

میزگرد

بخش دوم و پایانی میزگرد "رموز و پیچیدگیهای توسعه دانایی محور"

## الْسَّائِنَةُ الْحِلْيَةُ وَ الْقُوَسَةُ

شرکت گستاخان در میزگرد

### شاوه

امروز بسیاری در سراسر جهان با محور قراردادن دانش و معرفت در عرصه های مختلف بر این باورند که سرعت بخشیدن به مبالغه دانش و اطلاعات از طریق فناوری های اطلاعاتی و ارتباطی، نقشی بسیار کلیدی در دستیابی به توسعه همه جانبه دارد و درواقع جامعه مبتنی بر دانش، اطلاعات و دانایی به عنوان الگوی توسعه شناخته می شود.

البته شکی نیست که توسعه مبتنی بر دانش و دانایی دارای پیچیدگیهای است که راههای رسیدن به آن چندان ساده و روان نیست و طبعاً به الزامات و لوازمی نیاز دارد که در تحسین بخش میزگرد به پاره ای از آنها اشاره شد.

در بخش نخست میزگرد، هریک از صاحبینظران از دیدگاهی خاص جنبه هایی از این مقوله را موردبحث و چالش فکری قرار دادند. یکی از آنان بر این نکته تاکید داشت که مفهوم «توسعه دانایی محور» به نوعی «فرهنگ محور» است و در این حالت، پیش نیاز تحقیق آن این است که محورهای مدیریت توسعه جامعه دانش محور شناخته شود. صاحبظری دیگر از لوازم توسعه مبتنی بر دانایی به عنوان سکوهای پرتاب یاد کرد و گفت یکی از این سکوهای مهم، ذهبت فرهنگی است که در جامعه صنعتی پرورش پیدا کرده و به جامعه اطلاعاتی وارد شده است. همو می گوید جامعه ای که از دل جامعه صنعتی وارد جامعه اطلاعاتی شده است، حداقل ۴۰ سال است که منابع پژوهشی آن ۳ درصد تولید ناخالص ملی را تشکیل می دهد، ما چگونه می خواهیم از ۱/۴ درصد، ناگهان به ۳ درصد برسیم؟ یکی دیگر از شرکت کنندگان ضمن بیان دیدگاههای خود به رابطه نزدیک میان منابع انسانی و برتری و افزایش درآمد سازمانها اشاره داشت و گفت تحقیقات فراوان در دنیا بیانگر این واقعیت است که بین موقوفیت سازمانها و سرمایه گذاری آنها در توسعه منابع انسانی، مبتنیگی مثبت وجود دارد و درمورده اینکه آموزش، مطبوعات و کتاب روی قابلیت انسانها و سازمانها تاثیر گذارند، کوچکترین تردیدی نیست.

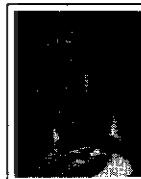
اساتید دیگر شرکت کننده در بحث با تاکید بر نقش آموزش و نشریات تخصصی در توسعه بر این باور بودند که پیشبرد و شکل گیری جامعه اطلاعاتی در همه کشورها از جمله کشورهای درحال توسعه مهمترین راه جبران عقب ماندگی و رسیدن به توسعه پایدار است. بر این اساس اگر از لحاظ ذهنی و فرهنگی توسعه نیاقت به باشیم، هنگام حرکتهای الزامي به جای آنکه سرعت بگیریم، زمین می خوریم و آسیب می بینیم.

در بخش دوم و پایانی میزگرد، میهمانان شرکت کننده نکات و گوشه های تازه ای از بحث راشکافته و مورد کنکاش قرار داده اند که باسپاس مجدد از تمامی آنها، شما را به خواندن آن دعوت می کنیم.

**بهزاد ابوالعلاءی:** دکترای مدیریت دولتی با گرایش منابع انسانی، دارای سوابق مدیریتی در حوزه مدیریت منابع انسانی، مدرس و معاور مدیریت منابع انسانی



**جعفر توفيقی:** دکترای تخصصی در مهندسی شیمی از دانشگاه پلی تکنیک بخارست، اسد آزاد گروه مهندسی شیمی دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه تربیت مدرس، عضو هیأت انسانی فرهنگستانهای جمهوری اسلامی ایران، وزیر سازمان علوم، تحقیقات و فناوری.



**محمد محمدی فرقانی:** دکترای علوم ارتباطات، عضو هیأت علمی دانشگاه علامه طباطبائی، زین الدین دانشکده علوم اجتماعی و علوم ارتباطات دانشگاه علامه طباطبائی، سردبیر ماهنامه تدبیر.



**قویبا لطفی:** دکترای مدیریت از دانشگاه برونل (Brunel) انگلستان، عضو هیأت علمی دانشگاههای الزهرا و شریف، مدیر عامل سازمان فرهنگی فرا.



**سید محمد جعفر موعشی:** فوق لیسانس مهندسی میکنیم، رئیس هیأت مدیره و مدیر عامل موسسه مهندسی توسعه اجتماعی، عضو هیأت علمی سازمان مدیریت منابع.



من هرگونه فعالیتی که دسترسی مردم را به اطلاعات محدود و مسدود کند، برخلاف سیاستهای جامعه دانش محور است. نکته دیگر در حوزه فرهنگ این است که در جامعه دانش محور، رفتارها باید عقلانی، باشد و جامعه باید با تصمیم‌گیری عقلانی، مشکلات و مسایل را حل کند. اصولاً برخورد احسانی و هیجانی از ویژگیهای جامعه دانایی نیست. سوال این است که آیا ما آمادگی ورود به جامعه اطلاعاتی را داریم؟ به عبارت دیگر توان تجزیه و تحلیل اطلاعات، ترکیب اطلاعات و نتیجه گیری از اطلاعات را داریم؟

به عنوان ابزار توسعه و تفاهم اجتماعی مورد تبادل نظر و چالش قرار خواهد گرفت.

