

# نمره اجرای نقشه جامع علمی کشور، ۳٫۵ از ۱۰

# فرهختگان

## دانشگاه

دوشنبه ۱۴ آبان ۱۴۰۲ | شماره ۴۲۲ | WWW.FDN.IR

جراح بیمارستان فرهیختگان دانشگاه آزاد:

## موفق به اولین پیوند هم‌زمان کلیه و پانکراس شدیم



حاشیه نگاری «فرهیختگان» از نخستین روز پانزدهمین نمایشگاه نانو و میکرو

## آقای معاون علمی! جای شما در افتتاحیه خالی بود



ندا اظهري

خبرنگار گروه دانشگاه

پانزدهمین نمایشگاه فناوری نانو و میکرو روز گذشته در نمایشگاه بین‌المللی تهران در سالن‌های خلیج فارس و ملل آغاز به کار کرد و فعالیت غرفه‌ها از حوالی ۸ و ۹ صبح کلید خورد. باران پاییزی که از همان ساعات اولیه نمایشگاه شروع به باریدن کرد، حال‌وهوای نمایشگاه را متفاوت کرده و لطافت خاصی به آن بخشید. نمایشگاهی که اسما! از همان روز اول پرقدرت شروع کرده و در نگاه اول، نمایشگاه پرپویمانی از محصولات به چشم می‌آمد. طبق روال هرساله، سالن خلیج فارس مرکز اصلی رویدادهاست و خبرهای دست اول در دو طبقه این سالن شکل می‌گیرند. از در سالن خلیج فارس که وارد می‌شوید، غرفه «پنتر» با دیواره‌های قرمز رنگش، چشم‌ها را میخکوب می‌کند. لوازم التحریر و انواع لوازم رنگی نوشتاری و رنگ‌آمیزی و بازی، توجه ره بیننده‌ای را به خود جلب می‌کند. همیشه مهم‌ترین و برجسته‌ترین شرکت‌ها در طبقه اول سالن خلیج فارس حضور داشتند اما برخلاف نمایشگاه‌های سال‌های گذشته، اسما!

### چه خبر از دانشگاه

**تسهیلات شهریه دانشگاه آزاد تشریح شد**

داریوش جاویدی، معاون توسعه و مدیریت منابع دانشگاه آزاد اسلامی در گفت‌وگو با ایسکانیوز درباره تسهیلات دانشجویی این دانشگاه اظهار کرد: «دانشجویان مقاطع مختلف تحصیلی در دانشگاه آزاد می‌توانند درخواست تسطیط کوتاه‌مدت شهریه را در سامانه آموزشیبار ثبت‌کنند. به این معناکه در چهار ماه شهریه خود را بپردازند. این تسهیلات نیاز به هیچ‌گونه بروکراسی اداری ندارد. این نوع تسهیلات از مهرماه برای دانشجویان آغاز شده است. این تسهیلات کوتاه‌مدت بر عهده دانشگاه است.» وی ادامه داد: «منابعی نیز از طریق صندوق رفاه دانشجویان وزارتخانه‌های علوم، تحقیقات و فناوری و بهداشت، درمان و آموزش پزشکی دریافت کرده‌ایم. البته این منابع خیلی چشمگیر نیستند. این بودجه بین واحدهای مختلف دانشگاه آزاد توزیع می‌شود. برخی از این تسهیلات به صورت وام‌های پس از تحصیل است. به این معنا که دانشجویان پس از فارغ‌التحصیلی می‌توانند از وام‌های صندوق رفاه استفاده کنند. این تسهیلات میان مدت است.» جاویدی افزود: «وام‌های دیگری نیز داریم که مبتنی بر حساب‌ها و آورده دانشگاه آزاد، وام‌هایی به صورت قرض‌الحسنه از بانک‌های مهر و رسالت و ملی پرداخت می‌شود. البته این موضوع در سال‌های گذشته نیز وجود داشته است. کارمزده بین دوپنیم تا ۴ درصد است. بنابراین وام‌ها به سه دسته تقسیم می‌شوند. این تسهیلات بلند مدت است.» معاون توسعه و مدیریت منابع دانشگاه آزاد عنوان کرد: «یک نوع تسهیلات نیز از مهرماه سال ۱۴۰۳ در اختیار دانشجویان دانشگاه آزاد قرار گرفته است. به دانشجویان در تمام مقاطع تحصیلی (کاردانی، کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری) و در رشته‌های پزشکی، پی‌اپزشکی و غیرپزشکی از بانک رسالت مهر تسهیلاتی پرداخت می‌شود. این تسهیلات به غیر از شهریه دانشجویان مقطع دکتری، شهریه تمام مقاطع تحصیلی را پوشش می‌دهد.» وی اضافه کرد: «دانشجویان با مراجعه به بانک رسالت مهر می‌توانند این تسهیلات را دریافت کنند. این تسهیلات سود ندارد. دانشجویان کل وام را دریافت می‌کنند و از ماه

