



کدمدرک: CO-F04-01 صفحه 1 از 5	<b>صور تجلسه کمیسیون سلامت</b>	
	<input type="checkbox"/> <b>مشترک</b>	<input type="checkbox"/> <b>فوق العاده</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>عادی</b>
	رییس جلسه: مرتضی کرباسی    نائب رئیس: آذر کیانی نژاد    دبیر جلسه: شکوفه برازنده پور	محل جلسه: سالن کنفرانس شهید سلیمانی برج شهدای سلامت مشهد (سپید)
	شماره جلسه: ۹    تاریخ برگزاری: ۱۴۰۲/۱۲/۰۷    ساعت شروع: ۸ صبح    ساعت خاتمه: ۱۱:۳۰	

## دستور کار جلسه:

- ✓ بررسی و تبادل نظر پیرامون طرح توجیهی پیشنهادی ایجاد مرکز نوآوری و ایده پروری سلامت با دانشگاه علوم پزشکی مشهد (مرکز نوآوری دانشگاه) و کمیسیون سلامت اتاق مشهد به منظور راه اندازی مرکز نوآوری سلامت استان به جهت استقرار واحدهای نوآوری صنایع دارویی و تجهیزات پزشکی استان
- ارائه درخواست ها و مطالبات واحدهای تولیدی دارو و تجهیزات پزشکی از معاونت محترم سازمان غذا و دارو کشور

## اهم موارد مطرح شده:

### واکاوای ظرفیت های مرکز نوآوری و ایده پروری سلامت در مشهد

نهمین نشست کمیسیون سلامت اتاق بازرگانی مشهد با حضور دکتر شبستری رئیس دانشگاه علوم پزشکی مشهد و رئیس مرکز توسعه فناوری های راهبردی معاونت علمی ریاست جمهوری برگزار شد، در این جلسه طرح توجیهی پیشنهادی ایجاد مرکز نوآوری و ایده پروری سلامت دانشکده علوم پزشکی مشهد و کمیسیون سلامت اتاق بازرگانی استان بررسی شد؛ این طرح به جهت استقرار واحدهای نوآور در صنایع دارویی و تجهیزات پزشکی خراسان رضوی در دستور کار قرار گرفته است.

«مرتضی کرباسی»، رئیس کمیسیون سلامت اظهار کرد: ایجاد مرکز نوآوری و ایده پردازی سلامت به همت دانشگاه علوم پزشکی و با توجه به نیاز زیست بوم در حوزه سلامت دیجیتال، تجهیزات پزشکی، دارو، نرم افزارها و استارت آپ های حوزه سلامت در دستور کار قرار گرفته است. این مرکز در حوزه فعالیت های نرم افزاری، سخت افزاری و خدمات فنی و مهندسی پزشکی با توجه به پتانسیل های موجود در استان می تواند راهگشای خوبی برای استفاده بهینه از زیرساخت ها باشد.

وی یادآور شد: کمیسیون سلامت اتاق مشهد نیز در حوزه اقتصاد سلامت استان و در راستای تدوین سند اقتصاد سلامت خراسان رضوی، به دنبال ایجاد مرکز نوآوری و ایده پردازی است. برای تحقق این مهم می توانیم از ظرفیت مراکز رشد در پارک ها، مراکز نوآوری و تجربه انجمن متخصصین تجهیزات پزشکی استفاده کنیم. در واقع این مرکز می تواند مکانی برای حضور بخش خصوصی و کارآفرین واقعی در این عرصه باشد.

کرباسی افزود: اقلام زیادی در حوزه تجهیزات پزشکی وجود دارد که در کشور ساخته نشده و مورد نیاز است؛ که متاسفانه وارداتی و ارزبر می باشد. مرکز R&D و نوآوری در شرکت ها در حوزه استارت آپ ها و هوش مصنوعی می تواند در حوزه ساخت این تجهیزات تاثیرگذار باشد؛ البته قبل از هر چیز، باید زیرساخت ها و اعتبارات مورد نیاز برای تحقق این مهم فراهم شود.