باتوجه به مقدمه کوتاهی که عرض شد از آقای دکتر توفیقی درخواست می‌شود به بیان دیدگاههای خود بویژه درباره نقش اطلاعات و دانش در حوزه فرهنگ و اقتصاد و جایگاهی که دولت در این زمینه دارد پردازند.

دکتر توفیقی: در حوزه فرهنگ چه اتفاقی باید بیفتند؟ یکی از بحثهایی که شاید به بحث امور زما هم بیشتر مربوط شود، جریان اطلاعات است که باید در کشور تشدید شود. بحث رسانه‌ها یکی از مثالهای روشن قضیه است.

دکتر فرقانی: به نام خدا. در نخستین بخش میزگرد، میهمانان ارجمند ضمن بیان ویژگیهای توسعه دانایی محور بر این نکته تاکید داشتند که بین موقیت سازمانها و سرمایه گذاری آنها در توسعه منابع انسانی نظری آموزش، دسترسی به مطبوعات و کتاب، همبستگی مثبت وجود دارد. اصولاً نگرش به جایگاه و کارکرد اطلاعات در توسعه، معطوف به نقش دولتها در برخورد با نظام تولید و توزیع اطلاعات و طراحی مکانیسم‌هایی است که بتواند تولید دانش، توزیع و درنهایت مصرف آن را در اولویت قرار دهد. علاوه بر این با محوری دانستن انسان دانش مدار در جامعه دانایی



در جامعه دانایی، دولت باید در حاشیه قرار گیرد. وظیفه دولت هم باید حمایت و سیاستگذاری، تشکیل بازارهای دانش و تشدید چرخه‌های دانش باشد. مداخله دولت در اجرا باید کنار گذاشته شود. آیا دولت آمادگی دارد؟ در حال حاضر بازیگر اصلی اقتصاد و سیاست، دولت است. حتی جاهایی هم که بخش خصوصی راه انداده‌ایم، دولت مداخله می‌کند. درواقع به عنوان دولت با آیین‌نامه‌ها و تصویب نامه‌ها مداخله می‌کنیم و امکان هرگونه تحرک و پویایی را از بخش خصوصی گرفته‌ایم. سخن آخر اینکه در اقتصاد دانش و توسعه دانش، باید اصل فراهم‌کردن زمینه ای باشد که محرك ظرفیتها و استعدادهای است. توسعه

یکی از الزامات جامعه دانش و دانایی، تشدید جریان اطلاعات، افزایش حجم آن و افزایش حجم تعاملات فرهنگی و فکری در جامعه است؛ یعنی هر چیزی که تولید و توزیع دانش را تحریک کند، و در اختیار گرفتن دانش را تسهیل کند، برای اینکه در جامعه دانایی، همه چیز بر محور فرد یادگیرنده قرار می‌گیرد. اصولاً فردی که یادگیرنده نباشد در جامعه دانایی در حاشیه قرار دارد و نمی‌تواند در توسعه اقتصادی، سیاسی، اجتماعی، فرهنگی و... مشارکت کند.

بنابراین در جامعه اطلاعاتی دسترسی مردم به اطلاعات از طریق رسانه‌ها، نشریات، صداوسیما، دانشگاهها و مراکز رسمی و غیررسمی تعیین‌کننده است. بنابراین بهنظر

محور، به این نتیجه رسیدیم که در چنین جامعه ای باید ظرفیت‌های دانشی جامعه تشدید و تقویت شده و چرخه‌های آن تکمیل شوند. این تلقی نیز مطرح شد که ایجاد و توسعه جامعه اطلاعاتی و جامعه معرفتی بسترساز توسعه دانایی محور است و لذا برای رسیدن به اهداف توسعه، سیاستگذاران و برنامه‌ریزان فرهنگی نقشی کلیدی و تأثیرگذار دارند.

در بخش حاضر محورهای دیگری از بحث نظری جایگاه دولت در جامعه دانایی محور، چگونگی دسترسی مردم به اطلاعات، نگرش نسبت به اطلاعات و آموزش، نقش نشریات تخصصی در تولید و توزیع دانش، آثار شاخص توسعه انسانی بر درآمد سازمانها و درنهایت ضرورت بهره گیری از رسانه‌ها

محض بحث صرفه‌جویی، سازمانهای ما به سراغ کاهش یا قطع هزینه‌های آموزشی و قطع خرید کتاب و نشریه می‌روند؛ زیرا منطقاً باید هزینه را کاهش داد. اگر آموزش، هزینه تلقی شد، اولین جایی که بودجه آن قطع می‌شود، آموزش است. در صورتی که اگر به آموزش به عنوان یک سرمایه‌گذاری نگاه کنیم، آن وقت است که منطق به ما حکم می‌کند تا سرمایه‌گذاری‌های خود را افزایش دهیم.

البته این مطلب یک علت دیگر هم دارد و آن نظام ارزیابی مدیران است. وقتی شما در نظام ارزیابی مدیران، ملاک را بالا بردن سود در کوتاه‌مدت می‌بینید، و یا مدیری تشویق می‌شود که در کوتاه‌مدت هزینه‌ها را کاهش دهد و یا به اصطلاح صرفه‌جویی نماید، مدیران در پی چاره‌جویی برمی‌آیند تا خود را در کوتاه‌مدت موفق نشان دهند. حاکمیت این طرز تفکر، مدیران را برآن می‌دارد تا سیاستهای صرفه‌جویی خود را معطوف به کاهش یا قطع هزینه‌های سرمایه‌ای از قبیل هزینه‌های آموزشی یا بهداشتی کنند.

