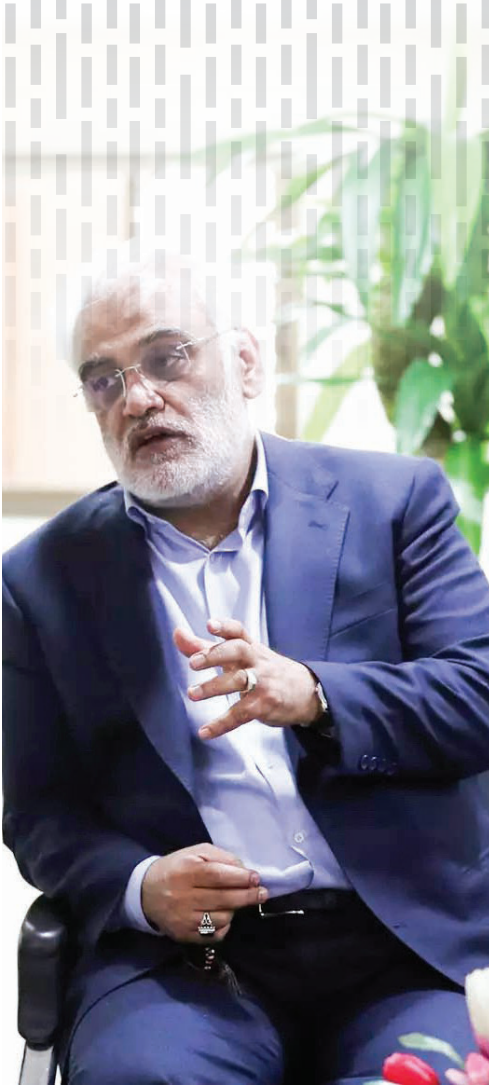


# دانشگاه

<div><div><span><span>📅</span></span></div><div><div>سه‌شنبه ۲۸ فروردین ۱۴۰۳</div></div></div>
<div><div><span><span>📺</span></span></div><div><div>شماره ۴۱۱۴</div></div></div>
<div><div><span><span>🌐</span></span></div><div><div>www.fdn.ir</div></div></div>
<div><div><span><span>📡</span></span></div><div><div>FARHIKHTEGANDAILY</div></div></div>



دکتر محمد‌مهدی طهرانچی، رئیس دانشگاه آزاد روز گذشته در دیدار با معاون، مدیران و کارکنان معاونت علوم، مهندسی و کشاورزی دانشگاه آزاد که به مناسبت سال جدید برگزار شد، با اشاره به حمله موشکی و پهپادی جمهوری اسلامی ایران به سرزمین‌های اشغالی گفت: «عملیات «وعده صادق» که نماد قدرت علمی کشور است را تریک می‌گویم. واقعیت این است که علم، اقتدار و قدرت و امنیت می‌آورد و در دنیایی که به گفته غربی‌ها جنگل است، علم شرط بقاست.»

وی با بیان اینکه آنچه امروز اتفاق افتاد، ماحصل زحمات بسیار زیاد دانشمندان کشور است، اظهار داشت: «طی ۱۵ سال گذشته با پدیده مزاحمت رژیم صهیونیستی در مسیر رشد علمی جمهوری اسلامی ایران مواجه بودیم که منجر به شهادت شهید علی محمدی، شهید شهریار، شهید رضایی‌نژاد، شهید احمدی‌روشن و شهید فخری‌زاده شد و روزی که دشمن سردار شهید حاج قاسم سلیمانی را با پهپاد در بغداد ترور کرد، از این طریق می‌خواست قدرت علمی و فناوری خود را به رخ کشور ما بکشد اما صبر استراتژیک ما امروز به پایان رسید.»

دکتر طهرانچی ادامه داد: نکته جالب عملیات وعده صادق که در پاسخ به اقدام رژیم صهیونیستی در حمله به ساختمان کنسولگری جمهوری اسلامی ایران در دمشق اتفاق افتاد، این بود که رئیس جمهور آمریکا در تماس تلفنی با نخست‌وزیر رژیم صهیونیستی از او خواست به حمله ایران پاسخ ندهد؛ چراکه عملیات ایران مفهوم قدرت و اقتداری است که توانست بر رژیم راداری صهیونیست غلبه کند. از جنگ جهانی دوم، رادارها و سلاح‌ها توسعه زیادی پیدا کردند و نقطه قوت و پیروزی این جنگ زمانی بودند که موشک‌ها و رادارها رونمایی شد. از سال ۱۹۴۲ تا امروز موشک‌ها و رادارها پیشرفت‌های چشمگیری داشته‌اند اما اتفاقی که افتاد، این بود که قدرت علمی و فناوری جمهوری اسلامی ایران که مربوط به فرزندان این سرزمین است، حماسه‌ای رقم زد که مایه مباهات ایرانیان و همه انسان‌های آزاده است.»

