



▪ موافقتنامه همکاری سه جانبه در حوزه علوم و فناوری‌های شناختی به امضارسید صفحه ۸



▪ توافقنامه همکاری معاونت تحقیقات و فناوری با معاونت بهداشت وزارت بهداشت امضا شد

نیز توجه جدی و ویژه‌ای داشته باشند. یکی از حیطه‌های وسیعی که در آن می‌توان فعالیت کرد و به شواهد علمی دست یافت حوزه بهداشت است.

او در ادامه دیگر معاونت‌های وزارت بهداشت مانند معاونت درمان، غذا و دارو وغیره را هم دعوت به همکاری کرد و گفت: اگر می‌خواهیم تحقیقات محققان در جهت رفع مشکلات کشور باشد باید از همین روش برویم.

نجفی با بیان اینکه شیوه‌نامه اجرایی این توافقنامه را باید هرچه سریعتر به دانشگاه‌ها اطلاع‌رسانی کنیم شود، گفت: یکی از اقدامات درجهت پیشبرد سند سیاست‌گذاری آگاه از شواهد راهاندازی مراکز تحقیقاتی همکار است که هم‌اکنون اعلام آمادگی می‌کنیم تا به تمامی ادارات معاونت بهداشتی، مراکز تحقیقاتی همکار معرفی کنیم تا بخش اجرا در کنار بخش تحقیق قرار گیرد تا به سوالات

طرح شده پاسخ عملیاتی داده شود.

براساس این توافقنامه، اجرای سیاست‌های تصمیم‌گیری آگاه از شواهد در معاونت‌های بهداشت دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور، ظرفیت‌سازی و افزایش کمی و کیفی پژوهش‌های نظام سلامت در حوزه بهداشت، ارتقای کیفیت برنامه‌های آموزشی یا ارتقای سلامت و پیشگیری در حوزه بهداشت، تقویت همکاری بین بخشی حوزه‌های بهداشت و تحقیقات و فناوری وزارت متبع در زمینه پژوهش‌های نظام سلامت، توسعه مشارکت‌های مردمی، حمایت‌طلبی جلب مشارکت خیران برای اهدا و سرمایه‌گذاری در بخش تحقیقات نظام سلامت و تعیین مراکز تحقیقاتی همکار در برنامه توسعه تحقیقات نظام سلامت از جمله اهداف موافقتنامه و برنامه تقویت و توسعه تحقیقات نظام سلامت هستند.

همچنین، براساس این موافقتنامه شیوه‌نامه اجرایی‌ظرف مدت دو هفته آماده و به دانشگاه‌ها ابلاغ خواهد شد. مدت این موافقتنامه از زمان امضا برای مدت دو سال تعیین می‌شود و با اعلام قبلی یکی از طرفین قابل قسم بوده و در صورت رضایت طرفین قابل تمدید خواهد بود.

موافقتنامه همکاری میان دکتر فرید نجفی معاون تحقیقات و فناوری و دکتر علیرضا رئیسی معاون بهداشت وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی با موضوع «تقویت و توسعه تحقیقات نظام سلامت» امضا شد.

به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، در ابتدای نشست دکتر علیرضا رئیسی معاون بهداشت وزارت بهداشت در خصوص امضای این توافقنامه گفت: اطلاعات و دیتای به روزی در معاونت بهداشت وجود دارد که تاکنون استفاده بهینه‌ای از آن نشده است. نکته دیگر دسترسی به اطلاعات است. انبار بزرگی داریم که همیشه قفل است و کلید آن را به کسی نمی‌دهیم باید این اشکال رفع شود یکی از برکات این توافقنامه نیز رفع همین مشکل است که در جهت ارتقای سلامت مردم باید این اطلاعات به صورت ضابطه‌مند در اختیار محققان قرار دهیم.

سپس دکتر فرید نجفی معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت نیز ضمن تقدیر و تشکر از معاونت بهداشت که در دوران اپیدمی نیز توجه ویژه‌ای به مقوله تحقیقات داشتند، افزود: تمام تلاش ما این است که توافقنامه با محوریت حل مسئله باشد. آنچه معاونان بهداشتی در دانشگاه‌ها با آن روبرو هستند و با دیتاهایی که در دسترس دارند با همکاری مراکز تحقیقاتی آگاه از شواهدی شود تا سیاستمداران با کمک به آنها بتوانند تصمیم‌گیری کنند. او با یادآوری «سند سیاست‌گذاری آگاه از شواهد» که به EMRO که در تهران برگزار شد، گفت: طی آن سند همه وزرای بهداشت حاضر در نشست متعهد شدند که بر اصول سیاست‌گذاری آگاه از شواهد پایبند باشند تا تصمیمات این توافقنامه نیز در همین راستاست.

نجفی تأکید کرد: تمام تلاش ما در معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت بر این است که محققان ما ضمن اینکه در لبه دانش روز دنیا حرکت می‌کنند به مسائل کشور



▪ دستورالعمل ارزشیابی فعالیت‌های تحقیقات و فناوری در دانشگاه‌های علوم پزشک ابلاغ شد صفحه ۲



▪ امکان گذراندن تعهدات قانونی دانش‌آموختگان داروسازی و علوم پایه پزشکی در مراکز رشد و پارک‌های فناوری سلامت .. صفحه ۲



ماهنامه خبری

معاونت تحقیقات و فناوری
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره اول . تیر ماه . سال ۱۴۰۰



با حکم وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور؛ ■ فرید نجفی به عنوان عضو کمیته مرکزی بررسی عوارض احتمالی تزریق واکسن COVID-19 منصوب شد

فرید نجفی معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت به عنوان "عضو کمیته مرکزی بررسی عوارض احتمالی تزریق واکسن COVID-19" از سوی وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور منصوب شد.
به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، متن نامه به شرح زیر است:

«جناب آقای دکتر فرید نجفی
معاون محترم تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت

باسلام؛

نظر به اینکه واکسیناسیون به عنوان یکی از مهمترین اقدامات جهت مهار بیماری COVID-19 در حال انجام می‌باشد، با توجه به ضرورت بررسی تخصصی عوارض احتمالی تزریق واکسن‌های خارجی و داخلی و با عنایت به تجربیات ارزشمند جنابعالی به عنوان "عضو کمیته مرکزی بررسی عوارض احتمالی تزریق واکسن COVID-19" منصوب می‌شود تا براساس داده‌های میدانی و با همکاری سایر اعضای کمیته و زیرنظر اینجانب در خصوص تعیین رابطه علیتی بین واکسیناسیون و عوارض آن بررسی لازم به عمل آید.
امید است در انجام این مسئولیت خطیر موفق باشید.
دکتر سعید نمکی»

علاوه بر دکتر فرید نجفی معاون تحقیقات و فناوری، دکتر علیرضا رئیسی معاون بهداشت، دکتر محمدرضا شانه‌ساز معاون و رئیس سازمان غذا و دارو، دکتر محمدمهدي گویا رئیس مرکز مدیریت بیماری‌های واگیر، دکتر عاطفه عابدینی فوق تخصص بیماری‌های ریه و دبیر کمیته علمی کشوری COVID-19، دکتر سجاد رضوی متخصص بیهوشی و عضو هیات علمی دانشگاه، دکتر محمدتقی نجفی فوق تخصص بیماری‌های کلیه و دکتر حمیدرضا پورحسینی متخصص بیماری‌های قلب و عروق، دکتر فریدون نوحی فوق تخصص بیماری‌های قلب و عروق نیز به عنوان دیگر اعضای کمیته مرکزی بررسی عوارض احتمالی تزریق واکسن COVID-19 منصوب شدند.



محمد رضا منظم، مدیر دفتر توسعه فناوری سلامت

وزارت بهداشت خبر داد:

■ امکان گذراندن تعهدات قانونی دانش‌آموختگان داروسازی و علوم پایه پزشکی در مراکز رشد و پارک‌های فناوری سلامت

انجام تعهدات قانونی دانش‌آموختگان مقطع دکتراي تخصصي رشته‌های داروسازی و علوم پایه پزشکی در شرکت‌های مستقر در مراکز رشد و پارک‌های علم و فناوری امکان‌پذیر شد.

به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، دکتر محمد رضا منظم مدیر دفتر توسعه فناوری سلامت وزارت بهداشت، با اعلام این خبر گفت: با توجه به نامگذاری سال ۱۴۰۰ به نام «تولید پشتیبانی‌ها و مانع‌زدایی‌ها» توسط مقام معظم رهبری، تحقیق این امر در وهله اول مستلزم شناسایی مشکلات و موانع موجود در این زمینه است. عدم امکان به اشتغال فارغ‌التحصیلان دوره‌های تخصصی علوم پزشکی در قالب گذراندن دوره‌تعهد در شرکت‌های مراکز رشد و پارک‌های فناوری سلامت به رغم نیاز شرکت‌ها به حضور این افراد، از جمله مشکلات پیش روی فناوران و شرکت‌های تولیدی در سال‌های اخیر بوده است.

منظمه انسانی و دانش نهادینه شده را باعث افزایش تولید و رشد اقتصادی کشور دانسته و اعلام کرد: به منظور دست یافتن به مزیت رقابتی پایدار و اثربخش در هر سازمان و یا شرکت، بهره‌مندی از منابع انسانی موثر از بالاترین اهمیت برخوردار است.

او در ادامه، حمایت از صنایع تولیدی محصولات حوزه سلامت کشواره و شرکت‌های مستقر در مراکز رشد و پارک‌های علوم و فناوری را از ملزمات توسعه محصولات داخلی برشمرد و گفت: مراکز رشد، مراکز نوآوری و پارک‌های علم و فناوری می‌توانند به عنوان بستر اشتغال دانش‌آموختگان دانشگاهی بوده و بهمندی از نیروی‌های انسانی متخصص در شرکت‌های مستقر در این مراکز می‌توانند راهکاری عملی برای حل مشکل اشتغال نیروهای متخصص در کشور باشند.