اثرات سوء چنین اقداماتی را می‌توان در یک مثال کوچکتر، روشن‌تر دید. چنانچه به یک سرپرست خانواده بگوییم که باید صرفه‌جویی کنی تا رفاه خانواده بیشتر شود، و این فرد در جهت پیاده‌سازی سیاست صرفه‌جویی در هزینه‌ها اعلام کند که از فردا صبح بچه‌ها دیگر نباید به مدرسه بروند، چه اتفاقی خواهد افتاد؟ کاملاً روشن است که در کوتاه‌مدت در هزینه‌های خانواده ممکن است صرفه‌جویی شود، ولی در بلندمدت این خانواده با بحران مواجه می‌شود و رکود اجتماعی و اقتصادی خانواده قبل پیش‌بینی است. این مثال در سطح کلانش همان بی‌توجهی به آموزش به عنوان یک سرمایه‌گذاری است که در بلندمدت می‌تواند یک فاجعه ملی را به دنبال داشته باشد، بدون آنکه در کوتاه‌مدت متوجه آن شویم.

#### نقش نشریات تخصصی

پس از اصلاح نگرشها، به بخش سوم و اصلی مطلب؛ یعنی نقش نشریات تخصصی می‌رسیم. نقش نشریات تخصصی را می‌توان از دو بعد تولید علم و توزیع علم

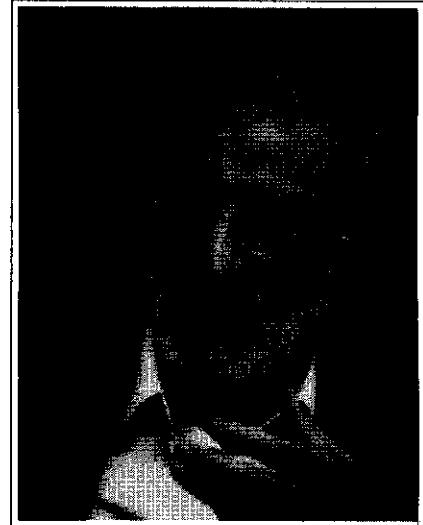
ظرفیتها و استعدادهای افراد باید مهتمرين دغدغه دولت و نظام در اقتصاد و توسعه دانایی باشد. در حوزه اقتصاد هم این گونه است و دولت باید تمام ظرفیتهاي اقتصادي جامعه را شکوفا کند. در حوزه علم نیز همین است. چگونه می‌شود یک نفر را تحیریک کرد که بیشترین بازدهی علمی داشته باشد. دانشگاهها باید استقلال کامل داشته باشند تا بتوانند بیشترین بروز و ظهور استعدادها را دارا باشند. به تصور من هرگونه مداخله و قیدوبند، جلو نوآوری و خلاقیت فرد و سازمان را می‌گیرد. بنابراین آزادسازی فرد و سازمان از قیدوبندها و اجاهه دادن به رشد و شکوفایی فرد و دسترسی به دانش و اطلاعات، کلید واژه اصلی جامعه اطلاعاتی است.

**دکتر لطیفی:** نگرش ما نسبت به اطلاعات مشکل دارد. یکی از مشکلات این است که ما فکر می‌کنیم اطلاعات باید مجانی و رایگان باشد. اطلاعات عامل تولید است و باید بابت آن هزینه پرداخت کرد. این امر یکی از علایم ورود به جامعه اطلاعاتی است.

از آنجا که برای اطلاعات ارزش قائل نیستیم، چهار مشکل می‌شویم. ما فکر می‌کنیم که نرمافزار را نباید خریداری کرد و باید به رایگان دریافت کرد، آموزش باید رایگان باشد، و کتاب را اگر می‌شود باید رایگان گرفت یا کپی کرد. بنابراین کتاب هم به سرنوشت نشریات تخصصی گرفتار شده است. بعضی از گانها که خودشان باید حافظ و مشوق این قضیه باشند، به خود این حق را می‌دهند که به رایگان کتاب و مجلات تخصصی دریافت کنند. ولی باید توجه داشت که همه این موارد؛ یعنی عدم توسعه دانش و اطلاعات در یک کشور، کشوری که نمی‌داند که باید بهای اطلاعات و دانش را پردازد، به توسعه در صنایع اطلاعاتی - دانشی دست نخواهد یافت.

#### دیدگاه هزینه‌ای

ضعف دیگر، هزینه انگاشتن آموزش است. ما آموزش و انتقال اطلاعات را در جامعه به عنوان سرمایه نمی‌بینیم و هزینه تلقی می‌کنیم. برای همین است که به



#### دکتر توفیقی:

آزادسازی فرد و سازمان از قیدوبندها و اجراه‌دادن به رشد و شکوفایی فرد و دسترسی به دانش و اطلاعات، کلید واژه اصلی جامعه اطلاعاتی است.

فردی که بادگیرنده نباشد در جامعه دانایی در حاشیه فرار دارد و نمی‌تواند در توسعه اقتصادی، سیاسی، اجتماعی، فرهنگی و... مشارکت کند.

هرگونه فعالیتی که دسترسی مردم را به اطلاعات محدود و مسدود کند، بخلاف سیاستهای جامعه دانش محور است.

در جامعه اطلاعاتی دسترسی مردم به اطلاعات از طریق رسانه‌ها، نشریات، صداوسیما، دانشگاهها و مرکز رسمی و غیررسمی تعیین گشته است.