رئیس دانشگاه آزاد خاطرنشان کرد: «دانشمندان و مهندسان این سرزمین برای کسب علم از کسی اجازه نمی‌گیرند و منت کسی را نمی‌کشند، بلکه برای رسیدن به پیشرفت علمی، شبانه‌روز در آزمایشگاه‌ها وقت می‌گذرانند. حمله موشکی و پهپادی سپاه پاسداران به خاک رژیم صهیونیستی، این احساس را در مردم مظلوم فلسطین به‌وجود آورد که ایران کشوری است که به خونخواهی کودکان مظلوم غزه برخاسته است.»

وی با تأکید بر اینکه این افتخار حاصل تلاش ۴۰ساله مرجعیت علمی جمهوری اسلامی ایران است، گفت: «هر کسی که در آزمایشگاه‌ها و بخش‌های مختلف نظام علمی کشور برای رسیدن به مرجعیت علمی تلاش کرده، در این افتخار سهیم است. بدون شک از امروز جمهوری اسلامی ایران در منطقه به گونه دیگری به تصویر کشیده خواهد شد. زمانی که تصاویر رونمایی و آزمایش موشک هایبرسونیک و دیگر موشک‌ها و پهپاد‌های ما منتشر می‌شد، برخی به تمسخر آن رفتوشاپ می‌دانستند اما اینها نمره تلاش شبانه‌روزی است که قابلیت عبور از سه لایه پدافندی رژیم صهیونیستی را دارد و ماحصل تلاش مهندسان و دانشمندان کشور است. این افتخار را به همه جامعه علمی و مردم عزیز ایران تبریک می‌گویم.»

رئیس دانشگاه آزاد تأکید کرد: «شجاعت و درایت مقام معظم رهبری، قدرت و عزت جمهوری اسلامی ایران را نمایان کرد و ان شاء الله همچنان با اقتدار پیش خواهیم رفت.» وی با بیان اینکه بسیاری از مردم موشکیاران تهران در جنگ تحمیلی را به یاد دارند، گفت: «در آن زمان کشور ما توانایی پاسخ به حملات دشمن را نداشت اما امروز بحمدالله با اتکا به توان علمی کشور، توانسته‌ایم به رژیم صهیونیستی که از آخرین دستاوردهای فناوریانه آمریکا بهره‌مند است، حمله کنیم. این اقدام نشان می‌دهد جمهوری اسلامی ایران حتی از آخرین دستاوردهای رژیم صهیونیستی و آمریکا هم یک پله بالاتر است که ماحصل تبدیل دانایی فردی به توانایی اجتماعی است.» دکتر طهرانچی تأکید کرد: «دانشگاه آزاد تلاش می‌کند دانایی فردی را توسعه داده و با تبدیل آن به توانایی اجتماعی، شیرینی آن را به جامعه بچشاند. طبیعی است که هر کسی از پیشرفت علمی کشور خوشحال می‌شود و به خود می‌بالد. اگر ما در دانشگاه آزاد تذکر می‌دهیم روند علوم پایه و مهندسی نه‌تنها در دانشگاه بلکه در تصویرسازی اجتماعی ضعیف شده، یک واقعیت و بیسان می‌کنیم و برای اصلاح آن برنامه تحولی تدوین کرده‌ایم. اگر رشته کشاورزی و فناوری کشاورزی در دانشگاه مورد اقبال نیست، نتیجه تصویرسازی اجتماعی و کیفیت آموزشی در دانشگاه هاست.»

