

توسعه بخش صنعت و معدن به عنوان مالیات پرداخته شده به دولت از سوی واحدهای خصوصی و عمومی صنعتی گفت: تامین و پرداخت بخشی از هزینه‌های ثبت جواز واحدهای علمی از سوی تولیدکنندگان از سوی پرداخت یارانه مستقیم مالی برای حمایت از پژوهش‌های تقاضا محور از جمله موارد حمایت دولت از ایجاد واحدهای تحقیق و توسعه در کشور است. □

هیات مدیره انجمن مراکز تحقیق و توسعه صنایع و معادن نیز با اشاره به جایگاه مهم تحقیق و توسعه در رقابت‌پذیری واحدهای صنعتی اظهار کرد: در برنامه چهارم توسعه تفکیک بودجه تحقیقاتی کشور در سه بخش پایه‌ای، کاربردی و توسعه‌ای صورت گرفته و سهم بودجه تحقیقات کشور نیز افزایش یافته است.

تفاوت‌هایی وجود دارد. وی افزایش توان رقابتی بنگاه‌های اقتصادی را لازمه توانمند شدن آنها دانست و گفت: حمایتی موثر است که بنگاه‌ها را برای یک فضای رقابتی آماده کند و در واقع، داشتن یک اراده اقتصادی با توجه کامل به سازوکار بازار و قاعده‌های اقتصادی باید فراهم شود. در ادامه این مراسم، نادر آل ابراهیم عضو

با همکاری سازمان ملل برگزار شد؛

چهارمین کارگاه آموزشی نظام ملی نوآوری



و از نوآوری‌ها به عنوان عامل پیش برنده کلیدی در تغییرات استفاده می‌کند.

وی با بیان اینکه رقابت حمایتی مزیتی است که موجب بقای تجارت در مدت زمان طولانی می‌شود، افزود: نوآوری، تغییر و تبدیل دانش جدید به تولیدات و خدمات جدید است، ضمن اینکه باعث افزایش رشد و سود تجاری می‌شود.

وی تاکید کرد: عملکردهای نظام ملی نوآوری باید به طور دوره‌ای معین شوند و گزارش سالانه‌ای برای سهولت در هدف‌گذاری، برنامه‌ریزی و بررسی‌های رقابتی منتشر شود. شاخص‌های تولید صادراتی که از تکنولوژی بالایی برخوردار بوده، نشان‌دهنده بهبود ظرفیت رقابت‌پذیری است.

وی در ادامه درخصوص موانع اصلی در نوآوری‌های فنی در ایران گفت: عدم نگرش کلی، ادغام و انسجام سیاست‌ها در نظام

می‌دهد که در یک نظام ملی نوآوری شناخته شود.

وی با بیان اینکه در حال حاضر نظام نوآوری به عنوان عنصر کلیدی در رقابت ملی پذیرفته می‌شود، گفت: در عرصه تغییر و تحولات مستمر، ارزیابی روند سیاست‌های ملی نوآوری یک نیاز است. بررسی، سنجش و ارزیابی روش‌های مناسب در زمینه سیاست نوآوری موجب پیشرفت خواهد شد.

به گفته رییس اتاق ایران، سیاست نوآوری در سطح ملی و فراملی عمدتاً به دستاوردهای موثر قوانین اقتصاد کلان در شرکت‌ها مربوط می‌شود تا به این ترتیب از عدم هماهنگی ناشی از نوآوری اجتناب کنند. نظام ملی نوآوری مجموعه‌ای از نهادهای کاربردی، سازمان‌ها و سیاست‌هایی است که به طور سازنده در پیگیری مجموعه اهداف مشترک اجتماعی و اقتصادی تاثیر می‌گذارد

چهارمین کارگاه آموزشی دو روزه نظام ملی نوآوری با همکاری سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران و مرکز انتقال تکنولوژی آسیا- پاسفیک سازمان ملل، در محل اتاق ایران برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی اتاق ایران، مهندس علینقی خاموشی رییس اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران در سخنانی در مراسم افتتاحیه کارگاه آموزشی نظام ملی نوآوری اظهار کرد: نوآوری ابزاری برای رسیدن به پیشرفت حمایتی و افزایش رقابت در سطح شرکتی و ملی است.

وی گفت: توان یک کشور برای تولید، انتخاب، انتقال، پذیرش، بازرگانی و استفاده از دانش برای رشد اقتصادی و بهبود استانداردهای زندگی مهم و حیاتی است. دانش فنی و علمی زمانی بیشترین سود را

نوآوری و برخی حلقه‌های مفقوده در این نظام ملی، از جمله موانع نوآوری در کشور ما هستند.

خاموشی، پیشرفت تکنولوژی داخلی، به خصوص در سطح بنگاه‌های تولیدی و پیشرفت منابع انسانی برای دانش و تکنولوژی را از سیاست‌های اصلی کشور برای نظام ملی نوآوری عنوان کرد.

