

# اجرای موفق ایده حضور در صنعت همزمان با تحصیل



دکتر طهرانچی در جلسه شورای دانشگاه آزاد اسلامی:

## تربیت دانشجو با قدرت حل مساله و خودباور ایده دانشگاه آزاد است

### فرهیختگان

## دانشگاه

شماره مسلسل: ۴۹۵ | مورخه: ۱۵ شهریور ۱۳۹۹ | ۳۰ شماره | ۲۰۲۰ شماره ۲۲۱۱  
Wed | 30 Dec 2020 | vol.12 | No. 3221 | 16 Pages  
www.fdn.ir

گزارش «فرهیختگان» از وضعیت فناوری اطلاعات با توجه به همه گیری کرونا که باعث رشد این بخش در دنیا شده است

# آینده IT در سال ۲۰۲۱

### احتمال برگزاری حضوری امتحانات پایان ترم در دانشگاه های علوم پزشکی

### قطع دسترسی به پایان نامه های ایراندک پیگیری می شود

### دانشگاه ها با نودانشجویان تماس بگیرند؛ تلفنی یا تصویری

### پرستار یار به کمک پرستاران و پزشکان می آید

### یادداشت

## ایستادگی در جنگ روایت ها؛ درسی فاطمی برای مسئولان حفظ و نشر آثار امام (ره)

تعیین نکرده است و آن را به امت واگذار کرده، قرائتی که می گوید پیامبران ارث بر جای نمی گذارند و فدک به حضرت زهرا(س) نمی رسد، بایستد. ایشان با فدک شروع می کند، اما فدک بهانه ای است برای نشان دادن کذب این تفسیر و روایت با اصول مسلم تا نشان داده شود، تفسیر و روایت آنها از حکومت هم باطل است.<sup>۱</sup> و این درسی است برای ما در افق تاریخ اسلام برای جلوگیری از تحریف انقلاب بعثت گونه امام خمینی (ره).

اینکه در مراسم تودیع و معارفه سرپرست موسسه تنظیم و نشر آثار امام، حجت الاسلام سیدحسن خمینی بیان می کند که اما نه خودمان و نه هیچ نهادی را متولی انحصاری قرائت و تفسیر شخصیت و اندیشه امام نمی دانیم و هیچ وقت نیز جلوی نقل ارثه اصول و محکمات بین و جلوگیری از تفسیر به رای و روایت منفعت طلبانه از واقعیت مطرح است. اما عملکرد موسسه تنظیم و نشر امام (ره) به صیانت از متون و آثار امام (ره) بسنده می کند. این موسسه در مواردی که کسی خود را منسوب به امام (ره) معرفی می کند و بر اساس اسناد و تاریخ درست می گوید، اما با این انتساب به قانون شکنی روی می آورد، باید برای حفظ خط امام (ره) احساس وظیفه کند و به میدان بیاید و نشان دهد که این روایت، روایت غلط از امام (ره) است. یا وقتی کسی با بیان خاطراتی از امام (ره)، راه سازش با استکبار را هموار می کند، باید به میدان بیاید و نشان دهد روایت سازش، مخالف صریح اصل استکبارستیزی امام (ره) است. وقتی شخصی از شاگردان و همراهان سابق امام (ره) از مسیر امام (ره) منحرف می شود، باید بداند که از نظر امام، ملاک حال فعلی افراد است و در مطالب خود او را «فرزند امام» عنوان گذاری نکند! وقتی عده ای برای اعدام منافقین به دستور امام (ره) اشک تمساح می ریزند، باید به میدان بیاید و موضع صریح امام (ره) در مقابل منافقین را بیان کند تا جای جلا و شهید عوض نشود! شاید گفته شود که موسسه وظیفه تنظیم و نشر آثار امام (ره) را برعهده دارد نه حفظ و صیانت از اندیشه و راه امام (ره)؛ در این صورت سوال این است که اولاً کارکرد چنین حفظ و نشری برای انقلاب و امام (ره) چیست؟ ثانیاً روایت سازی های مخالف اصول امام (ره) چه جایگاهی در وظایف این موسسه دارد؟

**پی نوشت:**

۱- خطبه غدیر پیامبر اکرم (ص)  
۲- برای فهم بهتر مقابله حضرت زهرا(س) در جنگ روایت ها رجوع کنید به: http://www.hkashani.com/?cat=5364

