری نانو به صورت روزانه رصد و نتایج آن در اختیار سیاست گذاران و مجریان برنامه های توسعه فناوری نانو قرار می گیرد. خلاصه عملکرد این رسانه ها در سال ۱۴۰۱ در جدول ذیل آمده است.

جدول عملکرد انتشار محتوای فناوری نانو در رسانه های عمومی کشور در سال ۱۴۰۱

نوع رسانه	تلویزیون (دقیقه)	رادیو (دقیقه)	روزنامه (مطلب)	خبرگزاری (مطلب)
میزان محتوا	۷۷۹۷	۶۹۱۴	۱۰۸۳	۷۵۶۵

محتوای صنعت و بازار

از آنجا که محور اصلی در سیاست های محتوایی فناوری نانو در سال ۱۴۰۱ بر تقویت محتواهای کاربردی و صنعتی و کمک به توسعه بازار شرکت های فناوری نانو متمرکز بود، میزان پرداخت رسانه ها به این دسته از محتوا در نمودار روبرو قابل مشاهده است.



برترین رسانه‌های ادوار گذشته

۱۴۰۰ | ۱۳۸۸



سیمای

شبکه خبر ۹ دوره | شبکه پنج ۲ دوره | شبکه چهار ۵ دوره



رادیو

رادیو جوان ۶ دوره | رادیو ایران ۴ دوره | رادیو گفتگو ۱ دوره



رادیو اقتصاد ۱ دوره

رادیو دانش ۱ دوره



خبرگزاری‌ها

ایسنا ۸ دوره | ایرنا ۱ دوره | مهرا ۱ دوره | دانشجوی ۳ دوره



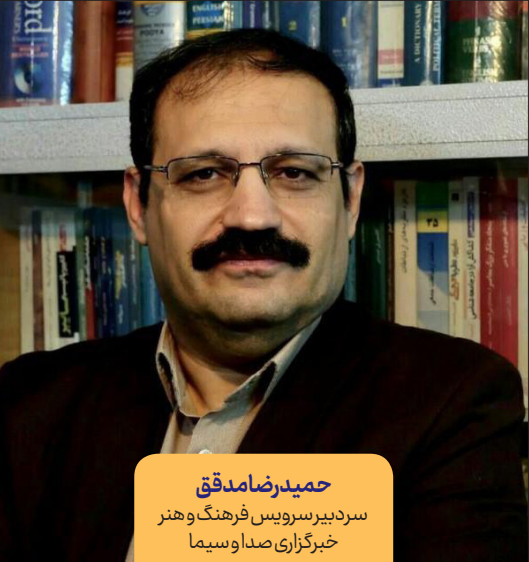
روزنامه‌ها

خراسان ۳ دوره | ایران ۱ دوره | جام جم ۲ دوره | فرهیختگان ۳ دوره

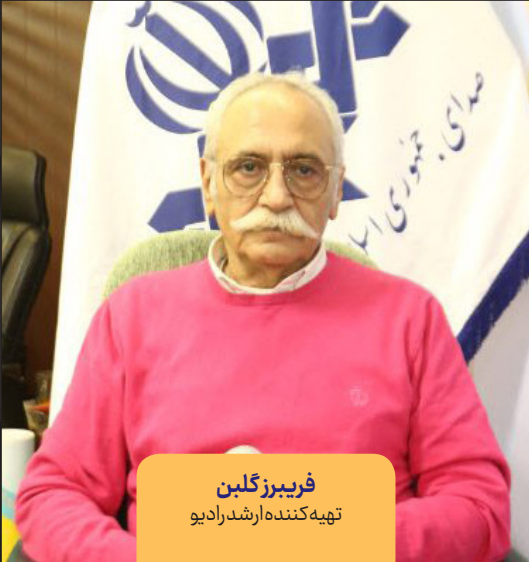


ستاد نانو، هر سال بر اساس ارزیابی عملکرد رسانه‌ها اقدام به برگزایی جشنواره «نانو و رسانه» و تجلیل از «رسانه‌های برتر»، «افراد با عملکرد برتر» و «آثار برتر» در ترویج فناوری نانو می‌نماید. این جشنواره آثار رسانه‌های رسمی را در ۶ بخش صدا، سیما، خبرگزاری و پایگاه خبری، روزنامه، عکس و شبکه‌های اجتماعی دریافت می‌کند. علاوه بر رسانه‌های عمومی آثار در دو بخش رسانه‌های تخصصی صنعت و دانشجویی به این جشنواره ارسال و توسط داوران بررسی می‌گردد.