در جامعه دانش محور، رفتارها باید عقلایی باشد.

هرگونه مداخله و قیدوبند، جلو نوآوری و خلاقیت فرد و سازمان را می‌گیرد.

توسعه ظرفیتها و استعدادهای افراد باید مهتمرين دغدغه دولت و نظام در اقتصاد و توسعه دانایی باشد.

برخورد احساسی و هیجانی از ویژگیهای جامعه دانایی نیست.

دانشگاهها باید استقلال کامل داشته باشند تا بتوانند بیشترین بروز و ظهور استعدادها را داشته باشند.



### دکتر لطیفی:

**ما فکر می کنیم اطلاعات باید رایگان باشد، در حالی که اطلاعات عامل تولید است و باید بابت آن هزینه پرداخت گرد.**

**کشوری که نمی داند که باید بهای اطلاعات و دانش را پردازد، به توسعه در صنایع اطلاعاتی - دانشی دست نخواهد یافت.**

**اگر به آموزش به عنوان یک سرمایه گذاری نگاه کنیم، در آن صورت منطق به ما حکم می کند تا سرمایه گذاری های خود را افزایش دهیم.**

**وقتی در نظام ارزیابی مدیران، ملاک بالابردن سود در گوتاه مدت باشد، مدیران سیاستهای صرفه جویی خود را به گاهش یا قطع هزینه های سرمایه ای از قبیل هزینه های آموزشی یا بهداشتی معطوف می کنند.**

**مجلات تخصصی از یک طرف پژوهشگران و دست اندر کاران تولید علم را به انجام کارهای پژوهشی ترغیب می کنند و از سوی دیگر با توزیع عادلانه علم، به ایجاد عدالت اجتماعی کمک می نمایند.**

**سرعت تولید و زمان مصرف اطلاعات به شدت افزایش یافته است.**

**با سود کسی است که بتواند یاد بگیرد، به جهت سرعت اطلاعات، آموخته هایش را فراموش کند و بداند چگونه دوباره بیاموزد.**

**نقش کتب و مجلات تخصصی در عصر اطلاعات چندین برابر شده است.**

ساده سازی علم و قابل مصرف کردن آن برای شهر و ندان و کارکنان و دست اندر کاران حوزه های مختلف. بنا بر این نشریات تخصصی از یک طرف می توانند دستاوردهای علمی را به صورت روز آمد تبیین کنند، و از طرف دیگر علم را برای قابل مصرف شدن نزد مخاطب، ساده سازی نمایند.

**دکتر ابوالعلاءی:** من فکر می کنم موضوع مورد بحث مانند سکه، دوره دارد. یک طرف سکه کسانی اند که مصرف کننده دانش و نتایج آموزشها و پژوهشها هستند و حتماً باید در مورد رفتارهای آنها تحلیل کرد. زیرا در خیلی از موارد، راه را اشتباه می روند. آن طرف سکه می تواند باعث تبلیغ و زمینه سازی شود و به همین جهت روی عرضه تاکید می کنم. یک سوال دارم و اینکه آیا مدیران و سیاستگذارانی که به دانش و آموزش و پژوهش باور دارند و این پدیده ها را سرمایه گذاری نلقی می کنند، اهمیت و مطلوبیت دانش را از دیگران شنیده اند یا شخصاً تجربه کرده اند؟ سوال دیگر اینکه آیا دانش و پژوهش و آموزش، فی نفسه برای سازمانها و بنگاهها و مدیران مطلوب است دارد؟ یا اینکه به عنوان وسیله و ابزار و تسهیل کننده برای بسیاری مقاصد و نتایج باید به آن نگاه کرد. از این جهت موضوع عرضه، خیلی مهم می شود.

**اثرات شاخص توسعه انسانی بر درآمد**  
یک پژوهش خیلی بزرگ در غرب انجام شده است که مایلیم به نتایج آن اشاره کنم. در سال ۱۹۹۹، یک موسسه مشاوره مدیریت به نام واتسون وات، ۴۰۰ شرکت مختلف را در آمریکای شمالی و کانادا با این هدف بررسی کرد که آیا در این شرکتها بین دو شاخص که یکی سرمایه گذاری برای ارتقاء منابع انسانی است و دیگر وضعیت مالی شرکت که شاخص آن توزیع سود به سهامداران است، ارتباطی وجود دارد یا خیر؟ این بررسی نشان داد که همبستگی مثبت بین این دو شاخص وجود دارد. موسسه مزبور در سال ۲۰۰۰، همین پژوهش را در مورد ۲۵۰ شرکت دیگر در میان ۱۶ کشور اروپایی تکرار کرد. اوایل سال ۲۰۰۱، دوباره ۵۰۰ شرکت

مورد توجه قرار داد. مجلات تخصصی، پژوهشگران و دست اندر کاران تولید علم را به انجام کارهای پژوهشی ترغیب می کنند. به این ترتیب نشریات تخصصی، بازاری برای تولید علم است. از طرف دیگر مجلات تخصصی توزیع کننده عادلانه علم و دانش هستند که این نقش می تواند به ایجاد عدالت اجتماعی هم کمک کند.