علی جعفری هرستانی  
پژوهشگر هسته مکتب امام خمینی رحمه الله علیه مرکز رشد

در «جنگ روایت ها»، روایت و تفسیر وقایع و شخصیت هاست که تحریف می شود نه متن وقایع! حضرت زهرا(س) در مقابل روایتی از غدیر ایستاد که «من کنت مولاة فهدا علی مولاة» (ا به جای ولایت سیاسی به دوستی تفسیر می کرد. در انقلاب اسلامی نیز مساله اساسی تحریف شخصیت امام خمینی (ره) و انحراف از خط ایشان مطرح است که تحریف متن آثار ایشان! و این یعنی جنگ روایت ها! متولیان موسسه تنظیم و نشر آثار امام (ره) در این جنگ چگونه عمل می کنند؟! اگر به معنای اجازه فهم و تفسیر عمیق تر امام (ره) به دیگران در چارچوب مبنای و اصول مکتب امام (ره) باشد سخن درستی است. اما در جنگ روایت ها، بیش از آن که ارائه سند و جلوگیری از تحریف متن واقعه مطرح باشد، ارائه اصول و محکمات بین و جلوگیری از تفسیر به رای و روایت منفعت طلبانه از واقعیت مطرح است. اما عملکرد موسسه تنظیم و نشر امام (ره) به صیانت از متون و آثار امام (ره) بسنده می کند. این موسسه در مواردی که کسی خود را منسوب به امام (ره) معرفی می کند و بر اساس اسناد و تاریخ درست می گوید، اما با این انتساب به قانون شکنی روی می آورد، باید برای حفظ خط امام (ره) احساس وظیفه کند و به میدان بیاید و نشان دهد که این روایت، روایت غلط از امام (ره) است. یا وقتی کسی با بیان خاطراتی از امام (ره)، راه سازش با استکبار را هموار می کند، باید به میدان بیاید و نشان دهد روایت سازش، مخالف صریح اصل استکبارستیزی امام (ره) است. وقتی شخصی از شاگردان و همراهان سابق امام (ره) از مسیر امام (ره) منحرف می شود، باید بداند که از نظر امام، ملاک حال فعلی افراد است و در مطالب خود او را «فرزند امام» عنوان گذاری نکند! وقتی عده ای برای اعدام منافقین به دستور امام (ره) اشک تمساح می ریزند، باید به میدان بیاید و موضع صریح امام (ره) در مقابل منافقین را بیان کند تا جای جلا و شهید عوض نشود! شاید گفته شود که موسسه وظیفه تنظیم و نشر آثار امام (ره) را برعهده دارد نه حفظ و صیانت از اندیشه و راه امام (ره)؛ در این صورت سوال این است که اولاً کارکرد چنین حفظ و نشری برای انقلاب و امام (ره) چیست؟ ثانیاً روایت سازی های مخالف اصول امام (ره) چه جایگاهی در وظایف این موسسه دارد؟

**پی نوشت:**

۱- خطبه غدیر پیامبر اکرم (ص)  
۲- برای فهم بهتر مقابله حضرت زهرا(س) در جنگ روایت ها رجوع کنید به: http://www.hkashani.com/?cat=5364

### گفت و گو

مدیرعامل شرکت دانش بنیان فناوران صنعت رباتیک دانشگاه آزاد اسلامی یزد در گفت و گو با «فرهیختگان»:

## پرستار یار به کمک پرستاران و پزشکان می آید

ضد عفونی کردن راحت و ارزان ربات را نام برد. کارگر بیان کرد: «در تحلیل استراتژی بازار این طرح باتوجه به اینکه درحال حاضر تمام مراکز درمانی، بیمارستان ها، کلینیک ها، خانه های بهداشت، کمپ های سلامت و سایر جاها می توانند به عنوان مشتریان بالقوه تلقی شوند، این در حالی است که هم اکنون حدود ۱۰۰۰ بیمارستان در کشور از این حیث احساس نیاز می کنند.»