رئیس دانشگاه آزاد افزود: «بنای ما در این دانشگاه بر این است همواره فکر نو داشته باشیم، ایده جدید خلق کنیم و به مجموعه عشق بورزیم. باید به تحولات سریع اجتماعی فناوریانه پاسخ‌های سریع دهیم، چون طرف مقابل برای جوانان ما برنامه دارد. از این رو دانشگاه آزاد رخداد‌های زیادی آغاز کرده و یکی از آنها که در معاونت علوم، مهندسی و کشاورزی نیز تجلی داشته، انتقال دانشگاه از فضای یک‌بعدی دانش محور به فضای سه‌بعدی دانش- فناوری- کاربست است. رویکرد ما در این مسیر، اتصال حوزه دانشی به کاربست و بعد از آن، مهارت است تا از این طریق دانش را وارد جامعه کنیم.» وی خاطرنشان کرد: «همان‌طور که در سخنرانی ابتدای سال بیان کردم، مدل لوزی کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری پاسخگویی زیست‌بوم ما نیست؛ چراکه یک جوان باید سال‌های زیادی درس بخواند تا متخصص شود، اما یک دانشجوی دندانپزشکی پس از پنج سال تحصیل و کارآموزی می‌تواند

دکتر طهرانچی در دیدار نوروزی کارکنان معاونت علوم، مهندسی و کشاورزی دانشگاه آزاد:

# عملیات «وعده صادق» نماد قدرت علمی کشور است

دندانپزشک شود. بنابراین باید در حوزه علوم مهندسی نیز زمان تحصیل را کوتاه‌تر کنیم و از مدل لوزی به مدل هرمی برگردیم تا جوان در کوتاه‌ترین زمان وارد عرصه تخصصی خود شود.»

وی با تأکید بر اینکه تحولات علم همواره رو به جلو است و روش‌های ارائه و آموزش نیز متحول شده، گفت: «اگر ما انتقادی می‌کنیم، علیه آموزش‌های سنتی است که همچنان برپایه روش‌های منسوخ گذشته ارائه می‌شود و احترامی برای فهم و سواد دانشجویان قائل نیست. ما علیه هر سیستم هستیم که عمر جوان را تلف می‌کند. بسیاری از مطالبی که در سال‌های اول ورود دانشجویان ارائه می‌شود، تکراری است و آن را در مدارس آموخته‌اند. دانشگاه نباید با این روش‌ها وقت جوان را هدر دهد. دانشگاه آزاد اولین پیشنهاد اصلاح مدل لوزی را طراحی کرده و به وزارت علوم ارائه خواهد داد.»

دکتر طهرانچی با اشاره به لزوم تعریف مفاهیم جدید در گروه‌های علمی و دانشکده‌های موضوعی دانشگاه آزاد گفت: «به عنوان نمونه گروه فیزیک با دانشکده علوم و فناوری‌های همگرا و کوآتومی، گروه برق با دانشکده‌های صنعت ساختمان و… باید رشته‌ها و مفاهیم جدید خلق کنند. دانشگاه آزاد با اراده بسیار جدی به سمتی می‌رود که گروه‌های علمی را قوام دهد و اعضای هیات علمی را با یکدیگر شبکه کند.»

وی افزود: «به عنوان نمونه دانشگاه آزاد ۵۰۰ عضو هیات علمی فیزیک دارد که می‌توان آنها را به گروه‌های مختلف تخصصی تقسیم کرد که هر گروه دارای شبکه و زیرشبکه شوند. بدین ترتیب می‌توانیم آرایش دانشگاه و نظام آموزش عالی را زیبا و هدفمند کنیم. در این صورت مردم نیز متوجه این آرایش و تغییر خواهند شد. یکی از اقداماتی که در حوزه هویت جدید دانشگاه آزاد عملیاتی شده، رونمایی از سامانه «ست» (سامانه تولید، تضمین و تأمین) بود که در تکمیل آن نیز سامانه لجستیک، پست و انبارداری نیز در حال تکمیل است تا یک اتفاق مهم در صنعت ساخت و تولید کشور رقم بزنیم.» رئیس دانشگاه آزاد با بیان اینکه این دانشگاه در مدل جدید خود به آموزش پایه، کاربرینی، کارآموزی و کارورزی توجه جدی دارد، گفت: «معتمدیم برای تبدیل دانایی فردی به توانایی اجتماعی باید محیط‌های واقعی ایجاد کنیم تا کارآموزی دانشجویان صوری و غیرواقعی نباشد. واقعیت این است که رشته‌های علوم پزشکی به دلیل آنکه کارآموزی را جدی گرفته‌اند، بسیار موفق بودند اما در رشته‌های مهندسی که در آن کارآموزی و کارورزی جدی گرفته نشد، این رشته‌ها به وضعیت امروز دچار شده‌اند. به همین دلیل دانشگاه آزاد می‌خواهد با این مدل، مسیر جدیدی برای آموزش عالی خلق کند.»