در این میان، سرعت تولید و زمان مصرف اطلاعات به شدت افزایش یافته است. دیگر شما نمی توانید متکی به روشهای آموزشی عصر دودکش ها یا عصر صنعتی باشید. روشهای آموزشی سنتی جواب نمی دهد. امروز عنوان می شود به جای دست یافتن به دانش، باید بیاموزید که چگونه بیاموزید؛ یعنی خودآموزی مطرح است. به قول تافلر، امروز سواد، تنها سواد خواندن و نوشتن نیست، بلکه این است که چگونه بیاموزیم، چگونه آموخته ها را فراموش کنیم و بعد دوباره بیاموزیم. یعنی با سواد کسی است که بتواند یاد بگیرد، به جهت سرعت اطلاعات، آموخته هایش را فراموش کند و چگونه دوباره بیاموزد. چنین فرایندی، خودآموزی لازم دارد و وسیله اش کتاب و نشریات تخصصی است. به این ترتیب دیگر شما نمی توانید متکی به استاد و معلم در سر کلاس باشید و نقش کتب و مجلات تخصصی در عصر اطلاعات چندین برابر شده است.

مساله آخر هم در مورد مصرف است. ما باید سرمایه گذاری بکنیم تا چگونگی مصرف علم را یاد بگیریم. ما در سبد مصرف خانواده، هنوز چیزی به عنوان سهمیه برای اطلاعات و دانش نداریم و آن احساس نیاز را ایجاد نکرده ایم. یک سری زیرساخت های نرم در این زمینه ها لازم است تا یاد بگیریم چگونه از اطلاعات و دانش استفاده کنیم. بناراین به مصرف کننده هم باید آموزش های لازم را داد.

**دکتر فرقانی:** من به یک نکته فقط اشاره کنم تا بحث ذهنیت فرهنگی نسبت به اطلاعات، بشتر روشن شود. به نشریات تخصصی اشاره شد. یکی از کارکردهای نشریات تخصصی تبدیل علم به فرهنگ است. یعنی

زیادی را باید در خودشان تقویت کنند تا بتوانند ماموریت‌شان را اجرا کنند. این قابلیتها را به ترتیب اهمیت بر شمرده‌اند. اولین قابلیت این است که آدمی که کارش توسعه منابع انسانی است، اگر نتواند با دیگران ارتباط موثر داشته باشد و روی دیگران اثر بگذارد، آدم موفقی نیست. می‌خواهم بگویم حتی در جوامع دانایی محور هم هزینه کردن در حوزه منابع انسانی و رسانه و آموزش و پژوهش کار راحتی نیست. دومین قابلیت این است که آدمهایی که درگیر این کارند یا آموزش برای کارکنان سازمان طرح می‌کنند، اگر برنامه‌ریزی استراتژیک را نفهمند و به حل و فصل چالش‌های استراتژیک سازمان کمک نکنند، در کارشان موفق نیستند.

**مجله‌ای توسط ASTD به نام TRAINING&DEVELOPMENT منتشر می‌شود. شعار مجله این چیز است: LEARN FAST, WORK SMART. GET REASALT.** شعار آخر خیلی مهم است و مدیران را به موضوع دانش و پژوهش علاقه‌مند می‌کند. یا اگر شعار (مرکز مدیریت اروپا) رانگاه کنید می‌گوید که ما فقط راجع به مدیریت حرف نمی‌زنیم، بلکه مدیریت را عملی می‌کنیم.

#### اهمیت اجرا

آقای دکتر نبوی که گاهی از شرکت فورد به ایران می‌آید می‌گوید که الان دنیا سه مشکل اساسی دارد: اجرایکردن، اجرایکردن، اجرایکردن. دنیا الان با مشکلی مواجه است به نام: THE KNOWLEDGE DOING GAP می‌خواهم بگویم اگر ما توانیم دانش را در خدمت تحقق اهدافمان، در بهبود عملکرد هایمان و موفقیت سازمان خود به کار ببریم، فی نفسه ارزش ندارد. الان مشکل ما در سازمانها این است که به دانش در سطح دنیا دسترسی داریم، اما زمینه برای اجرای آن دانش با محدودیت زیادی مواجه است. شاید بدینی و تردید بعضی از مدیران نسبت به آموزش و پژوهش و مجلات تخصصی این است که خواندن این مجلات و شرکت کردن در کلاسها این شکاف را بیشتر می‌کند. یعنی مرتب به ما دانشی متصل می‌شود که امکان به کار گیری آن در مقام عمل را نداریم

آمریکایی دیگر زیر چتر این پژوهش قرار گرفتند. بنابراین، این پژوهش نزدیک هزار شرکت آمریکایی، کانادایی و اروپایی را شامل می‌شود. نتایج نشان داد که هر چقدر شاخص سرمایه‌گذاری در توسعه منابع انسانی سازمانها بالاتر باشد، نرخ سود پرداختی به سهامداران هم بالاتر است. نکته دیگر اینکه این شرکتها را به سه گروه تقسیم کردند: شرکتهایی که پایین‌تر از متوسط در توسعه منابع انسانی شان سرمایه‌گذاری می‌کردند، به طور میانگین فقط ۲۱ درصد افزایش سود داشتند، شرکتهایی که در حد میانگین در توسعه منابع انسانی سرمایه‌گذاری می‌کردند، ۳۹ درصد افزایش سود داشتند و بالاخره شرکتهایی که بالاتر از میانگین برای ارتقای سرمایه‌های انسانی شان سرمایه‌گذاری می‌کردند، ۶۴ درصد به طور متوسط هر سال افزایش سود داشتند. اما بعداً به نتایج این تحقیق تردیدی وارد شد و آن اینکه ایا شرکتها به خاطر سرمایه‌گذاری که در آموزش و پژوهش و توسعه منابع انسانی می‌کنند سود خوبی می‌برند و درآمد خوبی کسب می‌کنند، یا داستان بر عکس است و این شرکتها و بنگاههای پردرآمد هستند که در زمینه منابع انسانی سرمایه‌گذاری می‌کنند.