مَعْرِفِ
جَشْنَوَاَرَه



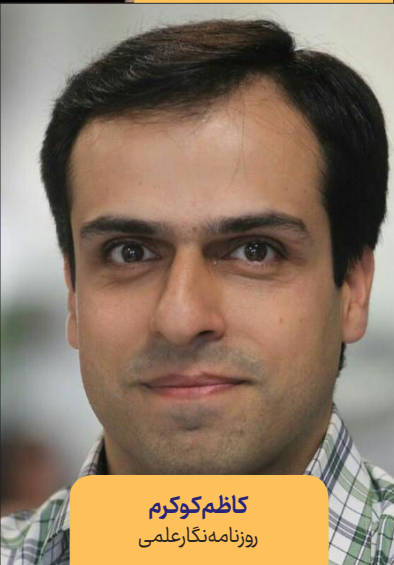
حمیدرضا صدق
 سردبیر سرویس فرهنگ و هنر
 خبرگزاری صدا و سیما



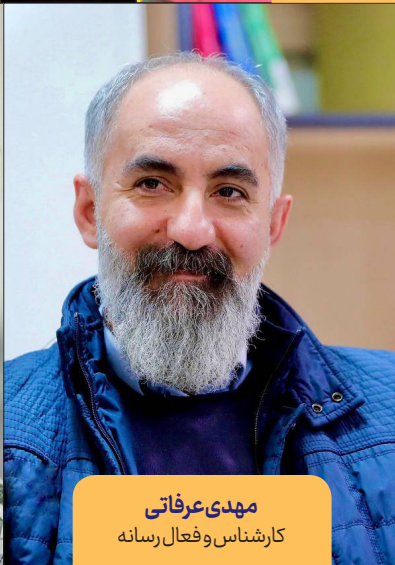
فریبرز گلبن
 تهیه کننده ارشد رادیو



برمکیات
 دکتری ژورنالیسم تلویزیونی و
 مدرس دانشگاه



کاظم کوکرم
 روزنامه نگار علمی



مهدی عرفاتی
 کارشناس و فعال رسانه



امیدملایی
 کارشناس و فعال رسانه



مجید میرزایی
 فعال رسانه علمی



**داوران
 جشنواره**

برترین آثار رسانه‌ای سال ۱۴۰۱
از نگاه داوران





رتبه اول آثار روزنامه‌ها

صاحب اثر: مریم ملی

عنوان اثر: کاتالیست، فرمول دانش بنیان برای حل آلودگی هوا

روزنامه جام جم

خلاصه اثر: سال‌هاست نشست‌ها و جلسات فراوانی با حضور کارشناس‌ها و دولتمردان برای حل بحران آلودگی هوا برگزار می‌شود اما همچنان شاهد صبح‌های خاکستری و عصرهای غبارآلود در کلانشهرهای ایران هستیم. معضله‌ای که از نگاه کارشناسان بسیاری، می‌شد با تمرکز بر یکی از راهکارهای مطرح شده در این جلسات تا حد خوبی برطرف شده باشد. یکی از این راهکارها که در بسیاری از کشورهای توسعه یافته جهان مطرح شده است، استفاده از کاتالیست‌هایی که بر پایه فناوری نانو تولید شده اند، در محل خروجی گازهای آلوده خودروهاست...

رتبه دوم آثار روزنامه‌ها

صاحب اثر: مهتاب دمیچی

عنوان اثر: پاسخ شفاف‌بخش نانو به پوکی استخوان

روزنامه صمت

خلاصه اثر: کارنامه درخشان نانو در دنیای پزشکی این بار نمره قابل قبولی در درمان دردهای مفصلی و پوکی استخوان گرفته است. شرکت‌های دانش بنیان فعال در این عرصه توانستند با بهره‌گیری از دانش نانو فناوری به تولید داروهای موثر در این زمینه بپردازند. محصولاتی که نمونه خارجی نداشتند یا وارد نمی‌شدند و اگر هم وارد می‌شدند، با نرخ ۱۵۰ برابری به دست مصرف‌کننده می‌رسید، اما از سوی دانشمندان کشورمان به مرحله‌سازی و حتی صادرات رسیدند.