حال‌وهوای هر دو طبقه بکدست شده به طوری‌که از پله‌ها که بالای می‌روید، با غرفه محصولات با نوآوری‌های جهانی روبه‌رو می‌شوید که در نوع خود منحصر به فرد بوده و برای اولین بار در دنیا تولید شده‌اند. گپ‌وگفتی با این شرکت‌ها و تیم‌های تحقیقاتی نشان از توانمندی استعدادها و محققان داخلی دارد که اغلب آن‌ها موفق به ثبت پتنت داخلی و خارجی شده‌اند تا بتوانند آوازه ایران را به سراسر دنیا برسانند. از دیگر تازه‌های نمایشگاه اسما!، اختصاص سالن ملل به حوزه میکرو برای اولین بار است که شرکت‌های فعال در حوزه میکرو را دور خود جمع کرده است. اما روز نخست نمایشگاه پانزدهم تنها به اینجا ختم‌نشد. مراسم افتتاحیه که قرار بود ساعت ۱۲ ظهر آغاز شود با تأخیر زیادی در حوالی ساعت ۱۳:۱۵ و ابتدا با رونمایی ۱۰ محصول جدید نانویی در سالن ایران خلیج فارس با حضور احمدوند، دبیر ستاد فناوری نانو و میکرو، و بخشی‌آنی، معاون توسعه اقتصاد دانش بنیان معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری کار خود را آغاز کرد. این محصولات با توجه به ویژگی‌هایی که دارند، قرار است باری از دوش صنایع و مصرف‌کنندگان بردارند.

### بخش پنجاه وششم رنسانس ایران؛ دانشگاه ملی ایران وشاه

## شاهانی که اختیارات و آزادی یک هنرپیشه را نداشتند

کتاب «رنسانس ایران؛ دانشگاه ملی ایران وشاه» ابعاد مختلفی از جریان تشکیل دانشگاه در ایران و شکل‌گیری آموزش عالی به شکل و شمایل امروز را تشریح کرده است.

کتابی به قلم علی‌شیخ‌الاسلام، مؤسس و رئیس دانشگاه ملی ایران که «فرهیختگان» از اوایل مردادماه بخش‌های مختلف آن را منتشر کرده که اکنون بخش دیگری از آن را از نظر می‌گذرانید. او پس از تشریح فضای کشور در روزگار تأسیس دانشگاه ملی و نحوه پیگیری مدت‌ماد شکل‌گیری آن، مرحله به‌مرحله نحوه پیشرفت روند پایه‌گذاری این دانشگاه را با مخاطبان به اشتراک گذاشته است.