به همین منظور با همت و مساعدت معاونت آموزشی وزارت بهداشت از این پس دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور می‌توانند با همراهی کمیته معاونت آموزشی سالیانه ۱۵ درصد از دانش‌آموختگان مقطع دکتراي تخصصی هر کدام از رشته‌های داروسازی و علوم پایه پزشکی را به انتخاب دانشجویان این رشته‌ها ارائه دهند. دکتر علیرضا رئیسی معاون تحقیقات قانونی، علاوه بر شرکت‌های دانش‌بنیان در کلیه شرکت‌های مستقر در مراکز رشد و پارک‌های فناوری سلامت به کارگیرند. فرایند اجرای این امر طی نامه به شماره شماره ۷۰۰/۱۹۲۹/۷/۰۵/۱۹۰۴/۱۹ از سمت معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت به دانشگاه‌ها ابلاغ شده و مناقصیان می‌توانند از طریق مراکز رشد و پارک‌های درخواست خود را پیگیری کنند.



از سوی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت:

■ دستور العمل ارزشیابی فعالیت‌های تحقیقات و فناوری در دانشگاه‌های علوم پزشکی ابلاغ شد

معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت دستور العمل ارزشیابی کشور را که با رویکرد بازار آرایی و بازسازماندهی، متناسب با فرآیندهای بهینه و کارآمد رعین ایجاد دسترسی و شفافیت در بستر سامانه برخط تدوین شده است، ابلاغ کرد.

به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، دکتر نجفی معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت با اعلام این خبر در خصوص ضرورت این بهروزرسانی گفت: پس از انجام دو دهه پایش و ارزیابی مستمر و با توجه به توسعه قابلیت‌ها و رهیافت‌های جدید نیاز به بروزرسانی و تغییرات ساختاری و محتوای فراوان و استفاده از ابزارهای نوین و دسترسی‌های شفاف و آسان دانشگاه‌های علوم پزشکی به منظور تحقق هدف غایی توسعه دانش و فناوری و به کارگیری آن به منظور ارتقا سلامت مردم به شدت احساس شد.

معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت همچنین از اعمال تغییرات اساسی در فرآیند اجرایی ارزشیابی خبر داد و گفت: طراحی و راهاندازی سامانه جامع ارزشیابی evaluation.research.ac.ir و تجمیع تمام فرآیندهای ارزشیابی از موضوع ارزشیابی دانشگاه‌ها و دانشکده‌های علوم پزشکی تا ارزشیابی مراکز تحقیقاتی و نیز جشنواره رازی، از آن جمله این تغییرات هستند. دسترسی‌ها و امکانات این سامانه به گونه‌ای طراحی شده است که ضمن برخط شدن فرآیند اجرایی، امكان مشاهده و بررسی نتایج هر دانشگاه یا مرکز تحقیقاتی بر اساس داده‌های موجود به صورت برخط و کاملاً شفاف می‌سرد.

او با بیان اینکه در ارزشیابی سال ۱۳۹۹، محور فناوری جهت تمامی دانشگاه‌های علوم پزشکی و حیطه ارزشیابی پژوهش‌های اثربخش سلامت در ۱۸ دانشگاه علوم پزشکی به صورت پایلوت مورد ارزیابی قرار خواهد گرفت، گفت: دانشگاه‌های علوم پزشکی در سال ۱۳۹۹ چهار محور تولید دانش، ساختار تحقیقات و فناوری، توسعه فناوری و اثربخشی پژوهش (به صورت آزمایشی) مورد ارزشیابی قرار خواهد گرفت.



ماهنامه خبری

معاونت تحقیقات و فناوری
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره اول . تیر ماه . سال ۱۴۰۰



به بیمار وارد کنیم که خوشبختانه این ابزار می‌تواند در این راستا کمک کننده باشد. همینطور رباتی طراحی شده برای جراحی‌های بسیار ظریف، بدون کمترین و کوچکترین خطای پزشکی که مورد استفاده قرار می‌گیرد.

■ نقش آفرینی ایران به عنوان یکی از بزرگترین مراکز تکنولوژی، دانش علوم پزشکی و رشته‌های وابسته در جهان



وزیر بهداشت خاطرنشان کرد: از همه طراحان، سازندگان و شرکت‌های دانش بنیان به خصوص برادر ارجمند جناب آقای دکتر ستاری که این حرکت را راهنمایی و کمک کردن، تشکر می‌کنم. همچنین از همکارانم که با اعتقاد و ایمان به این حرکت بزرگ ملی کمک کردن، سپاسگزارم.

دکتر نمکی ادامه داد: به نظرم در آینده ای نزدیک خواهید دید که در این دوران تحريم با شکستن تابوی سیاسی که برای ما در دنیا ایجاد کرده اند، جمهوری اسلامی ایران راه صد ساله را طی کرده و بسیاری از محصولات پزشکی را صادر خواهد کرد.

وی یادآور شد: جمهوری اسلامی ایران در حوزه واکسن به خصوص واکسن کووید که دانشمندان در ۶ پلتفرم گسترشده در حال کار روی آن هستند اثبات کرده، در کنار این عظمت‌هایی که توسط این عزیزان خلق شده، می‌تواند به عنوان یکی از بزرگترین مراکز تکنولوژی، دانش علوم پزشکی و رشته‌های وابسته در جهان نقش آفرینی کند. ما در حوزه واکسن ششمین کشور مطرح دنیا قلمداد می‌شویم که خودمان می‌توانیم از نقطه صفر واکسن کووید بسازیم.

وزیر بهداشت عنوان کرد: در حوزه تولید تجهیزاتی که امروز مشاهده کردیم ما جزو ۴ تا ۵ کشور اول دنیا هستیم. با قیمت‌هایی که ما این ابزار را تولید می‌کنیم بازار بسیار خوبی در آینده نزدیک خواهیم داشت.

■ دکتر نمکی همواره حامی شرکت‌های دانش بنیان بوده است



همچنین در ادامه دکتر ستاری در جمع خبرنگاران با بیان اینکه دکتر نمکی همواره حامی شرکت‌های دانش بنیان بوده است، به نفوذ دانش بنیان‌ها در حوزه‌های مربوط به کلینیکال، بیمارستانی و دارو اشاره و اظهار کرد: طی چندماه گذشته موضوعی در ارتباط با آموزش پزشکی (در قالب سیمولاتورهای آموزشی) که هم کیفیت آموزش پزشکی را رشد می‌دهد و هم بحث پژوهش را بیشتر وارد دانشکده‌های پزشکی می‌کند، مورد بررسی قرار گرفت.

وی عنوان کرد: این اقدام، اتفاق نویی در حوزه آموزش است، بسیاری از دستگاه‌هایی که در این نمایشگاه وجود دارند نمونه و یا حتی ایده آنها در کشورهای دیگر وجود ندارد اما در ایران به دستگاهی تبدیل شده که در حال سرویس دهی هستند؛ این نفوذ تکنولوژی بسیار خوب است.



■ بازدید معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت از خانه نوآوری و صادرات ایران

دکتر سعید نمکی وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و دکتر فرید نجفی معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت با همراهی دکتر سورنا ستاری معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری از خانه نوآوری و صادرات ایران در محل دائمی نمایشگاههای بین‌المللی تهران بازدید کردند.

به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، در این نمایشگاه دستاوردهای شرکت‌های دانش بنیان که ظرفیت صادراتی دارند، به نمایش گذاشته می‌شوند. تاکنون خانه نوآوری و فناوری تحت عنوان (IHIT) در سوریه، کنیا و بسیاری از کشورها راه‌اندازی شده است و معاونت علمی در نظر دارد این مرکز را در کشورهای دیگر نیز راه اندازی کند.

برای احترام به مردم، ضروری است که کمترین آسیب را حین آموزش به بیمار وارد کنیم

دکتر نمکی در حاشیه این بازدید با بیان اینکه مدت‌ها بود که چگونگی آموزش پزشکی به صورت مجازی از رؤیاها می‌باشد، بیان کرد: این امر به خصوص در ایام کرونا بیشتر احساس می‌شد که با همت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و شرکت‌های دانش بنیان محقق شد.

وزیر بهداشت تصریح کرد: با همت، نیت پاک و فکر ناب عزیزانمان در معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و همدلی که بین همکاران ما در وزارت بهداشت با این عزیزان بود و همت شرکت‌های دانش بنیان به لطف خدا امروز شاهد به کارگیری ابزاری هستیم که در آموزش مجازی به دانش آموزان و دانشجویان، رزیدنت‌ها در رشته‌های مختلف و همچنین اساتید در اجرای عمل‌های جراحی کمک خواهد کرد.

وی با بیان اینکه مدت‌ها نگران بودیم که برای آموزش پزشکی دچار کمبود و نقصان نشویم و همینطور برای کاهش اذیت و آزار بیماران در بیمارستان‌های آموزشی نگرانی داشتیم، تصریح کرد: برای احترام به مردم و حقوق بیمار، ضروری است که کمترین آسیب را حین آموزش



ماهنامه خبری



معاونت تحقیقات و فناوری
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره اول . تیر ماه . سال ۱۴۰۰

و محصولات شناختی است که طی آن استارتاپ‌ها و شرکت‌های خلاق و فن آوری شناختی حمایت خواهد شد که دارای ایده نوآورانه و مسئله محور در زمینه علوم و فن آوری‌های شناختی، تیم کامل و مدل کسب و کار بوده و نیازمند سرمایه در مراحل اولیه باشند.

براساس آیین‌نامه این فراخوان، گروه‌های فعال در این زمینه باید متشکل از حداقل ۳ نفر شامل عضو فنی، شناختی و کسب و کار بوده و روی ایده، محصول یا خدمات متمرکز بر علوم و فن آوری شناختی و در چارچوب اولویت‌های ستاد متمرکز باشد.

در این فراخوان، استارتاپ‌ها باید عضو یک شتابدهنده/ مرکز رشد بوده و دارای قرارداد مكتوب باشند و حداقل مبلغ ۱۵۰ میلیون ریال از طریق شتاب دهنده/ مرکز رشد برای تولید محصول، سرمایه گذاری اولیه غیر شتابدهنی پرداخت شده باشد.

تحقیقان و پژوهشگران فعال در استارتاپ‌ها و شتابدهنده‌های شناختی در اولین فراخوان ستاد توسعه علوم و فن آوری‌های شناختی، پانزده ایده در امر تولید و توسعه محصولات و خدمات خلاق و نوآور شناختی ارایه کردند که پس از ارزیابی و تایید اولیه توسط داوران ستاد، با تولید و توسعه پنج محصول موافقت شد.