دانش‌پایان

تکنولوژی زیستی
در پزشکی
بهره‌گیری از نانو

تکنولوژی زیستی
در پزشکی
بهره‌گیری از نانو

پاسخ شفاف‌بخش نانو به پوکی استخوان



پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

جام جم، لزوم حمایت دولت از دانش بنیان‌ها برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد

کاتالیست، فرمول دانش بنیان برای حل آلودگی هوا



پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

پس از سال‌ها تلاش برای حل مشکل زیست محیطی بررسی می‌شد...

جشنواره نانو رسانه، تبر ماه ۱۳۹۴



رتبه اول آثار خبرگزاری‌ها

صاحب اثر: علی اصغر اصولی هلان

عنوان اثر: تعلل عجیب ۶ ساله برای استفاده از "راهکار نانویی جلوگیری از قطع برق" در مناطق شرعی کشور

خبرگزاری تسنیم

خلاصه اثر: در حالی خوزستان و برخی از شهرهای جنوبی کشور سال‌هاست به خاطر ریزگردها و شدت رطوبت با مشکل قطعی‌های مکرر برق دست‌وپنجه نرم می‌کنند که فناوران حوزه فناوری نانوی کشورمان سال‌هاست برای این معضل راهکار ارائه داده‌اند!

رتبه دوم آثار خبرگزاری‌ها

صاحب اثر: میترا سعیدی کیا

عنوان اثر: سهم بازار داخل و صادرات محصولات نانو / کشورهای مخاطب نانوی ایرانی

خبرگزاری مهر

خلاصه اثر: در این گزارش خبری سهم بازار داخل و صادرات محصولات نانو مشخص شده و کشورهای مخاطب نانوی ایرانی نیز عنوان شده است.



تعلل عجیب ۶ ساله برای استفاده از "راهکار نانویی جلوگیری از قطع برق" در مناطق شرعی کشور

۱۸ مهر ۱۴۰۱ | اخبار اجتماعی | اخبار علم و تکنولوژی



در حالی خوزستان و برخی از شهرهای جنوبی کشور سال‌هاست به‌خاطر ریزگردها و شدت رطوبت با مشکل قطعی‌های مکرر برق دست‌وپنجه نرم می‌کنند که فناوران حوزه فناوری نانوی کشورمان سال‌هاست برای این معضل راهکار ارائه داده‌اند!

به گزارش خبرنگار اجتماعی خبرگزاری تسنیم؛ اواخر سال ۱۳۹۵ بود که قطعی برق در خوزستان و شهرهای مختلف این استان باعث ایجاد مشکلات متعددی برای مردم این استان شد. به‌گونه‌ای که غلظت بسیار بالای گردوخاک هوا در خوزستان و همراه شدن آن با رطوبت بالای هوا، در نهایت منجر به آسیب به دکل‌ها و پست‌های برق استان و قطعی برق بسیاری از شهرهای خوزستان شد.

در پست‌های برق و دکل‌های انتقال برق فشار قوی، برای نگهداشتن و اتصال سیم برق به دکل از قطعه‌ای استفاده می‌شود که هم عایق باشد و برق را به دکل که فلزی است، انتقال ندهد و هم دارای استحکام بالایی باشد که تحمل وزن کابل‌ها را داشته باشد، برای این کار از قطعاتی استفاده می‌شود که به آن «مقرّه» می‌گویند.



https://malnews.com/KYKEN
آر.تی.ان.ا.ی.
کد خبر: 5641482
مدلین و فناوری / فناوری های نوین



بررسی آخرین اخبار منطقه

سهم بازار داخل و صادرات محصولات نانو / کشورهای مخاطب نانوی ایرانی

سهم بازار داخل و صادرات محصولات نانو در دو سال اخیر رشد داشته که این میزان در قالب نمودارهایی مشخص شده است.

به گزارش [سایت تسنیم](#)، در حال حاضر فناوری نانو با ورود به عرصه‌های عمومی‌تر و تولید محصولات کاربردی برای انتشار مختلف جامعه به ناسی گرایش‌های علمی راه یافته است.

به واسطه این تکنولوژی محصولات زیادی تولید شده که سهم زیادی از بازار داخل و صادرات را به خود اختصاص داده است.