شناخت و توجه به دردهای اصلی به طوری‌که در فصول قبلی یادآوری کرده‌ام قصد من از تشکیل دانشگاه ملی ایران، رنسانس در کلیه شئون حیاتی ایران بود و تشکیل دانشگاه را بهترین وسیله برای این منظور تشخیص داده بودم از دو جهت؛ یکی اینکه پیشبرد و پیشرفت هر ملت یا جامعه بشری، جز وسیله پیشوایانی که خود معنی بهتر و والاتر را بفهمند و در نتیجه فهم و درک و احساس بخواهند توده مردم و به قول عرب‌ها شعب‌ناس را پیش ببرند و تغییر یابند میسر نیست. معنی این سخن تشویق و اعتقاد به دیکتاتور پروراندن و ایجاد قائد عظیم‌الشان نیست، بلکه ایجاد یک لایه هرچه وسیع‌تر و محکم‌تر در تمام شئون حیات اجتماعی که باید حافظ و آموزگار و پناه توده مردم در تمام سطح اجتماع از دهکده و بخش و شهرک و کوچه و خیابان و شهر و استان و مملکت باشد. این لایه اجتماع است که در زمان ما (به‌خصوص در ممالک استعمارزده) باید به وسیله دانشگاه‌ها تربیت و تهیه شود. در تمام شئون حیات، کارل مارکس دقیقاً نفهمیده است وقتی گفته «کارگران جهان متحد شوید»

به قول شاعر: «ذات نایافته از هستی بخش/کی تواند که شود هستی بخش».

کارگر جاهل که جز از غرایض کور حیوانی از هیچ چیز برخوردار نیست چه می‌داند و چه می‌فهمد که «اتحاد» چیست تا متحد شود. این به زبان امروز دانشگاه دیده‌ها هستند که کارگران را متحد می‌کنند و به راه می‌اندازند.

پس صحیح بود اگر مارکس می‌گفت با فهم‌ها، دانشمندان اهل درد INTELLIGENTSIA کارگردان توده مردم را متحد کنید چنان‌که سطر سطر و روز به روز تاریخ بشر در جمع اقوام و ملل شاهد صحت این مدعی است. انقلاب کبیر فرانسه و استقلال آمریکا و انقلاب اکتبر و استقلال ویتنام و ده‌ها حادثه بزرگ‌تر است که بدان اشاره کردیم و گرنه، از رعایای جاهل و مالاریایی فیلادلفیا و بستون و گلیم‌باف‌ها و خوک‌چران‌های پایین شهر پاریس و دختر فروشان گرچی، هیچ‌گاه هر چند گرسنه و بدبخت باشند کاری ساخته نبوده و نیست. هرکس اندک تحصیلات عالیه علوم سیاسی و اجتماعی داشته باشد به عیان می‌تواند بفهمد که شعور سیاسی و اجتماعی و میانگین درک و فهم حاج‌آقاهای بی‌سواد بازار و روستاییان بی‌سواد ورامین و دلپنجان و عاشق‌آباد ایران و امثال آنها و میزان تمدن و برخورداری از مقام انسانیت آنها به مراتب بیشتر و والاتر از مالکان و روستاییان مدرسه ابتدایی و گاه

متوسطه دیده‌های می‌سی‌سی‌پی و آمریکا و ابردین انگلستان و امثال آنهاست. پس، این کارگزاران و دولتمردان یا صحیح‌تر بگوییم مستعمره مردان ایران بوده و هستند که این بشرهای باهوش و خوشگال و قابل‌را این طور به خاک و خون کشیده و با اعمال شگردهای شیطانی خود این بینوایان را عقب نگاه داشته‌اند تا خارجی‌ها آنها را لخت

کنند و سهم بسیار کوچک دلالی مظلمه را با آنها بپردازند ولو این سهم چند صباحی وزارت و وکالت و سفارت و بعد هم برای بعضی، گروستگی خوردن تا آخر عمر باشد.

دقیقاً اینکه بیش از سیاری مصلحین خیراندیش (یا شرفاندیش) شهرت دارد که در ایران نبمی از مردم سواد خواندن و نوشتن نداشتند و این همه دانشگاه‌دیده و دکتر و مهندس