با حمایت و موافقت ستاد توسعه علوم و فن آوری‌های شناختی، این طرح‌ها در زمینه «بازی‌ها»، «داده‌کاوی به توان شناختی» و نیز «اپلیکیشن‌ها» به اجرا در می‌آید.

حمایت از استارتاپ‌ها و شرکت‌های خلاق و فن آور شناختی شامل حمایت از خدمات پیش‌شتابدهنی، شتابدهنی، سرمایه مرحله بذرگاری، تسهیل جذب سرمایه‌گذاری، حمایت در قالب یارانه فروش و حمایت جهت اخذ مجوز و استانداردهای لازم خواهد بود.

در برنامه حمایت از استارتاپ‌ها و شرکت‌های خلاق و فن آور در علوم شناختی، طرح‌ها بر اساس فراخوان عمومی ستاد دریافت و پس از ارزیابی و تایید اولیه توسط داوران ستاد، نتیجه نهایی اعلام خواهد شد.

ساده نویسه علوم و فناوری های شناختی برگزار می کند
دانشگاه علوم پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی

جایزه از استارتاپ های فعال «شرکت های شتابدهنده برای تولید محصولات و خدمات شناختی

گروه های منتقاضی در این فراخوان، باید متشکل از حداقل ۳ نفر شامل عضو فنی، شناختی، و کسب و کار بوده و بر روی ایده، محصول یا خدمات متمرکز بر علوم و فن آوری شناختی و در چارچوب اولویت‌های ستاد متمرکز باشند.

مهلت ثبت طرح
۱۴۰۰/۴/۲۰

اطلاعات کسب اطلاعات پیشتر به اطلاعه منتشر شده در وبسایت ستاد نویسه علوم و فناوری های شناختی و همچنین آیینه نامه «حمایت از استارتاپ ها و شرکت های خلاق و فناور در حوزه علوم و فناوری های شناختی» مراجعه نمایید.
www.cogc.ir

■ فراخوان حمایت از استارتاپ‌های فعال در تولید محصولات و خدمات شناختی

استارتاپ‌های فعال در شرکت‌های شتابدهنده و تولیدکننده محصولات و خدمات شناختی تا ۲۰ تیر ماه مهلت دارند تقاضای دریافت حمایت خود را از طریق سایت cogc.ir به ستاد توسعه علوم و فن آوری های شناختی ارائه کنند.

به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، این دومین فراخوان حمایت از خدمات

■ ژورنال کلاب‌ها

دکتر محمد بیات
دانشگاه علوم پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی

دکتر محمد حسین داوری
دانشگاه طب کار
دانشگاه علوم پزشکی شهید صوفیان
دانشگاه علوم پزشکی شهید صوفیان

موضوع سخنرانی: اهمیت ثبت الکترونیک اطلاعات سلامت شغلی و معرفی سامانه سلامت شغلی Healthy Line

تمامی متخصصین و پرشکن طب کار و کارشناسان HSE و بیوپاکتی و کارشناسان HSE و بیوپاکتی

سایر تقویم‌نامه
معابر سامانه ثبت اطلاعات سلامت شغلی

زمان: ۱۵ تیر ماه ۱۴۰۰
ساعت: ۱۵:۳۰ تا ۱۷:۳۰
Journal Club Link: <https://VC.BEHDASHT.GOV.IR/JC>



■ وبینار پازل پژوهشی در معاونت تحقیقات و فناوری وزرات بهداشت برگزار شد

وبینار پازل پژوهشی، راهکار عملی برای انسجام تحقیقات در کشور به همت معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و شبکه تحقیقات قلب و عروق ایران برگزار شد. به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، وبینار «پازل های پژوهشی» راهکار عملی برای انسجام تحقیقات در کشور به همت معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و شبکه تحقیقات قلب و عروق ایران در زادگان دبیر شبکه بیماری‌های قلب و عروق کشور برگزار شد.

این وبینار با حضور معاونین تحقیقات و فناوری دانشگاه‌ها و دانشکده‌های علوم پزشکی سراسر کشور و رؤسای شبکه‌های تحقیقات و فناوری و پژوهشکده‌ها برگزار شد.

دکتر صراف زادگان با بیان اینکه پازل پژوهشی مانند خوارک برای تحقیقات بعدی را فراهم می‌کند، گفت: گاهی مقالات خیلی جذاب و در عین حال کسل‌کننده هستند. با اینکه وقت بسیاری برای نگارش آن صرف شده، اهداف روشی دارند متدولوژی و آنالیز درستی دارند ولی خسته کننده هستند علت اصلی بروز این مشکل نداشتن ارتباط با مطالعات پیشین است. یک پازل پژوهشی این ارتباط را میان تحقیقات و مقالات جدید با نتیجه مطالعات گذشته برقرار می‌کند.

محورهای اصلی مورد بحث این وبینار شامل: تجارب شبکه تحقیقات قلب و عروق در مدیریت پژوهش‌های کاربردی در سطوح ملی و فرولی، جلوگیری از فعالیت‌های موافق و انسجام تحقیقات در کشور، رویکردهای مؤثر در ارتقای تحقیقات مساله محور برای رفع مشکلات جامعه و برنامه‌ریزی بهینه برای ظرفیت سازی و همکاری‌های مؤثر بین‌المللی است.



دکتر محمد بیات
دانشگاه علوم پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی

موضوع سخنرانی: ترجمان دانش از طراحی تا کارآفرینی و تولید ثروت

مراکز تحقیقاتی، پژوهشگران، پژوهشکده‌ها و مدیران پژوهشی

زمان: ۱۵ تیر ماه ۱۴۰۰
ساعت: ۱۵:۳۰ تا ۱۷:۳۰
Journal Club Link: <https://VC.BEHDASHT.GOV.IR/JC>



ماهنامه خبری

معاونت تحقیقات و فناوری
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره اول . تیر ماه . سال ۱۴۰۰



طرح در این جلسات دانست و گفت: باید در چنین جلساتی با همکری بخش خصوصی خواسته‌ها و پیشنهادات مطرح شود تضادهای منافع موجود مدیریت شود تا ضمن جمع‌آوری و پروراندن آن‌ها مجموعه‌ای از مطالبات منسجم را به نهادهای تصمیم‌گیر و سیاست‌گذار ارائه کنیم.

او افود: هر یک از حاضران در نشست، نماینده یک بخش از زنجیره صادرات حوزه سلامت هستند که انتظار مرود حلقه‌های مفقوده و خلاهای موجود را به دفتر توسعه فناوری معاونت تحقیقات و فناوری معرفی کنند تا مامهم بتوانیم در این پازل به ایفای نقش خودمان بپردازیم.

سپس عmad احمدوند مدیر کریدور صادرات و تبادل فناوری نیز به معرفی خدمات قابل ارائه در معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و صندوق نوآوری شکوفایی پرداخت و گفت: تاکنون بیش از هزار شرکت دانش‌بنیان مورد ارزیابی صادراتی ERA قرار گرفته‌اند.

در ادامه جمشید نفر رئیس کمیسیون توسعه صادرات غیرنفتی اتاق بازرگانی ایران نیز با بیان اینکه با مسیرهای غلط خواستیم کار درست انجام دهیم، گفت: زمان بسیاری از دست دادیم ولی امروزه با محصولات فناورانه (hi-Tech) امکان جبران وجود دارد. اگر موانع صادرات برداشته شود ایده‌ها رشد و توسعه پیدا می‌کنند برای این مهم باید صادرات را به مثابه یک علم نگریست و برای آن برنامه‌ریزی کرد.

سپس دکتر مسعود فلاحتی معاون دفتر توسعه فناوری سلامت به اهمیت هماهنگی بین بخشی و درون بخشی در دولت اشاره کرد و دکتر نادر فلاحتیان، مدیر نشست نیز بر هم‌افزایی نهادهای مختلف دولتی و بخش خصوصی برای هدایت حمایت‌های دولت و استفاده از زیرساخت‌های توسعه فناوری در کشور تاکید کرد.

با وجود اینکه اعتبارات تخصیص یافته در حد نیاز فناوری کشور نیست، اما افزایش تقریباً دو برابر اعتبارات نوید بخش حرکت‌های مثبت در این زمینه خواهد بود.

او در ادامه افزود: در حال حاضر فناوری نقش مستقیم و پررنگی در ارزیابی دانشگاه‌های علوم پزشکی دارد. ۳/۵ درصد سهم ارزشیابی از کل امتیازات پژوهشی دانشگاه‌ها به حوزه فناوری اختصاص یافته است که این امر حرکت ارزشمندی به حساب می‌آید.

مدیر دفتر توسعه فناوری سلامت گزارشی از فعالیت‌های صورت گرفته در این مرکز ارائه کرد و افزود: چارت سازمانی پارک‌های فناوری سلامت به تصویب رسیده و به دانشگاه‌های متناظر ابلاغ شده است. تهیه چارت مراکز رشد هم در دستور کار دفتر قرار داشته که تاکنون پیشرفت‌های خوبی نیز داشته است. در حوزه ارتباط با صنعت وظایفی به دانشگاه‌ها محول شده است که در گذشته کمتر مورد توجه بوده و روند پیگیری آن‌ها توسط دانشگاه‌ها به خوبی در حال پیگیری است. فعالیت کمیته‌های فنی در زمینه ارزشیابی مراکز رشد و اعطای مجوزها نیز به صورت تخصصی در حال انجام است.

او افزود: تعاملات با سازمان غذا و دارو در زمینه پیگیری گذراندن دوره تعهد دانش آموختگان مقطع دکترا را تخصصی Ph.D. رشته‌های داروسازی و علوم پایه پزشکی در شرکت‌های مستقر در مراکز رشد و همچنین تهیه



در نشست آشنایی با ظرفیت‌های بخش خصوصی در توسعه صادرات دانش‌بنیان مطرح شد؛
■ رفع موانع مهم‌ترین عامل توسعه صادرات سلامت محور است

جلسه مشترک "آشنایی با ظرفیت‌های بخش خصوصی در توسعه صادرات دانش‌بنیان" با حضور روسای کریدور صادرات معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع معدن و کشاورزی ایران برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، دکتر محمد رضا منظم رئیس دفتر توسعه فناوری سلامت در ابتدا به حاضران در نشست خیرمقدم گفت و با تاکید بر اینکه شرکت‌ها نیازمند دریافت حمایت‌های واقعی برای صادرات محصولات سلامت محورشان هستند، افزود: اغلب رتبه‌های نخست شرکت‌های برتر صادراتی متعلق به حوزه سلامت است. پتانسیل صادراتی بالایی در این زمینه وجود دارد ولی برای بهینه‌سازی حمایت‌های صادراتی لازم است این جلسات تداوم داشته باشد.