وی با اشاره به تبیین طرح سفیران سلامت ایران با هدف نهادینه کردن اهدای عضو در کمیسیون سلامت اتاق مشهد گفت: در صورت موافقت دانشگاه علوم پزشکی می توان این طرح را با تعامل و همکاری دانشگاه و کمیسیون پیش برد. این طرح با مشارکت شرکت ها، سرمایه گذاران، پشتیبانان و خیرین حوزه سلامت آغاز خواهد شد. بدین طریق از یکسو فرآیند حل مشکلات و چالش ها در این عرصه تسهیل می شود و از سوی دیگر، بخش خصوصی می تواند در حوزه تجهیزات پزشکی مربوط به اهدای عضو و بحث تکمیل حوزه درمان در راستای ایفای مسئولیت های اجتماعی ورود کند.

### آمادگی اتاق بازرگانی مشهد برای همکاری با دانشگاه علوم پزشکی در جهت بستر سازی برای توسعه سلامت در جامعه

«محمدحسین روشنگر»، عضو هیات رئیسه اتاق بازرگانی خراسان رضوی تصریح کرد: کمیسیون سلامت اتاق خراسان رضوی باید بستر توسعه سلامت در جامعه را به کمک نظام علوم پزشکی کشور فراهم کند و فرهنگ سازی و تبلیغات لازم را در این خصوص انجام دهد. اتاق بازرگانی و تشکل های فعال در حوزه پزشکی آمادگی خود را جهت همکاری با دانشگاه علوم پزشکی در این زمینه اعلام می کنند. در مباحث امور خیریه نیز از هیچ اقدامی فروگذار نخواهیم کرد، چنان که در همان ابتدای دوران شیوع کرونا بخش خصوصی حسن نیت



### صور تجلسه کمپسیون سلامت

کدمدرک: CO-F04-01

صفحه 2 از 5

عادی  فوق العاده  مشترک

رئیس جلسه: مرتضی کرباسی    نائب رئیس: آذر کیانی نژاد    دبیر جلسه: شکوفه برازنده پور  
محل جلسه: سالن کنفرانس شهید سلیمانی برج شهدای سلامت مشهد (سپید)  
شماره جلسه: ۹    تاریخ برگزاری: ۱۴۰۲/۱۲/۰۷    ساعت شروع: ۸ صبح    ساعت خاتمه: ۱۱:۳۰

خود را برای جلوگیری از این پاندمی با فراهم کردن تجهیزات پزشکی نشان داده است. بر همین اساس، کمیسیون سلامت بایستی خود را جهت رویایی باحوادث و بیماری های مسری غیرقابل پیش بینی آماده کند.

#### همافزایی دانشگاه و صنعت می تواند بستری برای ظهور دانش نوین مورد نیاز برای توسعه باشد

«محمود محمدزاده شبستری»، رئیس دانشگاه علوم پزشکی مشهد با بیان اینکه امید می رود همافزایی بیشتری میان معاونت علمی ریاست جمهوری و وزارت بهداشت صورت بگیرد، یادآور شد: قطعا ظرفیت های بسیاری در دانشگاه و صنعتگران وجود دارد که ممکن است معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری از این ظرفیت ها اطلاعی نداشته باشد. بسیاری بر این باورند که رسالت دانشگاه علوم پزشکی صرفا ویزیت و درمان است این در حالی است که دانشگاه اقدامات متنوعی را در شرایط تحریم انجام می دهد. وی با بیان اینکه دانشگاه آمادگی خود را جهت همکاری با وزارت بهداشت و استانداری به منظور توسعه فعالیت ها در حوزه بسترسازی برای توسعه سلامت در جامعه اعلام می کند.

#### لزوم استفاده از ظرفیت قانون جهش تولید دانش بنیان در گسترش فعالیت های تحقیق و توسعه شرکت های تجهیزات پزشکی

«شقایق حق جوی جوانمرد»، رئیس مرکز توسعه فناوری های راهبردی معاونت علمی، فناوری ریاست جمهوری تصریح کرد: علاوه بر مرکز نوآوری سلامت، باید مرکز خدمات R&D نیز راه اندازی شود و با توجه به مفاد قانون جهش تولید دانش بنیان، اگر شرکتی سرمایه خود را در حوزه R&D صرف کند، عین همان میزان سرمایه، از مبلغ مالیات شرکت حذف می شود. همچنین اگر بخش خصوصی برای تجهیز مرکزی در دانشگاه سرمایه گذاری کند به همان میزان از مالیات معاف خواهد شد. به بیان دیگر ساخت و تجهیز یک مرکز از مصادیق اعتبار مالیاتی است. باید از این ظرفیت به نحو احسن استفاده کرد.