مضر است و لازم نیست اشتباه است (ولو مغرضانه نباشد) چون به همان نسبت که

به تعداد دانشگاه دیده‌ها اضافه شود به تعداد ناراضی‌های مؤثر و بافهم اضافه می‌شود که باعث تحریک و تحرک توده‌های عوام می‌شوند و به تبع مزاحم نیروهای بازدارنده و استعمارگر. جهت دوم این بود که بسیاری از دانشمندان و خیراندیشان و اصلاح‌طلبان معتقدند دیکتاتور صالح و کارآمد مانند لنین و استالین و مانو تسه‌توگن و ژنرال فرانکو و امثال آنها به خصوص در ممالک عقب‌افتاده سریع‌تر می‌توانند جامعه را پیش ببرند و جبران عقب‌افتادگی‌ها را کنند و دموکراسی و بخش قدرت در مراکز و آبادی گوناگون

و به تبع برخورد نیروها با یکدیگر باعث عدم پیشرفت و ادامه عقب‌افتادگی‌ها خواهد شد. اگر استالین نبود روسیه در ظرف سیی‌چهل سال، نمی‌توانست از وضع قرون

وسطایی به جایی برسد که میان چیزهای دیگر از تمام ممالک دنیا کمتر بی‌سواد دارد یعنی تقریباً بی‌سواد ندارد. اسپانیا در چهل سال زمامداری فرانکو در تمام شئون حیات ترقی چشمگیر داشته و کسانی که از حکومت فرانکو در اسپانیا رنج برده‌اند

به نسبت جمعیت مملکت بسیار ناچیز و انگشت‌شمارند.

من در اینجا وارد این مطلب نمی‌شوم که دیکتاتوری بهتر است یا دموکراسی و جای این بحث، موضوع این کتاب نیست و در حالی‌که معتقدم خودم و سایر افراد بشر با آزادی

و اراده خود به جهنم برویم خوش‌تر است تا با اراده تحمیلی دیگری به بهشت برویم

و آزادی و دموکراسی به معنی حقیقی کلمه را حاضر نیستم با هیچ ثروتی و پیشرفتی معاوضه کنم. به دعوی این آقایان تسلیم می‌شوم که دیکتاتورها در بسیاری ممالک

باعث و بانی پیشرفت‌های شگرف شده‌اند. اما اینها فراموش کرده‌اند که در ظرف ۶۰ سال گذشته در ایران دیکتاتوری وجود نداشته و ندارد و رضاشاه و محمدرضاشاه

دو عروسک بوده‌اند که ادای دیکتاتور درآوردند و حتی اختیارات و آزادی‌ای که یک هنرپیشه در ایفای نقش خودش در یک تئاتر یا فیلم را دارند این آقایان نداشته‌اند.

رضاخان قائد عظیم‌الشان و ناجی ایران و نابغه قرون و اعصار این قدر شعور و شجاعت نداشت که حتی یک ساعت در اجرای اوامر خارجی‌های اروپایش تأخیر

کند و فقط در یک ساعت، آری یک ساعت به محض دستور سفیر انگلیس و روس

در سعدآباد بلادرنگ استعفا داد و به همان راه و برنامه‌ای که برایش تعیین کرده بودند، فرار کرد و این قدر شعور و شخصیت و جرئت و استقلال فکری نداشت که مقاومت

کند و اگر کشته شد مزارش زیارتگاه تمامی مردم ایران بشود و ترجیح داد یک سال آخر عمر را به اسارت در جزایر و دریا‌های دور بگذراند و در نهایت در خاک آفریقا

غریبانه جان دهد. محمدرضاشاه که زحمتی برای احراز مقام سلطنت کشیده بود و هرچه داشت منحصرآمریوط به وراثت و تصادفات بود و اعتماد خارجی‌ها به او که

غلامی است مطیع مانند پدرش و هیچ‌گاه زنجیرهای عبودیت را پاره نخواهد کرد، در تحلیل نهایی کسی بود مانند پرنسس کارولین موناکو، منهای سخاوت و مردم‌داری

و وفاداری نسبت به کسانی که تا سرحد جان به او محبت کرده بودند، عیناً به همان راه نوکری و تسلیم بدون قید و شرط در برابر خارجی‌ها رفت که پدرش رفته بود و با