دکتر منظم رفع موانع صادراتی را مهم‌ترین مبحث قابل



ابزار خرسندي مدیر دفتر توسعه فناوری سلامت وزارت بهداشت
■ سهم ۳/۵ درصدی فناوری در ارزشیابی امتیازات پژوهشی دانشگاه‌ها

دو مین جلسه شورای عمومی دفتر توسعه فناوری در روز چهار شنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۴/۱۶ با حضور تمامی مدیران و همکاران دفتر باهدف همکری و جهت‌دهی به فعالیت‌ها، هماهنگی و تسهیل فرآیندها برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، دکتر محمد رضا منظم مدیر دفتر توسعه فناوری سلامت در ابتدای جلسه ضمن تشکر از فعالیت‌های صورت گرفته در حوزه فناوری از سوی همکاران دفتر وضعیت تلاش‌های دفتر فناوری را مطلوب توصیف کرد و گفت:



ماهنامه خبری

معاونت تحقیقات و فناوری
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره اول . تیر ماه . سال ۱۴۰۰

این مجموعه با سه شاخص فنی، زیرساخت‌های شرکتی و میزان فروش داخلی و خارجی، اقدام به رتبه‌بندی و انتخاب شرکت‌های دانش‌بنیان صادراتی برتر کرده است.

یک هزار و ۱۰۰ شرکت ارزیابی فنی و از میان آنها ۵۱۳ شرکت به صورت کامل ارزیابی شده‌اند و از این ۴۶ شرکت در سطح ۵ ستاره، ۴۸ شرکت ۴ ستاره و ۲۲۷ شرکت رتبه ۳ ستاره را اخذ کردند. شرکت نیز جزو شرکت‌های مستعد شناسایی شدند. در این گزارش شرکت‌های تولیدکننده محصولات دانش‌بنیان با زیرساخت‌های صادراتی قوی و بازارهای ثابت خارجی موفق به دریافت ۵ ستاره شده‌اند که علاوه بر آن معیارهایی مانند: کسب حداقل ۸۰ درصد از مجموع امتیازات، داشتن محصول‌های تک با حداقل ۶۰ درصد امتیاز فنی، داشتن پتنت یا گزارش عدم نقض پتنت، حداقل یک میلیون دلار صادرات تجمیعی محصولات‌های تک را هم در کارنامه فعالیت خود به ثبت رسانده‌اند.

هدفمند در گذر ۵ ساله پس از تدوین آیین‌نامه مزبور، موضوع بهروزسانی آیین‌نامه در دستورکار شورای عالی انقلاب فرهنگی قرار گرفته است. در این راستا در نظر است طی فراخوان عمومی نقطه نظرات اعضای محترم هیات علمی در دو محور اصلاحات راهبردی و اصلاحات رویکردی و فرآیندی، دریافت شود:

- ایرادات راهبردی وارد بر چارچوب کلی آیین‌نامه
- ایرادات فرآیندی ماده ۱؛ متضایر با موضوع و امتیازات «فعالیت‌های فرهنگی، تربیتی و اجتماعی»
- ایرادات فرآیندی ماده ۲؛ متضایر با موضوع و امتیازات «فعالیت‌های آموزشی»
- ایرادات فرآیندی ماده ۳؛ متضایر با موضوع و امتیازات «فعالیت‌های پژوهشی، فناوری»
- ایرادات فرآیندی ماده ۴؛ متضایر با موضوع و امتیازات «فعالیت‌های علمی، اجرایی»

پیوند فراخوان در صفحه اصلی پایگاه اطلاع‌رسانی شورای عالی انقلاب فرهنگی به آدرس <https://sccr.ir/freg> در دسترس قرار دارد و تا تاریخ ۱۵/۰۵/۱۴۰۰ برای دریافت پاداش‌ها و نکات اصلاحی فعال خواهد بود.



وزارت بهداشت، دکتر محمد رضا منظم رئیس دفتر توسعه فناوری معاونت تحقیقات و فناوری با اعلام این خبر گفت: این افتخاری برای حوزه صنعت‌های تک سلامت در کشور است. از میان هزار و ۱۰۰ شرکت ارزیابی شده تنها ۴ شرکت موفق به دریافت ۵ ستاره شدند که همه در حوزه سلامت کشور فعال هستند. دکتر منظم با تاکید بر اینکه این دستاورد ارزشمند در دوران تحريم به دست آمده است، گفت: به رغم فعالیت صنایع مختلف در کشور که اغلب هایتک هستند و از فناوری‌های پیچیده‌ای برخوردارند؛ این فناوری‌های حوزه سلامت در کشور است که توانسته‌اند در بازارهای رقابتی بین‌المللی برای محصولات با فناوری بالا بازار مناسب فراهم کرده و برای کشور ارزآوری کنند. رئیس دفتر توسعه فناوری معاونت تحقیقات و فناوری، به تشریح جزئیات ارزیابی انجام شده پرداخت و گفت: مرکز تعاملات بین‌المللی علم و فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری اقدام به راهاندازی باشگاه سرآمدان صادرات دانش‌بنیان کرده است.



رئیس دفتر توسعه فناوری معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت اعلام کرد:

■ چهار شرکت برتر هایتک صادراتی در حوزه سلامت فعال هستند

چهار شرکت سیناژن، آریو ژن فارم، پویش دارو و فناوران نانو مقیاس به عنوان برترین شرکت‌های هایتک صادراتی ایران معرفی شدند.

به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری

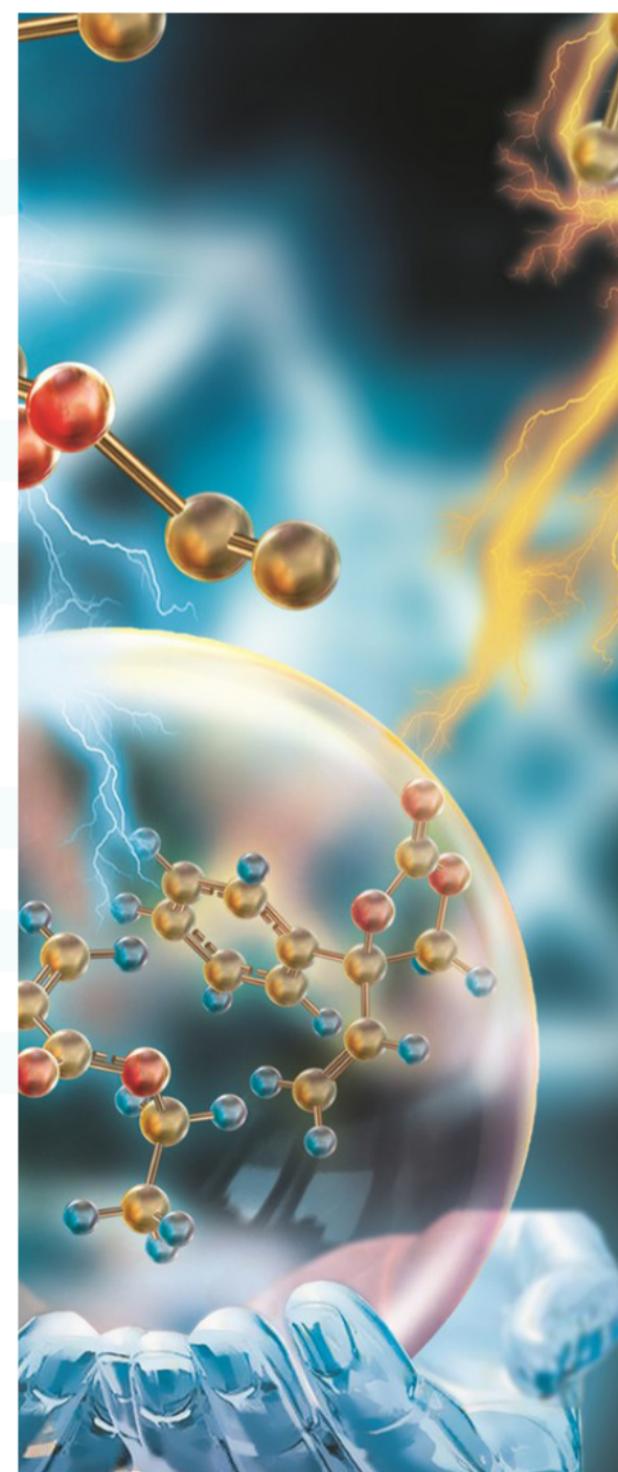


■ فراخوان هم اندیشی اصلاح «آیین‌نامه ارتقای مرتبه اعضای هیات علمی موسسه‌های آموزش عالی، پژوهشی و فناوری دولتی و غیردولتی»

فراخوان هم‌اندیشی و تعامل اثربخش با اساتید در زمینه اصلاح «آیین‌نامه ارتقای مرتبه اعضای هیات علمی موسسه‌های آموزش عالی، پژوهشی و فناوری دولتی و غیردولتی» در دو محور «راهبردی» و «فرآیندی» از سوی شورای عالی انقلاب فرهنگی منتشر شد.

فراخوان هم‌اندیشی و تعامل اثربخش با اساتید در زمینه اصلاح «آیین‌نامه ارتقای مرتبه اعضای هیات علمی موسسه‌های آموزش عالی، پژوهشی و فناوری دولتی و غیردولتی» در دو محور «راهبردی» و «فرآیندی» از سوی شورای عالی انقلاب فرهنگی منتشر شد.