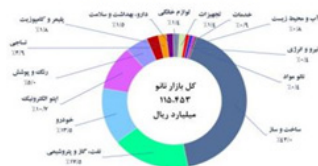
سازد توسعه فناوری نانو با اجزاء اطلاعات درخمن این تکنولوژی، درصدد است سهم بازار داخل محصولات نانو، میزان صادرات و استقبال سایر کشورها از این محصولات را علاوه بر تعداد ناوهمصنوعات و صنایع کاربردی مشخص کند.

بر اساس آخرین آمار، در حال حاضر بیش از هزار و ۴۰۰ محصول نانویی توسط ۳۴۵ شرکت دانش بنیان فعال در عرصه نانو و مینس بر تحقیق و توسعه تولید و رونق بازار می‌شوند. این شرکتها توانسته اند در سال ۱۴۰۰، ۱۸۷،۹۳۳ میلیارد ریال فروش داشته باشند. رشد تولید محصولات نانو طی این سال‌ها علاوه بر مصرف در داخل کشور منجر به صادرات به ۴۵ کشور دنیا نیز شده است.

سهم حوزه‌های صنعتی مختلف از بازار فروش محصولات نانو کشور در سال ۱۳۹۹ مشخص شده است. بر اساس نمودار، ساخت و ساز، نفت و گاز و خودرو ۳ حوزه صنعتی بودند که بیشترین کاربرد نانو را داشته اند.

به دلیل نفوذ بیشتر فناوری نانو در بخش ساخت و ساز بیشترین سهم نانو را به خود اختصاص داده که بخش عمده آن مربوط به حوزه پوشش‌های نانو است.

سهم حوزه‌های صنعتی در استفاده از فناوری نانو



رتبه اول آثارسیما

صاحب اثر: حسین قطبی زاده

عنوان اثر: مجله علم و فناوری «فناوران» (نانو استارتاپ)

شبکه جهانی جام جم

خلاصه اثر: مجله علم و فناوری «فناوران» به معرفی دستاوردهای علم و فناوری کشور به فارسی زبانان خارج از ایران می‌پردازد...



رتبه دوم مشترک آثارسیما

صاحب اثر: مصطفی مزدهی فر

عنوان اثر: زخم پوش های نانو الیاف

شبکه یک / برنامه ایران امروز

خلاصه اثر: معرفی زخم پوش های نانو الیاف توسط آقای حسین نیک کامی مدیرعامل شرکت دانش بنیان.



رتبه دوم مشترک آثارسیما

صاحب اثر: مهدی نقوی

عنوان اثر: تولید نانوذرات به روش سبز

خبرگزاری صداوسیما

خلاصه اثر: پارچه های بافته نشده یا اسپان باند که دارای مصارف صنعتی، غذایی، تجهیزات پزشکی و سلولزی است برای مصرف در مصارف پزشکی باید ضد میکروبی شود و بر همین اساس مواد ضد باکتری روی آن آغشته می شود و شرکتی دانش بنیان به جای استفاده از این مواد ضدباکتری شیمیایی اقدام به تولید نانوذرات ضد باکتری به روش سبز و از پوست مرکبات کرده است ...





رتبه اول آثار رادیو

صاحب اثر: سیده لیلا اسراری

عنوان اثر: پوشانو

رادیو فارس

خلاصه اثر: موضوع برنامه کاربردهای علم نانو به خصوص در حوزه تولید نانو الیاف و پارچه می باشد.

رتبه دوم آثار رادیو

صاحب اثر: الهام مصطفوی

عنوان اثر: روزی نو

رادیو اقتصاد

خلاصه اثر: برنامه زنده صبحگاهی رادیو اقتصاد که به نقش فناوری نانو در زندگی پرداخته است.



رتبه برتر آثار تخصصی صنعت

صاحب اثر: حسین کازرونی

عنوان اثر: آزمایش نانو حباب

صفحه اینستاگرام شرکت نانو فناوری سراج

خلاصه اثر: آزمایش آب نانو حباب و مقایسه با آب معمولی.





رتبه های برتر یادگست در بخش دانشجویی

صاحب اثر: علی تاجریان

عنوان اثر: کتاب صوتی روایت بی صدا / معرفی رشته

نانوبیوتکنولوژی

انجمن نانو فناوری دانشگاه تهران

خلاصه اثر: انجمن نانوفناوری دانشگاه تهران با همکاری و به سفارش شبکه اینترنتی دانشگاه تهران در فروردین ۱۴۰۲ اقدام به معرفی رشته های تحصیلی نانوبیوتکنولوژی کرد. همچنین در راستای رسالت خود در جهت ترویج دانش نانوفناوری و آشنایی بیشتر دانشجویان با قابلیت های این حوزه برای ضبط کتاب صوتی روایت بی صدا گام برداشت. این کتاب روایت کارآفرینی است که با محصول نانویی خود اقدام بزرگی در راستای پیشرفت و بهبود کیفیت زندگی هم میهنانمان برداشته است...