وی با تأکید بر اینکه از امروز دنیا روی مهندسان ایران حساب دیگری باز

## معاونت فرهنگی نقش هدایت‌گری و جهت‌دهی در تربیت دانشه باشد

دکتر محمد مهدی طهرانچی، رئیس دانشگاه آزاد در ادامه دیدارهای نوروزی خود، صبح امروز با حضور در معاونت فرهنگی دانشجویی، با معاون، مدیران و کارکنان این حوزه دیدار و گفت‌وگو کرد.

دکتر طهرانچی در این نشست، با اشاره به بازتاب گسترده حمله موشکی و پهپادی کشورمان به سرزمین‌های اشغالی گفت: «جمهوری اسلامی ایران در ریز سایه ولایت توانست عزت مومنان و مسلمانان و حمایت از مستضعفان را نشان دهد. درک این فرصت، نعمت بزرگی است و جای تبریک دارد. از ۱۳ سال پیش رژیم صهیونیستی تلاش داشت با تروهای نقطه‌ای، بر پیکره باصلابت ما خدشه وارد کند اما نتیجه آن، عملیات «وعده صادق» بود که حتی شورای امنیت که در قزاقه رژیم رژیم صهیونیستی و آمریکا بازی می‌کند هم نتوانست موضع‌گیری چندانی در حمایت از رژیم صهیونیستی داشته باشد.»

وی ادامه داد: «امروز نگاه همه دنیا به نسلی است که تحت هدایت امامین انقلاب به جایی رسیده است که هم قدرت دارد و هم از قدرت خود به نیکی و به موقع استفاده می‌کند. آنچه در عالم سیاست مهم است، استفاده بجا از قدرت است که منجر به اقتدار می‌شود. اقتدار فعلی جمهوری اسلامی ایران حاصل نصرت الهی و نعمت رهبری عادل، شجاع و دردمند و همچنین وجود سربازان تلاشگر عرصه علم و جهاد است.»

رئیس دانشگاه آزاد اسلامی با اشاره به دیدار مقام معظم رهبری با جمعی از دانشجویان در ماه مبارک رمضان، اظهار داشت: «رهبر معظم انقلاب در این دیدار بر سه موضوع تولید و توسعه علم و فناوری، تربیت عالم و جهت‌دهی به تولید علم تأکید داشتند. براین اساس، ماس در دانشگاه آزاد اسلامی به چهار نظام علم، فناوری، تربیت و فرهنگ توجه ویژه داریم که در سخنرانی نوروزی به آنها اشاره کردم.»

وی با بیان اینکه یکی از تحریف‌های بزرگ در اقتباس دانشگاه غربی، تقلیل دادن education به آموزش است، گفت: «تربیت عالم که مقام معظم رهبری به آن اشاره فرمودند، دارای مقدماتی است که باید در دانشگاه لحاظ شود. از این رو کار فرهنگی و دانشجویی در دانشگاه یک کار متنی و درهم‌تنیده است و کاری جدا در کنار

می‌کند، تصریح کرد: «باید بتوانیم برای آینده نیز مهندسانی تربیت کنیم که این قدرت و اقتدار را پیش ببرند. واقعیت این است که دانشگاه‌های ما بعد از دفاع مقدس و طی سال‌های ۱۳۴۲ تا ۱۳۸۰ در عرصه تربیت نیروی انسانی موفق عمل کرده‌اند؛ چراکه در آن سال‌ها بحث مقالات و ارتقای علمی چندان مطرح نبود و اساتید دل در گرو دانشجویان داشتند. به همین دلیل اثر تربیتی یک استاد جدی حتی بسیار بالاتر از برخی استادتمام‌هاست.» دکتر طهرانچی ادامه داد: «اکنون نیازمند احیای نظام شاگردپروری و آموزش و تربیت مهندس هستیم. تربیت حوزه علوم و مهندسی باید دگرگون شود، نقاط قوت را ببینیم و نقاط ضعف را تقویت کنیم. اکنون نیز اساتید صاحب سبک زیادی در دانشگاه داشتیم و می‌خواهیم بازم چندین اساتیدی را تربیت کنیم.» در ادامه این نشست، رئیس دانشگاه آزاد پس از استماع نظرات و سخنان کارکنان و مدیران حوزه معاونت علوم، مهندسی و کشاورزی، به ویژگی‌های دانش‌آموزان جدید اشاره کرد و گفت: «دانش ریاضی دانش‌آموزان ضعیف و حوصله آنها در حل مساله کمتر شده است اما به شدت با فناوری و تکنولوژی‌های روز آشنا هستند. به همین دلیل اتفاقی که باید در کلاس‌های مدارس رخ دهد، حرکت به سمت آموزش ایده‌های بزرگ و تهییج تفکر است. در دانشگاه نیز آموزش مهندسی باید مبتنی بر نقاط قوت نسل جدید باشد.»