متن نامه ارسالی از سوی دفتر مدیر کل تدوین و راهبردی اسناد و سیاست‌های آموزش و پژوهش ستاد علم و فناوری: نظر به دریافت بازخوردهای متعدد انتقادی و اعتراضی و مستندات پژوهشی و اصله از طرف نهادهای علمی و دانشگاهی درخصوص اصلاح «آیین‌نامه ارتقای مرتبه اعضای هیات علمی موسسه‌های آموزش عالی، پژوهشی و فناوری دولتی و غیردولتی»، و به منظور پاسخگویی صحیح به دغدغه‌های اعضای هیات علمی و لحاظ کردن تغییرات





ماهنامه خبری

معاونت تحقیقات و فناوری
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره اول . تیر ماه . سال ۱۴۰۰

سطح محلی و ملی، باید سطح بهداشت، سطح ساد سلامت و میزان اعتماد عمومی به دولت در نظر گرفته شود و با برنامه‌ریزی برای افزایش سواد سلامت و به خصوص سواد واکسن، رغبت برای دریافت واکسن را افزایش داد. همچنین در این راستا باید برنامه‌ها و استراتژی‌های طرح‌ریزی شود که با در نظر گرفتن حساسیت‌های مذهبی و فرهنگی، عقاید نادرست درباره واکسن برطرف شود.

نتایج این تحقیق حاکی از آن است که رضایت پایینی از عملکرد دولت در بخش‌های مختلف مدیریت کووید-۱۹ وجود دارد. بنابراین اطلاع‌رسانی به موقع و شفاف، گسترش دسترسی راحت و ارزان به تست‌های تشخیصی و امکانات مناسب درمانی، توجه به گروه‌های مختلف جمعیتی به‌ویژه گروه‌های آسیب‌پذیر و توجه هم‌زمان به ابعاد جسمی، روانی و اجتماعی می‌تواند در جهت افزایش سطح رضایت عمومی از عملکرد دولت کمک‌کننده باشد.

محققان این مطالعه انجام ارزیابی مداوم خطر را با حضور کلیه ذی‌نفعان؛ تدوین برنامه پاسخ و مدیریت کووید-۱۹ با استفاده از نتایج ارزیابی مداوم خطر و ارزیابی مداوم مداخلات ملی را در حوزه‌های مختلف، توصیه می‌کنند. این گزاره‌برگ نتیجه طرح مصوب معاونت تحقیقات دانشگاه علوم توانبخشی و سلامت اجتماعی است که در سال جاری توسط رصدخانه اجتماعی کووید-۱۹ انجام شده است.

بنابرآنچه در یان گزاره برگ منتشر شده، بررسی‌های بخش کیفی بر اساس تجارب چهار گروه از افراد شامل افراد دارای بیماری‌های زمینه‌ای، جمعیت عمومی، سالمدان و کادر درمان انجام شده است.

این بررسی‌ها نشان داد که «ضعف در اعتماد اجتماعی»، «عدم اطمینان به اثربخشی واکسن»، «عدم اعتماد به ماهیت واکسن»، «عدم احساس نیاز به تزریق»، «عدم اطمینان به عدالت در توزیع واکسن»، «عدم باور به وجود بیماری»، «چالش دسترسی به واکسن کافی و قابل قبول» و «تأثیرگذاری غیر متخصصین» از مهم‌ترین چالش‌ها در زمینه واکسن است.

به گفته پژوهشگران این مطالعه برای حل چالش‌های عنوان شده، نیاز به راهکارهای زیر است:

۱. مدیریت اطلاع‌رسانی مبتنی بر شواهد - اطلاع‌رسانی و شفافسازی درباره اثربخشی و عوارض انواع واکسن‌های کووید-۱۹
- جلوگیری از انتشار اخبار ضد و نقیض درباره عوارض واکسن
- پاسخ سریع و شفاف به رویدادهای منفی محتمل منتسب به واکسن و ...
۲. عدالت در واکسیناسیون عمومی - رعایت عدالت و تجاری‌نشدن تولید و توزیع واکسن - توجه به دسترسی واکسن برای افراد پرخطرتر و آسیب‌پذیر - جلوگیری از سوءاستفاده شرکت‌های دارویی و واسطه‌ها

۳. مشارکت جامعه و افزایش تعامل با سایر ذی‌نفعان - اطلاع‌رسانی عمومی درباره فرآیند تولید و ارزیابی اثربخشی واکسن (داخلی/وارداتی) - تقویت مدیریت محلی و تفویض اختیار به مدیران محلی - جهت اجرای برنامه واکسیناسیون کووید-۱۹ - دادن امکان انتخاب به جامعه از طریق تهیه سبد متنوعی از انواع واکسن و ...

۴. تامین واکسن - حمایت از تولید واکسن داخلی به عنوان اصلی‌ترین منبع واکسن

- تسريع در اخذ تاییدیه واکسن ایرانی از جوامع بین‌المللی - ارتقا اینمنی، نگهداری و ناوگان حمل و نقل واکسن

۵. جلب اعتماد عمومی - گردش شواهد از طریق پژوهشکاران معتمد - گزارش رسانه‌ای تزریق واکسن به افراد سرشناس و بانفوذ - الگو قرار دادن برخی روحانیون و پیشوایان مذهبی در واکسینه شدن - استفاده از ظرفیت رسانه ملی در گزارش مستمر و انعکاس واکسیناسیون مسئولین و ...

به گفته پژوهشگران این مطالعه در کل به نظر می‌رسد برای افزایش میزان پژوهش و واکسن پاییین، بیشتر



■ گزاره برگ میزان پژوهش و واکسن کووید-۱۹ در ایران؛ چالش‌ها و راهکارها منتشر شد

پژوهشگران کمیته ساماندهی تحقیقات کووید-۱۹ و دانشگاه علوم توانبخشی و سلامت اجتماعی، با انجام یک مطالعه میزان پژوهش و واکسن کووید-۱۹ در استان تهران را بررسی کردند.

به گزارش ایسنا، اجرای موفقیت‌آمیز برنامه واکسیناسیون علیه کرونایروس، تنها منحصر به کارایی و اثربخشی واکسن نیست و علاوه بر وجود یک سیستم بهداشتی منسجم و قوی، نیاز مبرمی به اعتماد عمومی و پژوهش جامعه هدف نسبت به واکسن دارد.

بر همین اساس پژوهشگران کمیته ساماندهی تحقیقات کووید-۱۹ و دانشگاه علوم توانبخشی و سلامت اجتماعی، با انجام یک مطالعه میزان پژوهش و واکسن کووید-۱۹ را در استان تهران بررسی کردند.

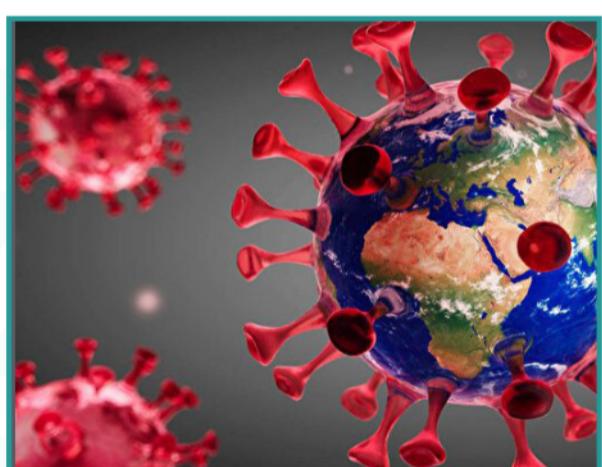
این مطالعه در دو بخش کمی و کیفی انجام شد. برای انجام بخش کمی این مطالعه ۱۲۰۰ نفر از افراد بزرگسال ۱۸ ساله و بالاتر ساکن مناطق ۲۲ گانه شهرداری شهر تهران، مورد بررسی قرار گرفتند. برای انجام بخش کیفی نیز ۱۰۰ نفر از سالمدان، ارائه‌دهندگان خدمات سلامتی، میتلایان به بیماری‌های زمینه‌ای و جمعیت عمومی به صورت هدفمند انتخاب شدند و با روش مصاحبه نیمه‌ساختارمند، ارزیابی شدند.

بررسی‌های بخش کمی این مطالعه نشان داد که به طور کلی ۸۳.۶ درصد از شهروندان تهرانی تمایل به دریافت واکسن دارند و مابقی تمایلی به دریافت واکسن ندارند.

پرس‌وجو در مورد نوع واکسن نشان داد که فقط ۶.۸ درصد از افراد هیچ تمایلی به دریافت واکسن ندارند؛ اما ۸۵.۳ درصد هر نوع واکسن خارجی، ۲۵.۴ درصد واکسن ایرانی و ۹.۶ درصد هر نوع واکسن را ترجیح می‌دهند.

بررسی استاندارد جهانی نمره کووید که بیانگر نگرش مردم به عملکرد و مدیریت دولت در حوزه اپیدمی است، نشان داد که نمره ایران در این خصوص ۴۹.۲۳ است که به طور معناداری پایین‌تر از میانگین کل ۲۰ کشور (۵۲.۹۵) است و این موضوع نشان‌دهنده عملکرد متوسط ایران در این زمینه است.

طبق آنچه در قالب گزاره برگ معاونت تحقیقات و فناوری منتشر شده، در این مطالعه مشخص شد که سالمدان، افراد متاهل و افراد دارای تبعیت دارویی پایین، بیشتر تمایل به دریافت واکسن را دارند.





ماهنامه خبری

معاونت تحقیقات و فناوری
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره اول . تیر ماه . سال ۱۴۰۰

کاری معاونت تحقیقات در دانشگاه‌های علوم پزشکی در علیزاده دلیل اصلی ایجاد این تغییرات رامطالبه دانشگاه‌ها و نیاز به جهت‌دهی و کاربردی شدن تحقیقات و فناوری عنوان کرد و ادامه داد: فرآیند ارزشیابی به عنوان ابزاری برای جهت‌دهی فعالیت‌ها و ارسال پیام کاربردی شدن تحقیقات و فناوری است. همچنین این فرآیند به منظور ارزشیابی کیفی دانشگاه‌ها و حرکت محققان به سمت توجه به کاربردی شدن پژوهش‌ها و حل مسائل کشور در فعالیت‌های تحقیقاتی ایجاد شده است.