**مهندس خاموشی رییس اتاق
ایران: نوآوری ابزاری برای
رسیدن به پیشرفت حمایتی و
افزایش رقابت در سطح شرکتی
و ملی است.**

وی در عین حال برپایه کارگاه‌های آموزشی برای بررسی راه‌های کاربردی نظام ملی نوآوری را بسیار موثر ارزیابی و ابراز امیدواری کرد در آینده نزدیک همکاری مناسبی بین سازمان‌های علمی با بخش خصوصی به وجود بیاید.

پیش از سخنان مهندس خاموشی، دکتر غلامحسین رحیمی رییس سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران نیز طی سخنانی در این نشست، نوآوری را جوهره کارآفرینی دانست و گفت: نوآوری، امکان رقابت و مجال حضور در صحنه بین‌المللی را برای ما فراهم می‌کند.

وی با بیان اینکه در فرهنگ دینی و ملی ما، نوآوری یک جوهره اساسی است، افزود: بحث نوآوری موضوع جدیدی نیست. بشر از همان زمانی که توانست از عقل و هوش خود استفاده کند، نوآوری داشت. برخی از این نوآوری‌ها جهت‌دار و برخی دیگر شخصی هستند، برخی نوآوری‌های مبتنی بر قواعد علمی و برخی دیگر در قالب اندیشه محبوس می‌مانند.

به گفته دکتر رحیمی، نظام ملی نوآوری مجال ابراز نوآوری، شناسایی نوآوران و

امکان استفاده و بهره‌برداری از نوآوری را فراهم می‌کند.

وی با تأکید بر اینکه وظیفه ما حمایت از نوآوری‌های موضعی و کوچک و نوآوری‌هایی است که منجر به توسعه و رشد جامعه می‌شود، گفت: تمام تلاش ما این است که افراد را به اندیشیدن نوآورانه تشویق کرده و نهادها را به ارایه برنامه‌های نوآورانه وادار کنیم.

وی عنصر "دانش" را عامل رشد و ترقی بشر امروز دانست و خاطر نشان کرد: به همین منظور برنامه چهارم توسعه اقتصادی کشور مبتنی بر دانش است و بر بحث کارآفرینی در دانشگاه‌ها و مراکز صنعتی ما مکرراً تأکید می‌شود.

وی ضمن تقدیر و تشکر از اتاق بازرگانی ایران برای ایجاد پیوند بین مراکز علمی و صنعتی، اظهار کرد: تاکنون نظام علمی و نظام تولیدی به همراه هم از ساختار نظام‌مندی برخوردار نبوده‌اند، در حالی که نظام علمی باید پشتوانه نظام صنعتی باشد.

وی با اشاره به جهش‌های علمی و صنعتی ایران تصریح کرد: ما در کشور توانسته‌ایم به نوآوری‌های خوبی در بخش انرژی هسته‌ای، ساخت نیروگاه‌ها، ساخت سازه‌های بزرگ صنعتی از جمله سکوها دریایی، طراحی و ساخت هواپیماهای کوچک دست پیدا کنیم و در صنعت قطعه‌سازی هم رتبه خوبی در سطح جهانی کسب کرده‌ایم، که اگر حرکت‌ها در داخل یک نظام علمی توسعه یافته تعریف شوند، به مراتب موفق‌تر خواهیم بود.

رییس سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، رشد علمی را مهون نوآوری دانست و افزود: وظیفه اصلی ما حمایت از نظام نوآوری و برقراری پیوند بین عرضه و تقاضای نوآوری است.

دکتر یون رییس مرکز انتقال فناوری در آسیا و اقیانوسیه نیز در سخنانی در این نشست، برگزاری کارگاه آموزشی با همکاری اتاق بازرگانی ایران را موجب گسترش و پیشرفت روابط اقتصادی میان کشورهای

منطقه و ایران دانست.

وی در معرفی سازمان APCTT عملکرد این سازمان را در جهت ارتقای نظام ملی نوآوری برای افزایش رقابت و فناوری در منطقه آسیا و اقیانوسیه ارزیابی کرد. وی گفت: چهارمین کارگاه آموزشی نظام

**دکتر غلامحسین رحیمی: بحث
نوآوری موضوع جدیدی نیست.
بشر از همان زمانی که توانست
از عقل و هوش خود استفاده
کند، نوآوری داشت.**

ملی نوآوری که این بار در ایران و در محل اتاق بازرگانی برگزار می‌شود، سعی در افزایش همکاری اجتماعی، اقتصادی، سیاسی و نیز انتقال فناوری این دو منطقه دارد.

دکتر یون ابراز امیدواری کرد این کارگاه آموزشی در جهت معرفی قابلیت‌ها و توانمندی‌های کشورهای شرکت‌کننده مثمرتر باشد.

در دومین روز از کارگاه آموزشی نظام ملی نوآوری دکتر حجت ا. حاجی حسینی رییس پژوهش‌گده سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران طی سخنانی با عنوان "تحلیلی بر نظام ملی نوآوری ایران" گفت: در دنیای امروز با توجه به جهانی شدن اقتصاد و گسترش موافقتنامه‌های اقتصادی فاز جدیدی در توسعه ایجاد شده و اقتصاد مبتنی بر دانش شکل گرفته است، لذا کشورهای جهان سوم با چالش جدی در این زمینه مواجه شده‌اند.

