

- سه‌شنبه ۱۹ دی ۱۴۰۲**
- سال شانزدهم ▪ شماره ۲۷۶۱**



نخبه‌گماری

نسخه مؤثر بنیاد نخبگان برای مهاجرت

سپهرغرب، گروه کاردانش - طاهره

ترابی‌مهوش؛ رئیس بنیاد ملی نخبگان با تأکید بر اینکه این بنیاد برای حفظ ظرفیت در قالب نخبه‌گماری، تکریم و الگوسازی اقداماتی در دستور کار دارد گفت؛ سال گذشته در سطح ملی برای هزار نفر از افراد مستعد جامعه نخبه ردیف اشتغال دیده شد که این عدد طی سال جاری به پنج هزار نفر ارتقا یافته است.

نقش نخبگان هر جامعه در افتخار و استقلال آن کشور نقشی بارز است، به طوری که یک نخبه می‌تواند به‌تنهایی گروهی را به‌دنبال خویش بکشدان و اگر فردی خواستار موفقیت محیط اطرافش باشد، آن جمع را در راه توسعه راهنمایی و اگر عکس آن باشد، می‌تواند با جریان‌سازی و پیش‌دآوری با جاذبه گرچه محدود خود، آن‌ها را برای به انزوا کشیدن راهنمایی کند. پس نقش نخبگان چه در حالت مثبت و چه غیر از آن مهم و قابل توجه است و نباید آن را نادیده گرفت.

در این بین گرچه نخبه باید با احساس مسئولیت به کشور و ملت خود، در عرصه کاری تلاش و فداکاری کند چراکه بدون علاقه به سرنوشت این دو، فرد نمی‌تواند در جامعه خود تأثیری واقعی و راهگشا داشته باشد.

به طوری که می‌توان خروجی‌های نخبگان را معلول مسئولیت‌پذیری، علاقه و دلبستگی به توسعه کشور دانست. از طرفی نخبه کسی است که از فرصت‌ها به‌دست آمده نهایت بهره و توان مفید را ببرد.

به طور مثال یک نفر می‌تواند از لحاظ تحصیلی

در سطوح متوسط باشد ولی از استعداد‌های

ذاتی خود در مسائل دیگر به بهترین نحو ممکن

استفاده کند که این فرد هم نخبه است بنابراین

مباحث علمی و پژوهشی صرفاً یکی از ملاک‌های

نخبگی است.

اما در این بین آنچه حائز اهمیت است موضوع احترام و کرامت‌بخشی است که یقیناً در پاسداشت این جایگاه مؤثر واقع می‌شود زیرا طی این سال‌ها اسم نخبه و نخبه‌پروری در ذهن برخی‌ها یادآور موضوعی به‌نام فرار مغزها می‌شود که شاید ما هنوز از ماحصل و تبعات خروجشان از کشور بی‌اطلاع باشیم و ندانیم که این موضوع ما را در آینده با چه چالش‌هایی مواجه می‌کند و چرا کشورهای توسعه‌یافته تلاشی راهبردی و برنامه‌ریزی‌شده برای پذیرش یا

سپهرغرب، گروه کاردانش؛ ستاد توسعه فناوری‌های هوش مصنوعی و رباتیک در راستای حمایت از دانشگاه‌ها و شرکت‌ها به‌ویژه شرکت‌های دانش‌بنیان و تیم‌های تحقیقاتی فعال در حوزه رباتیک و هوش مصنوعی به منظور حل برخی از مشکلات نیروگاه‌ها اقدام به فراخوان توسعه و تولید ربات‌های پیشرفته

سپهرغرب، گروه کاردانش؛ ستاد توسعه

فناوری‌های هوش مصنوعی و رباتیک در راستای حمایت از دانشگاه‌ها و شرکت‌ها به‌ویژه شرکت‌های دانش‌بنیان و تیم‌های تحقیقاتی فعال در حوزه رباتیک و هوش مصنوعی به منظور حل برخی از مشکلات نیروگاه‌ها اقدام به فراخوان توسعه و تولید ربات‌های پیشرفته

سپهرغرب، گروه کاردانش؛ دبیر ستاد توسعه

فناوری‌های هوش مصنوعی و رباتیک معاونت علمی تأکید کرد که در حال حاضر روند مهاجرت نخبگان حوزه هوش مصنوعی صعودی نیست و فعال کردن بخش خصوصی برای نگهداشت نخبگان در دستور کار است.

به‌روز مینایی به ذکر آماری از شرکت‌های دانش‌بنیان فعال در حوزه هوش مصنوعی پرداخت و گفت؛ ۱۹۰ شرکت دانش‌بنیان فعال در حوزه هوش مصنوعی داریم که این عده منهای تیم‌هایی است که دارای محصولات صنعتی لبه فناوری هستند ولی هنوز تبدیل به شرکت نشده‌اند.

۳۰۰ محصول مبتنی بر هوش مصنوعی تولید کرده‌اند و برخی صادرات نیز داشته‌اند.