مشاور معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت با اشاره به کاربرد این ارزشیابی، عنوان کرد: ارزشیابی تحقیقات و فناوری در حوزه‌های مختلف به کار گرفته می‌شود و دانشگاه‌ها را از نظر میزان فعالیت‌شان رتبه‌بندی می‌کند. همچنین مراکز تحقیقاتی حوزه علوم پزشکی را نیز از نظر توانمندی رتبه‌بندی می‌کند. خروجی این سامانه را می‌توان در آینده برای ارزیابی و انتخاب فناور برتر و سایر شاخص‌های جشنواره رازی به کار گرفت.

وی افود: طبیعتاً این شبیه بررسی میزان توانمندی دانشگاه‌ها را در حوزه‌های مختلف شکل می‌دهد و در زمانی که محقق برتر و دانشگاه برتر انتخاب شود، امتیازاتی در سطح کشور برای برگزیدگان به همراه خواهد داشت.

وی ادامه داد: کلیت ارزشیابی، شاخص محاور و به یک معنا کمی است؛ اما سعی شده در این ارزشیابی شاخص‌های کیفی هم در نظر گرفته شود.

علیزاده در پایان وعده داد: طبق تقویم ارزشیابی تا اواسط مرداد ماه سال جاری، نتایج ارزشیابی‌ها برای تمامی دانشگاه‌های علوم پزشکی اعلام شود.

پیامدهای بیماری و همچنین موارد مربوط به حوزه فناوری؛ مانند مراکز رشد، زیرساخت‌های آن و منابع مالی در صندوق‌ها برای حمایت از تولید فناوری مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

علیزاده افزود: محور سوم نیز مربوط بحث توسعه فناوری است و در این محور ۲۶ شاخص مختلف که نشان‌دهنده کارکرد دانشگاه در حوزه توسعه فناوری است، ارزیابی می‌شود. مشاور معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت عنوان کرد: محور چهارمی نیز در مورد سنجش اثربخشی نتایج تحقیقات وجود دارد که امسال تنها برای ۱۸ دانشگاه از میان ۶۸ دانشگاه علوم پزشکی به صورت آزمایشی اجرا می‌شود.

عضو کمیته بررسی و راهبری ارزشیابی تحقیقات و فناوری در پاسخ به سوالی در خصوص نحوه ارزشیابی تحقیقات در گذشته، گفت: در گذشته نیز ارزشیابی انجام می‌شد؛ ولی ساختار ارزشیابی، تعداد شاخص‌ها، جزئیات و فرآیند ارزشیابی، فرآیندی سنتی داشت و طبیعتاً طی آن بسیاری از ارزشیابی‌ها در گذشته، طولانی، زمان بر و در برخی موارد از نظر دانشگاه‌ها غیر شفاف بود.

وی تشریح کرد: در حال حاضر برای انجام فرآیند جدید، سامانه جامع ارزشیابی طراحی و اجرایی شده است که دانشگاه‌ها می‌توانند در تمامی موارد به صورت آنلاین امتیازات خود و وضعیت خود در هر شاخص را مشاهده کنند. در حقیقت ارزشیابی سال جاری، به کل موضوعات تحقیقات و فناوری نگاهی جامع دارد و حوزه‌های مختلف یک فرآیند منسجم در هم ادغام شده است.

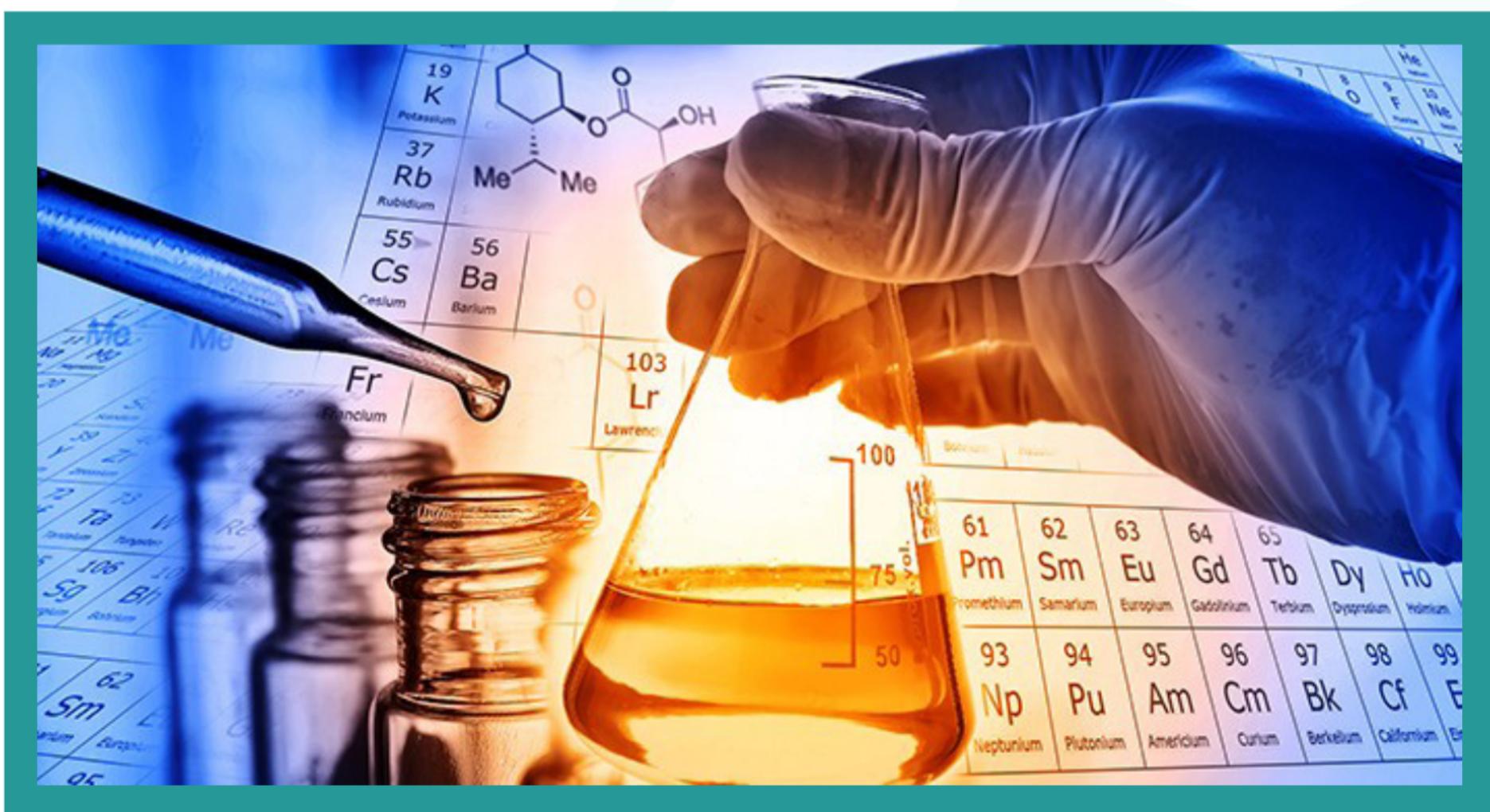
گفت و گو ایسنا با دکتر علی علیزاده مشاور معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت؛

■ شیوه جدید ارزیابی تحقیقات دانشگاه‌های علوم پزشکی

چندی پیش، طی جلسات کمیته بررسی و بازاری ارزشیابی تحقیقات و فناوری، جزئیات دستورالعمل ارزشیابی فعالیت دانشگاه‌های علوم پزشکی ابلاغ شد. به گفته مشاور معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت؛ این فرآیند به منظور ارزشیابی کیفی دانشگاه‌ها و حرکت محققان به سمت توجه به کاربردی شدن پژوهش‌ها و حل مسائل کشور در فعالیت‌های تحقیقاتی ایجاد شده است.

دکتر علی علیزاده در گفت‌و‌گو با ایسنا، با اشاره به مواردی که در این آیین‌نامه مورد بررسی قرار خواهد گرفت، عنوان کرد: طبق راهنمای ابلاغی، تمام فعالیت‌های تحقیقاتی و فناورانه دانشگاه‌های علوم پزشکی در قالب سه محور اصلی و تعدادی زیر شاخص مورد بررسی قرار خواهد گرفت. در محور تولید دانش به معنای فعالیت‌های پژوهشی؛ میزان چاپ مقالات، همکاری‌های بین‌المللی، میزان ارجاع به مقالات که نشان‌دهنده کیفیت پژوهش است و همین‌طور تعداد ارجاعات و خروجی‌های مرتبط با این موضوع، ارزیابی خواهد شد.

وی ادامه داد: در محور دوم؛ بحث ساختار و زیرساخت‌هایی که دانشگاه‌های علوم پزشکی برای توسعه تحقیقات و فناوری عملیاتی و فراهم کرده‌اند، مانند آزمایشگاه‌های جامع، مطالعات هم‌گروهی یا بیوبانک‌ها، بحث سامانه‌های رجیستری و ثبت



ماهنامه خبری

معاونت تحقیقات و فناوری
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



شماره اول . تیر ماه . سال ۱۴۰۰

مالکیت معنوی گفت: تمام اجزای اکوسیستم در کمیته حضور دارند نمایندگان از صندوق نوآوری و شکوفایی، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، سازمان غذا و دارو، دفتر حقوقی، دفتر توسعه فناوری سلامت وزارت بهداشت و غیره هستند و بنابراین امیدواریم عملکرد کمیته در این حوزه اثربخش باشد.

دیگری از تقاضاها اشاره کرد و گفت: یک عده از پتنتها نیز از سوی اساتید و محققانی است که علاقه‌ای به راهاندازی شرکت ندارند فقط می‌خواهند ایده خود را ثبت کنند و از امتیازات آن بهره‌مند شوند. اغلب درخواست‌ها هم مربوط به همین بخش هستند. این گروه به دفاتر انتقال فناوری TTO ارجاع خواهند شد که در آنچه برای ایده و پتنتها دریافتی مشتری پیدا می‌کنند یا برای مشارکت به منابع مرتبط معرفی می‌شود.