بنابراین یک کار آماری جالب با یک تاخیر دو ساله انجام شد. براین اساس سوال شد: آیا درآمد شرکت در سال ۹۹ در افزایش شاخص توسعه انسانی ۲۰۰۱ آن اثر داشته است، یا شاخص توسعه انسانی در سال ۹۹ روی درآمد شرکت در سال ۲۰۰۱ تاثیر داشته است؟ بررسی کردند و مورد اولی تایید شد. به عبارت دیگر تاثیر شاخص توسعه انسانی بر درآمد ثابت شد.

می‌خواهم بگویم که مدیران بنگاهها نتیجه‌گرا هستند. آقای دکتر توفیقی اشاره کردند که برای مدیر بنگاه، تصمیم‌گیری عقلایی است که آثار دانش و آموزش و پژوهش را برکسب و کارش در برخورد با چالش‌های استراتژیک مشاهده کند و سپس باورمند، علاقه‌مند و مشتاق سرمایه‌گذاری کند.

ASTD در یک بررسی به این نتیجه رسیده است که کسانی که در زمینه توسعه منابع انسانی در سازمانها درگیرند، قابلیتهاي



دکتر ابوالعلاءی:

پژوهشها نشان داده است که بین دو شاخص سرمایه‌گذاری برای ارتقای منابع انسانی و توزیع سود به سهامداران شرکتها، همبستگی مثبت وجود دارد.

برایه نتایج پژوهش در میان هزار شرکت آمریکایی، کانادایی و اروپایی هر قدر شاخص سرمایه‌گذاری در توسعه منابع انسانی سازمانها بالاتر باشد، نرخ سود پرداختی به سهامداران نیز بالاتر است.

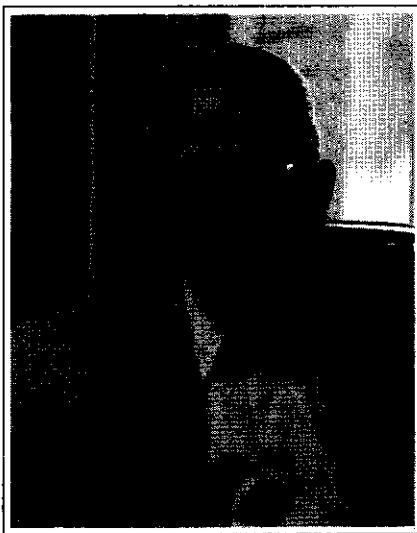
اگر ما توانیم دانشی را در خدمت تحقق اهداف و بهبود عملکردها و موفقیت سازمان خود به کار ببریم، فی نفسه دانش ما ارزشی ندارد.

مشکل ما در سازمانها این است که به دانش در سطح دنیا دسترسی داریم، اما زمینه برای اجرای آن دانش با محدودیت زیاد مواجه است.

به طور موقب به ما دانشی منتقل می‌شود که امکان به کار گیری آن در مقام عمل را نداریم و در نتیجه شکاف (بین دانش و عمل) بیشتر می‌شود.

چالش هزینه، مساله‌ای است که مدیران سازمانها با آن خیلی درگیرند و برای مقابله با این چالش، نیازمند دانش مرتبط با آن هستند.





مهندس مرعشی:

**ما در دوره‌ای قوار داریم که اختلال در سامانه اطلاعاتی و معرفتی ایجاد شده است.**

آنچه اکنون با آن مواجه هستیم، به گونه‌ای است که اطلاعات مناسب با توسعه جامعه باکیفیت و اندازه لازم تولید، توزیع و مصرف نمی‌شود.

ما در وضعیت روان پریشی اجتماعی قرار گرفته‌ایم و در این حالت انتظار ندارم که سامانه تصمیم‌گیری اجتماعی در جامعه، بهنجار باشد.

وقتی مسایل اصلی و فرعی تدقیک نشوند و جامعه اصول را راه‌کند و به فروع توجه داشته باشد، آینده جامعه با بی‌هنگاری مواجه می‌شود.

برای اینکه قاعده‌بذری نباشیم و به سمت قاعده‌سازی حرکت کنیم، باید سطح معرفت و عقلانیت خودمان را بالا ببریم.

رسانه‌های تخصصی می‌توانند بین سیاستگذاران، مدیران و کارشناسان تفاهم ایجاد کنند.

باید ابتکار را به دست بگیریم، البته ابتکار مستلزم عقلانیت و عقلاییت نیز مستلزم دانش است.

عقلانیت توسعه یافته باید به دور از اختلال‌هایی باشد که در سامانه اطلاعاتی، فرهنگی و روانی جامعه در حال وقوع است.

الکترونیک و کاربرد کامپیوتر در روزنامه‌ها به عنوان اولویت اول انتخاب شد. بلافاصله ظرف مدت یک هفته این دوره با ظرفیت ۲۵ نفر برای یک کلاس طراحی شد. سپس ضمن اعلام نتایج نظرخواهی به مطبوعات از هر روزنامه درخواست کردیم که ۲ نفر را برای شرکت در این کلاس معرفی کند. جالب اینکه به جای روزنامه نگاران، ۶ نفر از کارکنان اداری روزنامه ها معرفی شدند و حتی یک نفر از همان افرادی که نیازشان را روزنامه نگاری الکترونیک اعلام کرده بودند، در این کلاسها شرکت نکردند.