وی افزود؛ یکی از همین شرکت‌ها این‌طور مطرح می‌کرد که توانسته با عنوان یک شرکت اماراتی، محصولی را به وزارت نفت آمریکا بفروشد و درآمد دلاری داشته باشد اما

سپهرغرب، گروه کاردانش؛ یک شرکت دانش‌بنیان ایرانی موفق به ساخت دستگاه آزمایش محصولات کاغذی و تعیین میزان مقاومت کاغذ و کارتن در مقابل لهیدگی شد.

مدیرعامل شرکت دانش‌بنیان دقت آزما آسیا گفت؛ دستگاه «کرش تستینگ» به‌منظور تعیین مقاومت لهیدگی کاغذ و کارتن به همت فن‌آوران این شرکت دانش‌بنیان ساخته شد و برای این منظور در دستگاه از سنسور نیروسنج الکترونیکی بادقت بالا جهت اندازه‌گیری نیروی نهایی مقاومت لهیدگی نمونه‌های کاغذ، مقوا و کارتن استفاده شد.

سپهرغرب، گروه کاردانش؛ یک شرکت دانش‌بنیان ایرانی موفق به ساخت دستگاه آزمایش محصولات کاغذی و تعیین میزان مقاومت کاغذ و کارتن در مقابل لهیدگی شد.

مدیرعامل شرکت دانش‌بنیان دقت آزما آسیا گفت؛ دستگاه «کرش تستینگ» به‌منظور تعیین مقاومت لهیدگی کاغذ و کارتن به همت فن‌آوران این شرکت دانش‌بنیان ساخته شد و برای این منظور در دستگاه از سنسور نیروسنج الکترونیکی بادقت بالا جهت اندازه‌گیری نیروی نهایی مقاومت لهیدگی نمونه‌های کاغذ، مقوا و کارتن استفاده شد.

مهاجری‌پذیری نخبگان می‌کنند!

بر این اساس با توجه به تأثیرگذاری جامعه نخبگانی در پویایی کشور و حرکت رو به جلوی آن برآن شدیم تا با رئیس بنیاد نخبگان استان همدان گفت‌وگویی ترتیب دهیم که در ادامه می‌خوانید؛

موسی اعظمی با بیان اینکه بنیاد نخبگان یک نهاد فرادستگاهی است که با تمام نهاده‌ا و دستگاه‌های اجرایی دیگر ارتباط دارد، گفت؛ نظر به تأکید مقام معظم رهبری در استفاده صحیح و مناسب از ظرفیت‌های علمی نخبگان جوان در راستای توسعه کشور و لزوم حرکت انقلابی در مسیر رفع موانع و مشکلات تولید دانش و جنبش نرم‌افزاری در جلسه دیدار برخی از نخبگان علمی کشور با ایشان در مهرماه ۱۳۸۳، بنیاد ملی نخبگان کشور با اساسنامه‌ای تشکیل و د رهمین راستا دفتر بنیاد نخبگان استان همدان در خردادماه ۱۳۹۱ افتتاح شد و فعالیت رسمی خود را آغاز کرد.

وی با تأکید بر اینکه مأموریت اصلی بنیاد نخبگان نخبه‌گزینی شامل شناسایی نخبگان جوان، نخبه‌پروری، نخبه‌گماری، تکریم و تجلیل و الگوسازی از نخبگان و استفاده از ظرفیت فکری و علمی آن‌ها به‌عنوان اتاق فکر در هیئت‌های اندیشه‌ورز، کارگروه‌ها و به‌عنوان مشاور با همکاری دستگاه‌های اجرایی است افزود؛ خوشبختانه طی سال‌های اخیر تعدادی از جامعه نخبگانی استان در این بخش‌ها مشغول به کار شده‌اند.

وی با بیان اینکه در ابتدا مأموریت‌های اولیه این بنیاد روی دو محور نخبه‌گزینی و نخبه‌پروری بود ابراز کرد؛ نخبه‌گزینی شامل شناسایی افراد مستعد است که فرایند شناسایی آن‌ها از سطح دبیرستان تا دانشگاه‌ها و حتی بعد از این مقطع را شامل می‌شود.

رئیس بنیاد نخبگان استان همدان ادامه داد؛ نخبه‌پروری نیز به معنای داشتن و ارائه برنامه در راستای حمایت و توانمندسازی این جوانان مستعد در طول مدت فعالیتشان است که طی این سال‌ها همواره در دستور کار بنیاد بوده است.

اعظمی با بیان اینکه با گذشت زمان مأموریت‌های جدیدی به برنامه‌ها و سیاستمداری‌های اولیه بنیاد افزوده شد خاطرنشان کرد؛ نخبه‌گماری، تکریم، تجلیل و

فراخوان توسعه و تولید ربات‌های پیشرفته با کاربرد در نیروگاه‌ها

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود نگهداری و تعمیرات برای فعالان حوزه رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی

صنعتی و پایداری و توانایی کار در شرایط سخت

نیروگاه‌ها، کاهش خطرات ناشی از فعالیت‌های

انسانی در محیط‌های پرخطر نیروگاهی و بهبود

نگهداری و تعمیرات برای فعالان فناوری رباتیک

ازجمله اهداف این فراخوان است.

نوآوری و خلاقیت در طراحی و توسعه ربات‌ها، انطباق با استانداردهای ایمنی و کارایی