دکتر منظم با یادآوری اینکه پتنتها این که وارد بازار نمی‌شوند به علت نامطلوبی ایده نیست بلکه مشکل هم راستا نبودن با نیاز بازار است، گفت: این ایده‌ها بر اساس نیاز بازار طراحی نشده‌اند؛ وظیفه و رسالت ماست که آنها را به سوی نیاز بازار و کشور هدایت کنیم. باید لیست اولویت‌های بازار و نیاز کشور را در اختیار محققان قرار بدهیم تا در جهت آن حرکت کنند و ایده‌پردازی کنند.

او خاطرنشان ساخت: از آنجاییکه اغلب متقاضیانی که به ماراجعه می‌کنند، اطلاعی از فرآیندهای تجاری‌سازی ندارند بنابراین به منظور پوشش‌دهی کامل زنجیره نوآوری، تمامی تقاضاها که در کانون پتنت نیز مورد حمایت قرار می‌گیرد را نیز غربالگری خواهیم کرد.

دکتر منظم با اشاره به قدرت تاثیرگذاری کمیته مدیریت مالکیت معنوی گفت: تمام اجزای اکوسیستم در کمیته حضور دارند نمایندگان از صندوق نوآوری و شکوفایی، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، سازمان غذا و دارو، دفتر حقوقی، دفتر توسعه فناوری سلامت وزارت بهداشت و غیره هستند و بنابراین امیدواریم عملکرد کمیته در این حوزه اثربخش باشد.

دقت فکر و برنامه ریزی شود و در تامین بودجه، گرنت‌های سازمان‌های بین‌المللی دست کم گرفته نشود. او در ادامه به ذکر توصیه‌هایی به مراکز تحقیقاتی پرداخت و بر نقش مدیریت دانش تاکید کرد و افزود: مدیریت دانش یکی از عوامل اصلی است که با برنامه ریزی و رعایت آن با خروج یک نیروی انسانی دانش خلق شده توسط وی از بین نمی‌رود و تجربیات حاصل شده در مرکز برای ادامه کار باقی خواهد ماند.

او همچنین به ارتباط میان مراکز تحقیقاتی و سیاست‌گذاران اشاره کرد و گفت: محققان باید با ذهنیت سیاست‌مداران آشنا باشند، اولویت‌های فکری و باورهای آنها را بدانند. ضمن اینکه باید از اولویت‌های بین‌المللی و سازمان‌های جهانی هم اطلاع داشته باشند.

در پایان فرزادر، ساختار مرکز مبارزه با بیماری‌های غیرواگیر را به عنوان یک تجربه موفق بیان کردند و سپس به پرسش‌های حاضران در وبینار پاسخ داده شد. سپس دکتر نجفی معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت نیز ضمن قدردانی از ارائه دکتر فرزادر، گفت: باید بر آموزش ظرفیت نیروهای انسانی توجه ویژه شود. پلتفرمی ایجاد شود تا تجربیات به اشتراک گذاشته شود و جهت استفاده همه مراکز در دسترس قرار گیرد. گاهی حجم کارها موجب می‌شود اولویت‌ها فراموش شوند ولی این اطلاعات می‌توانند یاری دهنده به مراکز باشد.

او افزود: اکنون دو کمیته ثبت اختراعات و سیاست‌گذاری مالکیت معنوی را در یکدیگر ادغام کردیم و کمیته مدیریت مالکیت معنوی تشکیل شده است. این کمیته علاوه بر وظایف دو کمیته سابق حمایت و تجاری‌سازی پتنتها و ارجاع به کمیته تجاری‌سازی و همچنین TTO یادفاتر انتقال فناوری رانیز برعهده دارد. دکتر منظم به نحوه هدایت پتنتها برای تجاری‌سازی اشاره کرد و گفت: اگر در ارزیابی‌ها مشخص می‌شود یک شرکت، تیم یا هسته فناورانه است که اختراع خود را ثبت کرده یعنی پتانسیل لازم برای ورود به بازار را دارد، این ایده به کمیته تجاری‌سازی که ذیل کمیته اصلی شکل گرفته ارجاع می‌شود که مشکل از صندوقها و سرمایه‌گذاران حوزه سلامت خواهد بود.

مدیر دفتر توسعه فناوری سلامت وزارت بهداشت به دسته دیگری از تقاضاها اشاره کرد و گفت: یک عده از پتنتها نیز از سوی اساتید و محققانی است که علاقه‌ای به راهاندازی شرکت ندارند فقط می‌خواهند ایده خود را ثبت کنند و از امتیازات آن بهره‌مند شوند. اغلب درخواست‌ها هم مربوط به همین بخش هستند. این گروه به دفاتر انتقال فناوری TTO ارجاع خواهند داشت که در آنچه برای ایده و پتنتها دریافتی مشتری پیدا می‌کنند یا برای مشارکت به منابع مرتبط معرفی می‌شود.

دکتر منظم با یادآوری اینکه پتنتها این که وارد بازار نمی‌شوند به علت نامطلوبی ایده نیست بلکه مشکل هم راستا نبودن با نیاز بازار است، گفت: این ایده‌ها بر اساس نیاز بازار طراحی نشده‌اند؛ وظیفه و رسالت ماست که آنها را به سوی نیاز بازار و کشور هدایت کنیم. باید لیست اولویت‌های بازار و نیاز کشور را در قرار بدهیم تا در جهت آن حرکت کنند. دکتر منظم با اشاره به سایه‌های سکل گیری کمیته مدیریت مالکیت معنوی گفت: در وزارت بهداشت یک کمیته ثبت ابداع و اختراع ذیل مرکز توسعه، هماهنگی و ارزیابی تحقیقات در معاونت تحقیقات قرار داشت که مالکیت معنوی، ثبت پتنت و ثبت زن‌ها را با حضور متخصصان بررسی کرده و امتیاز می‌دادند. یک کمیته دیگر نیز در دفتر توسعه فناوری سلامت با عنوان سیاست‌گذاری مالکیت معنوی وجود داشت که وظیفه حمایت از زیرساخت‌های حمایت مالکیت معنوی را برعهده داشت.



در گفت و گو با دکتر محمد رضا منظم مدیر دفتر توسعه فناوری سلامت وزارت بهداشت:

■ پتنتها حوزه سلامت در مسیر تجاری‌سازی قرار می‌گیرند

کمیته مدیریت مالکیت معنوی در دفتر توسعه فناوری سلامت وزارت بهداشت با هدایت پتنتها در جهت تجاری‌سازی و ورود به بازار، می‌تواند وضعیت توسعه فناوری‌های حوزه سلامت کشور را متتحول کند.

به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، دکتر محمد رضا منظم مدیر دفتر توسعه فناوری سلامت وزارت بهداشت با بیان این مطلب، گفت: مالکیت معنوی یعنی آنچه از ذهن، دانش، خلاقیت و نوآوری افراد در قالب یک ایده قابل احصا ایجاد می‌شود و برای اینکه دیگری از آن فکر و ایده استفاده نکند یک سندی ثبت می‌شود. تاکنون رووال کشور اینطور بود که هدف متقاضیان از ثبت پتنتها بهره‌مندی از امتیاز آن برای ارتقا یا معاافیت سربازی در بنیاد نخبگان وغیره بود. دکتر منظم با اشاره به سایه‌های سکل گیری کمیته مدیریت مالکیت معنوی گفت: در وزارت بهداشت یک کمیته ثبت ابداع و اختراق ذیل مرکز توسعه، هماهنگی و ارزیابی تحقیقات در معاونت تحقیقات قرار داشت که مالکیت معنوی، ثبت پتنت و ثبت زن‌ها را با حضور متخصصان بررسی کرده و امتیاز می‌دادند. یک کمیته دیگر نیز در دفتر توسعه فناوری سلامت با عنوان سیاست‌گذاری مالکیت معنوی وجود داشت که وظیفه حمایت از زیرساخت‌های حمایت مالکیت معنوی را برعهده داشت.



■ وبینار ارائه تجارت جهانی و ملی در طراحی و مدیریت کلان پروژه‌ها برگزار شد

وبینار ارائه تجارت جهانی و ملی در طراحی و مدیریت کلان پروژه‌ها با توجه ساختار کلی مراکز تحقیقات دانشگاه‌های علوم پزشکی با بهره‌برداری از ظرفیت‌ها و زیرساخت‌های به روز برگزار شد.

وبینار ارائه تجارت جهانی و ملی در طراحی و مدیریت کلان پروژه‌ها با توجه ساختار کلی مراکز تحقیقات دانشگاه‌های علوم پزشکی با بهره‌برداری از ظرفیت‌ها و زیرساخت‌های به روز برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، وبینار ارائه تجارت جهانی و ملی در طراحی و مدیریت کلان پروژه‌ها با سخنرانی دکتر فرزادر، رئیس مرکز تحقیقات مبارزه با بیماری‌های غیر واگیر پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم دانشگاه علوم پزشکی تهران و با حضور دکتر فرید نجفی معاون تحقیقات و فناوری وزارت



ماهنامه خبری

معاونت تحقیقات و فناوری
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره اول . تیر ماه . سال ۱۴۰۰



سپس رئیس آزمایشگاه نقشه‌برداری مغز رویدادهای آموزش مجازی و رایگان در دوران کرونا را در این آزمایشگاه تشریح کرد و گفت: آزمایشگاه ملی نقشه‌برداری مغز در راستای مسوولیت آموزشی و ترویجی خود با به کارگیری استادان برجسته حوزه نقشه‌برداری مغز رویدادهای آموزشی مجازی را تدوین و به علاقه مندان این حوزه به صورت رایگان ارایه می‌کند که می‌توان به برگزاری ۵۰ وبینار، ۱۱ پنل، ۲۵ کارگاه، هشت سمینار استانی، هشت رویداد کشوری، ۱۸ مشاور علمی، بری یازده هزار ۲۴۶ نفر به مدت ۳۷ هزار و ۴۰ ساعت با مشارکت ۱۶۲ استاد برجسته اشاره کرد.