جمع‌بودن جمیع وسایل و بدون هیچ دلیل منطقی برای ترک سلطنت درحالی‌که

به قول خودش سفیر آمریکا برای تسریع در حرکت او به ساعت نگاه می‌کرد با چشم

گریبان و خواندن اعتراف‌نامه‌ای که نسبت به مردم ایران ظلم کرده و خائن بوده فرار کرد. درحالی‌که هیچ مملکتی بیش از یکی دو ماه او را در خاک خود نمی‌پذیرفت با

جمع‌بودن جمیع وسایل و بدون هیچ دلیل منطقی برای ترک سلطنت درحالی‌که

به قول خودش سفیر آمریکا برای تسریع در حرکت او به ساعت نگاه می‌کرد با چشم

گریبان و خواندن اعتراف‌نامه‌ای که نسبت به مردم ایران ظلم کرده و خائن بوده فرار کرد. درحالی‌که هیچ مملکتی بیش از یکی دو ماه او را در خاک خود نمی‌پذیرفت با

جمع‌بودن جمیع وسایل و بدون هیچ دلیل منطقی برای ترک سلطنت درحالی‌که

به قول خودش سفیر آمریکا برای تسریع در حرکت او به ساعت نگاه می‌کرد با چشم

گریبان و خواندن اعتراف‌نامه‌ای که نسبت به مردم ایران ظلم کرده و خائن بوده فرار کرد. درحالی‌که هیچ مملکتی بیش از یکی دو ماه او را در خاک خود نمی‌پذیرفت با

جمع‌بودن جمیع وسایل و بدون هیچ دلیل منطقی برای ترک سلطنت درحالی‌که

به قول خودش سفیر آمریکا برای تسریع در حرکت او به ساعت نگاه می‌کرد با چشم

گریبان و خواندن اعتراف‌نامه‌ای که نسبت به مردم ایران ظلم کرده و خائن بوده فرار کرد. درحالی‌که هیچ مملکتی بیش از یکی دو ماه او را در خاک خود نمی‌پذیرفت با

جمع‌بودن جمیع وسایل و بدون هیچ دلیل منطقی برای ترک سلطنت درحالی‌که

به قول خودش سفیر آمریکا برای تسریع در حرکت او به ساعت نگاه می‌کرد با چشم

گریبان و خواندن اعتراف‌نامه‌ای که نسبت به مردم ایران ظلم کرده و خائن بوده فرار کرد. درحالی‌که هیچ مملکتی بیش از یکی دو ماه او را در خاک خود نمی‌پذیرفت با

جمع‌بودن جمیع وسایل و بدون هیچ دلیل منطقی برای ترک سلطنت درحالی‌که

به قول خودش سفیر آمریکا برای تسریع در حرکت او به ساعت نگاه می‌کرد با چشم

گریبان و خواندن اعتراف‌نامه‌ای که نسبت به مردم ایران ظلم کرده و خائن بوده فرار کرد. درحالی‌که هیچ مملکتی بیش از یکی دو ماه او را در خاک خود نمی‌پذیرفت با

جمع‌بودن جمیع وسایل و بدون هیچ دلیل منطقی برای ترک سلطنت درحالی‌که

به قول خودش سفیر آمریکا برای تسریع در حرکت او به ساعت نگاه می‌کرد با چشم

گریبان و خواندن اعتراف‌نامه‌ای که نسبت به مردم ایران ظلم کرده و خائن بوده فرار کرد. درحالی‌که هیچ مملکتی بیش از یکی دو ماه او را در خاک خود نمی‌پذیرفت با

جمع‌بودن جمیع وسایل و بدون هیچ دلیل منطقی برای ترک سلطنت درحالی‌که

به قول خودش سفیر آمریکا برای تسریع در حرکت او به ساعت نگاه می‌کرد با چشم

گریبان و خواندن اعتراف‌نامه‌ای که نسبت به مردم ایران ظلم کرده و خائن بوده فرار کرد. درحالی‌که هیچ مملکتی بیش از یکی دو ماه او را در خاک خود نمی‌پذیرفت با

جمع‌بودن جمیع وسایل و بدون هیچ دلیل منطقی برای ترک سلطنت درحالی‌که