او تصریح کرد: اگر شرکت ها مالیات خود را صرف ایجاد زیرساخت R&D کنند یک بازی برد-برد خواهد بود. ما نیز در صدد راه اندازی صندوق بیمه هستیم که اگر یک درصد سازمان امور مالیاتی اقدامات شرکت را به عنوان مصادیق معافیت مالیاتی نپذیرفت، معاونت علمی ریاست جمهوری این اقدامات را ضمانت نماید تا بخش خصوصی نگرانی در این حوزه نداشته باشد.

حق جوی جوانمرد تصریح کرد: خدمات حوزه علوم پزشکی باید به صورت فهرست تهیه شود و در اختیار شرکت های استانی قرار بگیرد و از این طریق بازاریابی صورت بگیرد. متاسفانه ما بسیار سنتی عمل می کنیم و صرفا رویکردمان تربیت نیروی انسانی است و ۷۰ الی ۸۰ درصد تمرکزمان بر این حوزه معطوف است. لذا از ارائه مابقی خدمات غافل مانده ایم.

او یادآور شد: دانشگاه علوم پزشکی باید از طریق تعامل با معاونت غذا و دارو فضای اخذ مجوزها را تسهیل کند. چنان که می توان برخی از مجوزهایی را که صرفا در تهران صادر می شود، به صورت پایلوت در استان صادر نمود.

حق جوی جوانمرد با بیان اینکه دانشگاه علوم پزشکی بایستی در حوزه آزمایش کالاها و استانداردها سازی به بخش خصوصی کمک کند، افزود: مرکز نوآوری سلامت در مشهد، باید در کنار خود مجتمع خدمات R&D ایجاد کند تا به شکل مطلوب تری عمل نماید و به اهداف تعریف شده دست یابد.

وی اظهار کرد: درحوزه تجهیزات پزشکی در کشور پتانسیل رقابت پذیری و صادرات داریم؛ از این رو ارتقا و بهبود کیفیت تجهیزات پزشکی و طراحی زیبای آن باید بر عهده بخش خصوصی باشد. در تمام کشورهای دنیا شرکت های کوچک تجهیزات پزشکی کنسرسيوم تشکیل داده و ذیل قانون تجارت اقدامات جدیدی در دستور کار قرار می دهند این در حالی است که شرکت های کوچک در ایران شراکت ندارند. یکی از اقداماتی که تشکل های بخش خصوصی می توانند انجام دهند، تلاش برای همافزایی میان شرکت های کوچک در این عرصه است.

#### اهمیت توسعه صادرات تجهیزات پزشکی در سایه همافزایی فعالان بخش خصوصی

حق جوی جوانمرد با تاکید بر این که بخش خصوصی می تواند توسعه صادرات تجهیزات پزشکی را مدیریت کند، افزود: شواهد حاکی از موفقیت شرکت های تجهیزات پزشکی در حوزه صادرات به کشورهای اندونزی، مالزی و ترکیه است. برگ برنده ما نیروی انسانی متخصص است لذا باید از این فرصت برای توسعه صادرات به کشورهای همسایه و مجاور استفاده کنیم. در حقیقت می توان از طریق پتانسیل شرکت های همسایه با برند آن ها و یابرنده سازی دوباره در عرصه جهانی توفیق حاصل کرد. در این میان، کشور اندونزی ظرفیتی فوق العاده و بکر با بازاری بزرگ برای توسعه صادرات تجهیزات پزشکی است. تقاضای ما این است بخش خصوصی خود را محدود به بازار