دکتر آی در ادامه به مفاد این موافقت‌نامه اشاره کرد و گفت: حمایت از برگزاری دوره فلوشیپ برای متخصصین بالینی، کمک به عملیاتی ساختن آئین نامه "دانشجویان در مقاطع دکتری تخصصی دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی در رشته‌های علوم اعصاب و علوم شناختی"، حمایت مشترک از دوره پژوهش-پژوهشگر، حمایت از ارائه دروس اختیاری علوم اعصاب شناختی و علوم اعصاب محاسباتی برای دانشجویان رشته علوم پزشکی، اضافه شدن حوزه علوم اعصاب و علوم شناختی به عنوان محور جدید در المپیادهای دانشجویی و تولید محتوا در حوزه علوم اعصاب و علوم شناختی جهت برگزاری دوره‌های آنلاین نیز در این موافقت‌نامه مورد تاکید قرار گرفته است.

او افزود: حمایت مشترک از دوره‌های پسادکتری، تعیین جایزه ویژه در جشنواره رازی در حیطه علوم شناختی، عضویت اعضای منتخب ستاد برگزاری علوم شناختی در کمیته علوم اعصاب موسسه نیماد، حمایت از شرکت اساتید حوزه علوم اعصاب و علوم شناختی وزارت بهداشت و وزارت علوم در دوره مشاهده‌گری از جمله محورهای اصلی توافق شده در این نشست به شمار می‌رسند.

پس از امضای موافقت‌نامه معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت به بازدید بخش‌های مختلف مرکز نقشه‌برداری مغز دانشگاه تهران شامل دستگاه‌های تصویربرداری تشديد مغناطيسی ۳ تسلی، تحریک غیرت‌هاجمی مغزی (TMS) و TCS سازگار با MRI)، الکتروانسفالوگرافی (شامل سیستم سازگار با MRI) و طیف نگاری کارکرده مادون قرمز نزدیک (FNIRS)، پرداخت.

■ موافقت‌نامه همکاری سه‌جانبه در حوزه علوم و فناوری‌های شناختی به امضارسید

موافقت‌نامه سه‌جانبه همکاری میان معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، معاونت آموزش وزارت بهداشت، ستاد توسعه علوم و فناوری‌های شناختی معاونت علمی ریاست جمهوری با موضوع توسعه و گسترش همکاری‌های مشترک به امضارسید.

به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، دکتر فرید نجفی معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت با اعلام آمادگی جهت ایجاد شبکه تحقیقاتی، گفت: در وزارت بهداشت آمادگی داریم یک شبکه جامع تحقیقاتی متشکل از واحدهای دانشی و پژوهشی راه‌اندازی کنیم و با تامین زیرساخت‌ها و بسترها لازم مسئله‌ها و موضوعات مهمی که کشور با آنها روبرو است را با مشارکت تمامی بازیگران این عرصه جهت انجام پژوهش در اختیار محققان قرار دهیم.

دکتر نجفی با بیان اینکه موافقت‌نامه سه‌جانبه در ۱۴ بند به امضای طرفین رسیده است، وی به برخی از مفاد آن اشاره کرد و گفت: برگزاری فراخوان‌های مشترک طرح‌های پژوهشی کاربردی و برگزاری چالش‌های مشترک در حوزه فناوری علوم اعصاب و علوم شناختی در محور برنامه‌ها قرار داده شده است. گنجاندن مباحثت نوروسایکیتری و تصویربرداری عصبی در برنامه آموزشی رشته‌های دستیاری مرتبط از جمله روانپژوهشی و نورولوژی و حمایت از برگزاری دوره‌های کوتاه مدت مهارتی برای افزایش توانایی درمان‌گران حوزه توانبخشی شناختی هم از نکات حائز اهمیتی است که در این همکاری مشترک به آن توجه شده است.

در این نشست جناب آقای دکتر علی اکبر حق‌دوست معاون آموزشی وزارت بهداشت، دکتر محمدرضا آی رئیس آزمایشگاه نقشه‌برداری مغز، دکتر مجید نیلی دبیر ستاد توسعه علوم و فناوری‌های شناختی، دکتر غلامعلی حسین زاده معاون پژوهشی آزمایشگاه نقشه‌برداری مغز، دکتر علی علیزاده مشاور معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت و جمعی از کارشناسان و معاونان پژوهشی حضور داشتند.



ماهنامه خبری

معاونت تحقیقات و فناوری
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره اول . تیر ماه . سال ۱۴۰۰

دو مرحله استقرار و توسعه اختصاص پیدا می‌کند. در ادامه دکتر شمسی دبیر کمیته اخلاق پزشکی ضمن قدردانی از دست اندرکاران تدوین دستورالعمل ارزشیابی و راه اندازی سامانه یکپارچه به تشریح مبحث اخلاق در پژوهش پرداخت و گفت: ماهیت ارزشیابی جدید به سمت استانداردهای نوین حرکت کرده است. هرگونه تخلف پژوهشی که در مسیر ارزشیابی مشخص شود، از جمله (سرقت ادبی، انتشار هم بوشان، انتشار تکراری، وابستگی سازمانی غیر واقعی، ارجاعات غیر استاندارد و ...) موضوع به کمیته ملی اخلاق در پژوهش گزارش و بعد از بررسی موضوع بر حسب احراز تخلف و حذف امتیاز مربوطه؛ اقدام قانونی در مورد افراد تخلف و حذف امتیاز مربوطه؛ معادل ۵۰ برابر مستند هم تراز امتیاز منفی در نظر گرفته خواهد شد.

سپس دکتر مهناز خانوی دبیر کمیته دانشجویی نیز به تشریح نحوه ارزشیابی کمیته‌های تحقیقات دانشجویی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور پرداخت و گفت: ۷ شاخص کلی برای این بخش در نظر گرفته شده که ۶ شاخص اصلی و شاخص نیروی انسانی الزامی است. حداقل ۵۰ امتیاز اختصاص یافته به این بخش ۵۰ امتیاز است.

دکتر کبیری نیز جزئیات نحوه امتیازدهی به بخش اطلاعات و انتشارات علمی، مجلات و ترجمان دانش را بر شمرد و گفت: این بخش به چهار شاخص تقسیم شده است که هر کدام ۲۵ امتیاز دارد که شیوه امتیازدهی و نحوه ارزیابی و داوری به صورت شفاف در دستورالعمل ابلاغ شده ذکر شده است.

در پایان نیز مدیران ستادی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت به سوالات و ابهامات معاونان تحقیقات و فناوری دانشگاه‌های علوم پزشکی و حاضران در این نشست پاسخ دادند.

ویژه ایشان در یکپارچه‌سازی سامانه ارزشیابی به ارائه توضیحاتی درخصوص دستورالعمل‌های محور فناوری پرداخت و گفت: ارزشیابی هر سال بر اساس داده‌های سال قبل انجام می‌شود زیرا برخی شاخص‌هایی مانند فروش در تیر ماه هر سال با ارائه اظهارنامه‌های مالیاتی احصا می‌شود.

او افزود: سامانه بسیار شفاف است و ورود دقیق اطلاعات در حوزه فناوری به ارزشیابی صحیح کمک می‌کند. سپس دکتر افتخاری معاون ارزشیابی مرکز توسعه و هماهنگ تحقیقات به ارائه توضیحات بخش تولید دانش پرداخت و گفت: این محور ۸ شاخص دارد که اصلی‌ترین آن برونداد تحقیقاتی است که شامل مقالات منتشر شده، تالیف کتاب و ارائه مقاله در همایش‌ها و کنفرانس‌ها می‌شود. یکی از مهم‌ترین تغییرات دستورالعمل جدید درج امتیاز منفی برای مقالات است.

در واقع مقالاتی که به دلیل تخلف پژوهشی ابطال می‌شوند به میزان ۵۰ برابر مقاله همتراز از امتیاز مقالات کسر می‌شود و همینطور مقالاتی که در مجله نامعتبر منتشر شوند به میزان سه برابر مقالات همتراز از امتیاز مقالات کسر می‌شود.

او افزود: در این تغییرات شاخص جدیدی اضافه نشده است بلکه شاخص‌های قبلی به روزرسانی شده‌اند.

دکتر زنده‌دل مشاور معاونت تحقیقات و فناوری نیز به تشریح برنامه ملی ثبت بیماری‌ها و پیامدهای سلامت پرداخت و گفت: ثبت بیماری‌ها و پیامدهای سلامت عبارت است از جمع‌آوری مستمر و نظاممند اطلاعات کلیه افراد در یک جمعیت مشخص که برای آنها یک بیماری یا پیامد سلامت خاص تشخیص داده شده است.

ارزشیابی این برنامه یک روند پویا است که مراحل اجرای برنامه ثبت شامل سه مرحله شروع، استقرار و توسعه است که بعد از گذشت پنج سال سهم بیشتری به



با حضور مدیران ستادی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت مطرح شد:

■ جزئیات دستورالعمل ارزشیابی فعالیت دانشگاه‌های علوم پزشکی تشریح شد

نشست مدیران ستادی معاونت تحقیقات و فناوری و معاونین تحقیقات و فناوری دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور با موضوع تشریح جزئیات و تغییرات دستورالعمل جدید «ارزشیابی فعالیت‌های تحقیقات و فناوری دانشگاه‌ها و دانشکده‌های علوم پزشکی کشور» برگزار شد. به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، در این نشست که به صورت مجازی برگزار شد، مدیران و دبیران تمامی مراکز، کمیته‌ها و برنامه‌های فعال در معاونت باحضور دکتر فرید نجفی معاون تحقیقات و فناوری در جهت رفع هرگونه ابهام به ارائه جزئیات دستورالعمل جدید «ارزشیابی فعالیت‌های تحقیقات و فناوری دانشگاه‌های علوم پزشکی» پرداختند و به سوالات مطرح شده از سوی دانشگاه‌ها و دانشکده‌های علوم پزشکی در این زمینه پاسخ دادند.

دکتر محمدرضا منظم رئیس دفتر توسعه فناوری سلامت ضمن قدردانی از دکتر نجفی جهت اهتمام و توجه



شناسنامه:

• مدیر مسئول و صاحب امتیاز:
معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت

• سردبیر:
معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت

• تهیه کننده:
کیانا مجדי

• صفحه آراء و گرافیست:
فناز امیدی

• نشانی:

تهران، شهرک قدس، بلوار فرجزادی، بلوار ایوانک، ساختمان مرکزی وزارت بهداشت،
دraman و آموزش پزشکی

• تلفن:
۰۲۱-۸۱۴۵۵۲۱

• نشانی الکترونیکی:
info@hbi.ir