وی با اشاره به تغییر نقش و جایگاه سازمان مرکزی دانشگاه آزاد گفت: «در گذشته سازمان مرکزی نقش قلب مجموعه بزرگ دانشگاه آزاد اسلامی را برعهده داشت و کارکرد آن پالایش و صدور دستورالعمل و پاسخ به نامه‌ها و… بود اما امروز سازمان مرکزی به عنوان مغز متفکر سیستم، خود را درگیر پالایش نمی‌کند و به برنامه‌ها و سیاست‌های تحولی می‌پردازد. در این تحول و جابه‌جایی، همکاران خدم و پرتلاش دانشگاه آزاد اسلامی نقش بسیار مهمی داشتند و بنده هیچ‌جا همکارانی بهتر از مجموعه دانشگاه آزاد اسلامی برای این تحولات سراغ ندارم.» وی ادامه داد: «همکاران دانشگاه آزاد اسلامی افرادی قدرشناس، تحول‌شناس، تحول‌خواه، تحول‌آفرین و همراه هستند و یکی از توفیقاتی که خداوند به بنده عنایت داشته، چنین همکارانی است که تحول در دانشگاه آزاد اسلامی را رقم زدند.»

دکتر طهرانچی با اشاره به نوآوری دانشگاه آزاد اسلامی در ایجاد سامانه ارتباطی ایمیل پای‌گفت: «قرار است همه دانشجویان، کارکنان، اساتید و مدیران دانشگاه آزاد اسلامی در قالب سامانه ایمیل پایه با یکدیگر ارتباط داشته باشند و به‌زودی این سامانه به سیستم اتوماسیون اداری دانشگاه آزاد اسلامی متصل خواهد شد. این اتفاق برای اولین بار است که در کشور ما رخ می‌دهد و یک کار نوآورانه است.»

<div><div><span><span>📅</span></span></div><div><div>سه‌شنبه ۲۸ فروردین ۱۴۰۳</div></div></div>
<div><div><span><span>📺</span></span></div><div><div>شماره ۴۱۱۴</div></div></div>
<div><div><span><span>🌐</span></span></div><div><div>www.fdn.ir</div></div></div>
<div><div><span><span>📡</span></span></div><div><div>FARHIKHTEGANDAILY</div></div></div>

<div><div><span><span>📅</span></span></div><div><div>سه‌شنبه ۲۸ فروردین ۱۴۰۳</div></div></div>
<div><div><span><span>📺</span></span></div><div><div>شماره ۴۱۱۴</div></div></div>
<div><div><span><span>🌐</span></span></div><div><div>www.fdn.ir</div></div></div>
<div><div><span><span>📡</span></span></div><div><div>FARHIKHTEGANDAILY</div></div></div>

#### ۲ ماهواره سنجشی و مخابراتی

#### آبان‌ماه پرتاب می‌شوند

حسین شهریاری مدیرعامل شرکت دانش‌بنیان فضایی در گفت‌وگو با مهر درخصوص زمان پرتاب دو ماهواره سنجشی و مخابراتی به نام دهدد و کوثر گفت: «ماهواره سنجشی به نام کوثر و ماهواره مخابراتی باریک باند به نام دهدد همچنان در سال جاری طبق برنامه پیش می‌رود منتظر هستیم پرتاب‌بهندد تاریخ دقیق پرتاب را مشخص کند اما با توجه به تعاملاتی که داریم ممکن است این ماهواره‌ها که قرار بود در سه ماه اول سال ۱۴۰۳ پرتاب شوند چند ماه دیگر با تأخیر توسط پرتابگر روسی پرتاب شوند.» وی افزود: «تاریخ دقیق پرتاب هنوز اعلام نشده است و احتمال می‌رود که پرتاب این دو ماهواره در آبان‌ماه سال جاری صورت گیرد.» او درباره علت تأخیر در پرتاب این دو ماهواره گفت: «اصلی‌ترین ماهواره‌ها که مأموریت اصلی ماهواره‌بر را تشکیل می‌دهد، محموله اصلی و باقی ماهواره‌ها به عنوان محموله‌های فرعی محسوب می‌شوند. زمان بندی پرتاب ماهواره‌بر براساس زمان بندی و آمادگی محموله اصلی تنظیم می‌شود و طبیعتا محموله‌های فرعی تابع زمان بندی محموله اصلی هستند.»