نکته دیگر اینکه حال فرض را بر این اساس بگذاریم که ما نیازهای مدیران بنگاهها و محیط‌های اجرایی را جواب نمی‌دهیم و در نظرخواهی ها، به این نکته رسیدیم که باید به این نیازها پردازیم. تولیدکننده محتوا برای این نیازها چه کسانی هستند؟ به بیان دیگر باید یک نظام تولید دانش وجود داشته باشد. دانشگاهها، سازمانها و رسانه‌های ما عمده‌تا مصرف کننده اند و این خود نشانه توسعه نیافرگی است. می‌خواهیم عرض کنم که ظرفیت تولید دانش برای این نوع رسانه‌ها (نشریات تخصصی) وجود ندارد. در رسانه‌های عمومی این مشکل به مرتب کمتر است و هر کسی می‌تواند به راحتی مطلب بنویسد. اما آنجا که باید استدلال علمی و تولید دانش کنید، ابزارش را ندارید، به دلیل اینکه توسعه نیافته اید. وقتی تولید دانش ندارید، همچنان شکاف و فاصله با توسعه دانشی محور، بیشتر خواهد شد.

دکتر لطفی: نکته‌ای که می‌خواهیم اضافه کنم این است که حتی پژوهش هم انجام نمی‌شود. چرا نمی‌شود؟ به خاطر اینکه مجلاتی وجود ندارند تا پژوهشگران مطالعه کنند و یا یافته‌های پژوهشی خود را در آنها منتشر نمایند. اگر پژوهشی هم صورت می‌گیرد، منتشر نمی‌شود و مدفون می‌شود. بنابراین یک چرخه معیوب وجود دارد و اجازه نمی‌دهد این شکاف علمی، کمتر شود.

مهندس مرعشی: به ما این گونه آموخته اند که توسعه، آدم توسعه یافته می‌خواهد، آدم توسعه یافته هم محیط توسعه یافته

عمل نداریم. سیاستی که بعضی از شرکتهای تولیدکننده محصول دارند این است که بینند مشتریان آنها چه کسانی اند و سعی می‌کنند در فرایند طراحی و تولید، نمونه‌ای از سلیقه های مشتریان را دخالت بدتهند. مثلاً شرکتی که خریداران محصول آن فقط جوانان است، طراحان محصول نمی‌توانند مسن باشند. من می‌گوییم چقدر ما در تولید نشریات تخصصی، از خانواده مخاطبان در سیاستگذاری و طراحی و اولویت گذاری مشارکت گرفتیم؟ چقدر در طراحی آموزشها از مخاطبان نماینده گرفته ایم؟ این رویکردها می‌تواند به ما کمک کند. آخرین سخن من این است که به نظر می‌رسد سیاست کاهش هزینه با چالشی که درموردن بشیخ بحث کردیم ارتباط دارد، ضمن اینکه همین تهدید و چالش می‌تواند یک فرصت باشد. چالش هزینه، مساله‌ای است که مدیران سازمانها با آن خیلی درگیرند و برای مقابله با این چالش، نیازمند دانش مرتبط با آن هستند. آیا رسانه‌ها و مجلات تخصصی مدیریت ما می‌توانند به مدیران کمک کنند تا کاهش هزینه‌ها را بهتر انجام بدھند؟ بنابراین اگر سراغ نیازمندیهای دارای اولویت مخاطبان مجلات یا کلاسها اموزشی برویم، قطعاً استقبال آنها از این برنامه‌ها بیشتر می‌شود. در هر حال من فکر می‌کنم روند کاهش توجه مدیران به آموزشها و پژوهشها و نشریات تخصصی حتماً مخاطره آمیز است. برای اینکه با این مخاطره مواجه شویم، طرف تقاضا حتماً باید اقداماتی انجام بدهد.

دکتر فرقانی: به نکات خوبی اشاره شد. من اجازه می‌خواهم فقط به چند نکته اشاره ای کوتاه داشته باشم. بحث نیازمنجی از مخاطب مطرح شد. ما این تجربه را چند سال قبل در مرکز مطالعات و تحقیقات رسانه‌ها انجام دادیم. علاوه بر آماده کردن یک بسته آموزشی درمورد آموزش روزنامه نگاری، دست به یک کار پژوهشی زدیم و ضمن به کارگیری چند پرسشگر از آنها خواستیم با مراجعت به تحریریه روزنامه‌ها و مجلات، دو اولویت آموزشی را از روزنامه نگاران سوال کنند. حدود یکصد نفر از اعضای تحریریه روزنامه‌ها در این نظرخواهی شرکت کردند. براساس این نظرخواهی، آموزش روزنامه نگاری

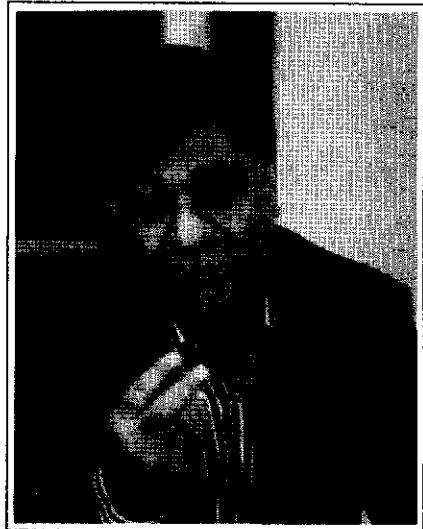
موارد از لوازم کار است. اگر این چنین نکنیم، آن وقت در شرایطی که امروز همه جوامع تلاش می کنند که در مدار قاعده سازی تنظیم سرنوشت جهان امروز حضور پیدا کنند، لاجرم قاعده پذیر خواهیم شد. بنابراین برای اینکه قاعده پذیر نباشیم و به سمت قاعده سازی حرکت کنیم، باید سطح معرفت و عقلانیت خودمان را بالا ببریم. عقلانیت توسعه یافته باید دوری از اختلال هایی باشد که در سامانه اطلاعاتی، فرهنگی و روانی جامعه درحال وقوع است. در پایان چند پیشنهاد دارم. نخست اینکه طی نامه کوتاهی به مخاطبان، بر سرمایه ای بودن هزینه خرید نشریات تخصصی تأکید شود. علاوه بر این مدیران مستول و سردبیران نشریات تخصصی، ضمن تبادل نظر و تشکیل جلسات مشترک این موضوع را یک مساله اجتماعی و فرهنگی تلقی کنند، نه یک موضوع درآمدی یا ادامه حیات کوتاه برای نشریه. افزون بر این از تشكیلهای مردمی هم می توان در این زمینه بهره گرفت. در هر حال باید توجه تمام مخاطبان ذی ربط را به این آسیب اجتماعی معطوف داشت.