وی نوآوری را شرط حیات سیستم‌های اقتصادی دانست و افزود: به رغم اینکه نوآوری یک موضوع قدیمی در عرصه خدمات، محصول، سازمان، فرایندها و ... است اما در دنیای امروز جایگاه ویژه‌ای پیدا کرده است.

وی با بیان اینکه نظام ملی نوآوری

بستری است که نوآوری در همه صحنه‌ها در آن رشد پیدا می‌کند، افزود: مولفه‌های مهم نظام ملی نوآوری عبارتند از دولت، دانشگاه‌ها و بنگاه‌ها که سیاست‌های نوآوری دولت نیز به سه دسته سیاست‌های تولید نوآوری (عرضه)، سیاست‌های تقاضا و سیاست‌های اشاعه برحسب خلق، اشاعه و کاربرد علم تقسیم می‌شوند.

دکتر حاجی حسینی در ادامه سخنان خود به بیان ویژگی‌های نظام ملی نوآوری ایران

پرداخت.

وی یادگیری و رقابت را مهمترین موضوع نظام ملی نوآوری عنوان کرد و افزود: یادگیری فردی و سازمانی مساله مهمی است و برای فهم سیستم ملی نوآوری باید یادگیری در سطح بنگاه‌ها را خوب فهمید و آموخت.

به گفته وی، نوآوری در ایران ماهیت دولتی دارد و کمتر از بخش خصوصی سخنی به میان آمده است، لذا بنگاه‌های صنعتی، دانشگاه‌ها و بنگاه‌ها عمدتاً دولتی هستند که

به تولید نوآوری می‌پردازند.

وی با تاکید بر اینکه فعالیت‌های نوآوری در کشور باید تقاضا محور شوند، گفت: با ایجاد انگیزه در مولفه‌های مختلف باید فعالیت‌های مربوط به تولید نوآوری در ایران تقاضا محور باشند، لذا به صنایع کوچک و متوسط باید توجه ویژه شود و توسعه آنها مبتنی بر دانش، باید مورد توجه دولت قرار گیرد.



وزیر اقتصاد در جمع فعالان بخش خصوصی:

به رغم شعار خصوصی سازی، بدنه اقتصادی دولت فربه‌تر شده است

بخش تعاون و خصوصی باید فعالانه‌تر وارد حوزه‌های اقتصادی شود گفت: شرکت‌های دولتی در گذشته حق داشتند که ۴۵ درصد از سود خود را دوباره سرمایه‌گذاری کنند ولی برای حمایت از بخش خصوصی این امر متوقف شد، اما از سوی بخش خصوصی حرکتی صورت نگرفت.

وی افزود: در حال حاضر، ایران ۱۰ میلیون تن تولید فولاد دارد و در برنامه چهار ساله باید این حجم به ۲۸ میلیون تن برسد اما با متوقف کردن سرمایه‌گذاری‌ها و حضور نیافتن بخش خصوصی در صنعت فولاد این موضوع تبدیل به مشکلی برای دولت شده است. وزیر اقتصاد و دارایی در خصوص انتقادات وارده به نظام مالیات کشور گفت: این نظام مالیاتی در کشورهای پیشرفته تجربه شده است و ما درخصوص رفع برخی از این مشکلات با صنوف توزیعی موافتنامه‌ای امضا کرده‌ایم و امیدواریم که با صنوف تولیدی هم به نتایجی مثبتی دست پیدا کنیم.



در پی برگزاری سلسله جلسات دوستانه فعالان بخش خصوصی با وزیر کابینه، این بار دکتر داود دانش جعفری وزیر اقتصاد و دارایی با حضور در اتاق بازرگانی تهران میهمان بخش خصوصی کشور بود.

به گزارش روابط عمومی اتاق بازرگانی ایران در این دیدار وزیر اقتصاد پس از استماع سوالات و نظرات مطرح شده توسط نمایندگان

بخش خصوصی گفت: همه مشکلات مطرح شده به مشکل بزرگتری به نام اجرایی کردن دیدگاه‌های نظری و قوانین برمی‌گردد و قانونی که اجرا نشود، گویی اصلاً وجود نداشته است.

وی در ادامه گفت: اصل ۴۴ یکی از مصادیق این مشکل است و باید راهی برای اجرایی کردن این قوانین پیدا کرد. وزیر اقتصاد با اشاره به این موضوع که برخلاف سیاست‌های دولت بدنه اقتصاد بزرگتر شده است، گفت: ما در یک مقطعی به این نتیجه رسیدیم که حضور دولت در

اقتصاد زیاد است و تصمیم بر آن شد که در تمام فعالیت‌هایی که در قانون لفظ وظیفه انحصاری دولت ذکر شده، انحصارها شکسته شود.

وی افزود: ولی سوال این است که بخش خصوصی تا چه اندازه با وجود برداشتن انحصارها وارد میدان شده است؟ متأسفانه ما شاهد یک پدیده اقتصادی بوده‌ایم که به رغم شعار خصوصی‌سازی با افزایش سهم اقتصاد دولتی نسبت به خصوصی مواجه بوده‌ایم. دانش جعفری با تاکید بر این موضوع که