وی گفت: «باید تبیین کرد در راستای برنامه راهبردی انجمن، ساخت ربات های تمام خودکار و ربات های مورد استفاده در کارخانه ها و اتوماسیون صنعتی نیز در دستورکار انجمن است که شیوع بیماری های واگیردار و خطرناک فقط به کووید-۱۹ ختم نمی شود و این نیاز همیشه در این مراکز وجود دارد و بازار این ربات در سطح کشور و منطقه است و قیمت تمام شده و کارایی این ربات می تواند سهم زیادی از بازار را به خود اختصاص دهد.»

مدیرعامل شرکت دانش بنیان فناوران صنعت رباتیک دانشگاه آزاد اسلامی یزد اضافه کرد: «باتوجه به اینکه ساخت این ربات، مستلزم تحقیق و توسعه فراوان است، برای کاهش هزینه تمام شده باید از مهارت های خاصی در حوزه الکترونیک، مکانیک و کامپیوتر برخوردار بود و ساخت ربات در مراکز و شرکت های رقیب، بسیار گران تمام شده یا برای کاهش هزینه از قابلیت های ویژه نظیر مسیریابی خودکار صرف نظر شده است.»

کارگر عنوان کرد: «از مزایای اجرای این طرح قیمت پایین تر نسبت به نمونه عملیاتی داخلی (ربات حکیم)، قابلیت های بیشتر نسبت به نمونه عملیاتی داخلی (ربات حکیم)، حضور فعال در عرصه کسب و کار و صنعت در زمینه ساخت سیستم های هوشمند مانند آبیاری، ساخت ربات ها و قطعات مختلف صنعتی به رهگیری از تجربه موفق ۱۵ ساله در حوزه رباتیک، توان تحلیل، طراحی و تولید قطعات و دستگاه های الکترومکانیکی و کامپیوتری، بهره گیری از شبکه متخصصان و فعالان حوزه رباتیک در استان یزد که همگی از اعضای انجمن رباتیک دانشگاه آزاد

حسین کارگر، مدیرعامل شرکت دانش بنیان فناوران صنعت رباتیک دانشگاه آزاد اسلامی یزد در گفت و گو با «فرهیختگان» در خصوص ساخت پرستار یار گفت: «قرار است با همکاری انجمن علمی رباتیک واحد یزد و شرکت دانش بنیان فناوران صنعت رباتیک دانشگاه آزاد اسلامی یزد طرح ربات هوشمندی ساخته شود که به کمک وی افزود: «شرکت فناوران صنعت رباتیک با مشارکت و همکاری تعدادی از مهندسان و متخصصان مجرب در علم مکاترونیک و رباتیک انجمن علمی رباتیک دانشگاه آزاد اسلامی یزد باهدف برقراری ارتباط بین دانشگاه و صنعت و به کارگیری علوم روز دانشگاهی جهت حل مشکلات صنایع در این راستا شروع به فعالیت کرد.»

مدیرعامل شرکت دانش بنیان فناوران صنعت رباتیک دانشگاه آزاد اسلامی یزد ادامه داد: «شرکت دانش بنیان فناوران صنعت رباتیک وابسته به انجمن علمی رباتیک دانشگاه آزاد اسلامی یزد رباتی را به نام ربات پزشک یار (پرستار یار) در دست طراحی دارد تا با تکیه بر تجربه مشترک قبلی در زمینه ساخت ربات خدمتگزار، برنامه ریزی شود.»

وی عنوان کرد: «از مهم ترین کاربردهای این محصول کارآمد، حمل دارو، غذا و تجهیزات برای بیماران دارای ریسک بالا، برقراری ارتباط صوتی و تصویری تیم پرستاری و پزشکی با بیمار، حمل مواد خطرناک در محیط های آزمایشگاهی، فیلمبرداری از محیط و ارسال به مرکز کنترل، ضد عفونی محیط، تب سنجی و دریافت شرح حال بیمار و اتاق های تمیز clean room حمل تجهیزات در انبارهای نگهداری طرح توجیهی ربات پزشک یار، مزایای به کارگیری ربات پزشک یار در مراکز بهداشتی، کاهش تماس پرستاران با بیمار با ریسک بالا، کمک به شکسته شدن زنجیره بیماری و کاهش تلفات انسانی، واگذاری کارهای خطرناک به ربات و حفظ جان کادر درمانی، کمک به بهبودی سریع بیمار با افزایش تعداد سرکشی و کنترل، کاهش هزینه و خسارات انسانی، قابلیت استفاده برای سایر کاربردهای مشابه و امکان