**دکتر فرقانی:** از مشارکت صاحب نظران ارجمند در این بحث مهم و اساسی سپاسگزارم. به نظر می رسد دولت و همه اجزای زیرمجموعه آن، از حیث فراهم سازی بستری های آموزشی مستمر، بازآموزی، تولید، توزیع و مصرف اطلاعات و دانش باید در سیاست های جاری تجدیدنظر کنند. آمار قطع اشتراک مجلات علمی و تخصصی توسط موسسات و بنگاه های دولتی، صنعتی، تجاری و اجرایی در بخش دولتی، نگران کننده است. سوال اساسی که در این میزگرد به آن پرداخته شد این بود که در عصر جهانی شدن و در جامعه معرفتی و اطلاعاتی، چگونه می توان این رویداد غیرفرهنگی و غیرعلمی را توجیه کرد. آمید است بحث های این نشست بتواند تحولی مثبت در این عرصه به وجود آورد و ما شاهد تغییر این نگرش باشیم که دسترسی و خرید نشریات تخصصی را در سازمانها صرفا «هزینه» می پنداشیم، در حالی که جهان امروز در مسیر عکس این تفکر حرکت می کند. □

می خواهد. ما در دوره ای قرار داریم که اختلال در سامانه اطلاعاتی و معرفتی جامعه ایجاد شده است. در واقع آنچه که ما اکنون با آن مواجه هستیم، به گونه ای است که اطلاعات مناسب با توسعه جامعه باکیفیت و اندازه لازم تولید، توزیع و مصرف نمی شود. اما به دلیل نوع ارتباطاتم در بخش های تولید، مشاوره، پژوهش و آموزش با افراد مختلف، به نظر می آید ما در وضعیت روان پریشی اجتماعی قرار گرفته ایم. در این حالت دیگر انتظار ندارم که سامانه تصمیم گیری اجتماعی در جامعه بهنجار باشد. علاوه بر مصرف کنندگان، تولید کنندگان و عرضه کنندگان خدمات و محصولات هم در تمام قلمروها اعم از سیاسی، فرهنگی و اقتصادی، یک رفتار بهنجار ندارند. البته مطالبی که عرض می کنم بر مبنای مشاهدات اجتماعی است و نه مطالعات عمیق جامعه شناسانه. این مساله روان پریشی اجتماعی را رفتار مدیران ارشد و کلان جامعه تشید می کند. خصوصاً اگر مدیران ارشد جامعه به گونه ای با مردم سخن بگویند که مردم به پیش نیازهای منطقی موقفيت در هر زمینه ای پی نبرند و فکر کنند به سادگی می شود به عنوان مثال در عرصه تولید و یا مسابقات فوتbal شگفتی آفرید.

به نظر من نگرانی از این مطلب بیشتر از آن است که آفای دکتر فرقانی و خانم دکتر لطیفی فرمودند. بنابراین وقتی مسابای اصلی و فرعی تفکیک نشوند و جامعه اصول را رها کند و به فروع توجه داشته باشد و به جای فضیلت سازی، فضیلت سوزی را پیشه کند، آینده جامعه با بی هنجاری مواجه می شود.

**رسانه ها؛ ابزار تفاهم اجتماعی**  
در چنین شرایطی لازم است که به محیط توسعه یافته کمک کنیم. رسانه های می توانند ابزارهای تفاهم اجتماعی باشند. رسانه های تخصصی می توانند بین سیاستگذاران، مدیران و کارشناسان تفاهم ایجاد کنند. در شرایط امروز که در فرایند جهانی شدن قرار داریم، ما نمی توانیم منزوی و در عین حال نمی توانیم منفعل باشیم، بنابراین باید ابتکار را به دست بگیریم. ابتکار مستلزم عقلانیت و عقلانیت مستلزم دانش است. دانش نیز مستلزم توزیع اطلاعات است. این



دکتر فرقانی:

در جامعه دانایی محور باید ظرفیت های دانشی جامعه تقویت شده و چرخه های آن تکمیل شوند.

ایجاد و توسعه جامعه اطلاعاتی و معرفتی، بستر ساز توسعه دانایی محور است.

یکی از کارکردهای نشریات تخصصی، تبدیل کردن علم به فرهنگ است.

تا زمانی که تولید دانش در جامعه فراگیر نشود، توسعه دانایی محور، محقق نخواهد شد.

جهان امروز دسترسی و خرید نشریات تخصصی را در سازمانها یک نوع سرمایه گذاری می پنداشد.

آمار قطع اشتراک مجلات علمی و تخصصی توسط موسسات و بنگاه های دولتی، صنعتی، تجارتی و اجرایی در بخش دولتی، نگران کننده است.

باید یک نظام تولید دانش وجود داشته باشد. دانشگاهها، سازمانها و رسانه های ما عمدتاً مصرف کننده اند و این خود نشانه توسعه نیافتنگی است.