رتبه های برتر آثار نشریات دانشجویی

صاحب اثر: کوثر ملک پور

عنوان اثر: نشریه نانوس

انجمن علمی نانو دانشگاه پیام نور ایلام

خلاصه اثر: نشریه علمی ترویجی نانوس در حوزه فناوری نانو فعالیت دارد. شماره پنجم این نشریه موضوعات بروز در حوزه فناوری نانو را شامل می شود این نشریه بخش های مختلفی را شامل می شود که از جمله ارائه مقاله، مصاحبه، پژوهش ها، گزارش ها، اخبار فناوری نانو، آشنایی با کاربردهای نوین، دستاوردها و توانمندی های دانشمندان و پژوهشگران ایرانی و خارجی این علم را شامل می شود. این رویکرد جدیدی است که در نشریه شماره پنجم نسبت به ادوار گذشته ایجاد کردیم و اینها تلاش هیئت تحریریه شامل دانشجویان می باشد.





رتبه برتر در بخش شبکه های اجتماعی

صاحب اثر: صبا قاسمی

عنوان اثر: دارورسانی به پوست و نانو تکنولوژی

اینستاگرام

خلاصه اثر: این ویدیو با هدف معرفی کاربرد نانو فناوری در دارو رسانی به پوست منتشر شده. و شامل کاربرد نانوذرات متفاوت در کارهای تحقیقاتی در این حیطه است...



رتبه برتر در بخش شبکه های اجتماعی

صاحب اثر: سیده مریم سادات شیل سر

عنوان اثر: دانش بنیان نانویی

آپارات، اینستاگرام و کانال تلگرامی نانو و کیمیا

خلاصه اثر: با توجه به اینکه سال ۱۴۰۱ سال دانش بنیان نام گذاری شده است، انجمن نانو و کیمیا جهت اطلاع رسانی در مورد شرکت های دانش بنیان حوزه فناوری نانو اقدام به تهیه موشن گرافیک با عنوان دانش بنیان نانویی کرد. در این موشن گرافیک به معرفی شرکت های دانش بنیان در حوزه محصولات نانو فناوری و آمار و ارقام آنها پرداخته شده است.



رسانه‌های بَتر

شبکه یک سیما
رتبه برتر شبکه های سیما



رادیو گفتگو
رتبه برتر شبکه های رادیویی



روزنامه فرهیختگان
رتبه برتر روزنامه‌ها



خبرگزاری آنا
رتبه برتر خبرگزاری‌ها



روزنامه صمت
رتبه برتر رسانه های تخصصی صنعت



مجموعه ژیک‌اوا
رتبه برتر رسانه های تخصصی صنعت



مجموعه رسانه‌ای و ترویجی نانونیوم
رتبه برتر رسانه های دانشجویی



افراد با عملکرد برتر در سال ۱۴۰۱

ردیف	تقدیرشونده	رسانه
۱	مریم رضایی	خبرگزاری ایسنا
۲	مینا سادات حسینی	پایگاه خبری اقتصاد ۲۴
۳	محبوبه دل انگیز	خبرگزاری صدا و سیما
۴	سمیه ناصح	خبرگزاری صدا و سیما
۵	مهری زارع مؤیدی	رادیو گفتگو
۶	یوسف درویشی	خبرگزاری ایرنا
۷	علی پژوهش	خبرگزاری برنا
۸	ندا اظهري	روزنامه فرهیختگان
۹	سمیه رنجکش	رادیو ایران
۱۰	فاطمه کتابی	خبرگزاری دانشجو
۱۱	ایمان علیبخشی	شرکت نانو تک فام گیتی
۱۲	علی فرشید فر	گروه پژوهش صنعت مدرن



ریاست جمهوری

معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان
ساز و توسعه فناوری‌ها و نوآوری‌ها

گراف
نانوگرام

تخصصی ترین صفحه فناوری نانو
@nanogram_ir