کدمدرک: CO-F04-01 صفحه 3 از 5	<b>صور تجلسه کمپسیون سلامت</b>	
	<input type="checkbox"/> <b>مشرک</b>	<input type="checkbox"/> <b>فوق العاده</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>عادی</b>
	دبیر جلسه : شکوفه برازنده پور	رئیس جلسه: مرتضی کرباسی    نائب رئیس : آذر کیانی نژاد محل جلسه: سالن کنفرانس شهید سلیمانی برج شهدای سلامت مشهد ( سپید) شماره جلسه: ۹    تاریخ برگزاری: ۱۴۰۲/۱۲/۰۷    ساعت شروع: ۸ صبح    ساعت خاتمه: ۱۱:۳۰

داخلی نکند و ظرفیت بازارهای منطقه را به خوبی آنالیز و بررسی کرده و حداکثر استفاده را از این ظرفیت داشته باشد. معاونت علمی ریاست جمهوری نیز در حد توان خود از شرکت‌های صادراتی حمایت خواهد کرد.

#### مرکز نوآوری سلامت سبب تعامل بیشتر دانشگاه و صنعت می‌شود

«حسین باقری»، رئیس مرکز نوآوری دانشگاه علوم پزشکی مشهد با بیان اینکه در مرکز نوآوری به دنبال بحث توسعه دارویی و مباحث درمانی هستیم، گفت: در این مسیر، فرآیندها نیز برای ما حائز اهمیت است و بحث نوآوری در کل جریان توسعه فناوری جاری است. وی ادامه داد: در حوزه علوم پزشکی، ۹ مرکز آموزش عالی با تعداد زیادی دانشجوی فعال در استان وجود دارد و اگر تفکر نوآوری را توسعه دهیم نیروی جوان نخبه می‌تواند ایده‌پردازی کرده و به نوعی مانع از مهاجرت نیروی کار نیز می‌شویم.

رئیس مرکز نوآوری دانشگاه علوم پزشکی مشهد با بیان اینکه نوآوری منجر به کارآفرینی و اشتغالزایی می‌شود، تصریح کرد: پردیس دانشگاه های علوم پزشکی و فردوسی در کنار یکدیگر قرار گرفته تا مرکز نوآوری سلامت در قلب این پردیس ایجاد گردد و به عنوان هاب تعامل بین بدنه دانشگاه فردوسی و دانشگاه علوم پزشکی فعالیت کند؛ لذا از این نظر، ایجاد این مرکز منحصر به فرد است. در واقع تاکنون مرکز نوآوری در کشور با همکاری دو دانشگاه راه‌اندازی نشده است.

وی اظهار کرد: این مرکز قطعاً سبب تعامل بیشتر دانشگاه و صنعت نیز خواهد شد و این تعامل و هم‌افزایی منجر به رشد طرفین خواهد شد. تکمیل زنجیره علم نیز می‌تواند یکی از پیامدهای تشکیل این مرکز نوآوری باشد. مرکز نوآوری در کنار پژوهشگاه سلامت دانشگاه علوم پزشکی و تمام مراکز تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی مشهد مستقر است. امکانات آزمایشگاهی بسیاری در این مرکز فراهم است که قطعاً به خلق نوآوری بیشتر کمک می‌کند. در این مرکز قصد داریم با توجه به ظرفیت های موجود بحث منتورینگ علمی و منتورینگ کسب و کار را در پیش بگیریم که صاحب‌نظران و اساتید دانشگاه می‌توانند ما را در این حوزه یاری کنند.

#### ساختار خرید وزارت بهداشت، مانع رشد و نوآوری شرکت‌های تولیدکننده تجهیزات پزشکی است


«احمد مسلمی»، رئیس هیئت مدیره انجمن صنفی متخصصین تجهیزات پزشکی کشور گفت: شرکت‌های تولیدکننده تجهیزات پزشکی باید بر مقوله صادرات تمرکز کنند؛ چرا که بازار داخلی کشتش چندانی ندارد. ایران در حوزه تولید تجهیزات پزشکی به لحاظ تنوع محصولات و فناوری ها بالاتر از کشورهای منطقه است اما در حوزه صادرات، این مهم صدق نمی‌کند. او افزود: ایراداتی به ساختار خرید تجهیزات پزشکی وزارت بهداشت وارد است. وزارت بهداشت هم خریدار هم مصرف کننده و هم تنظیم کننده بازار و هم قیمت‌گذار است و این امر، مانع رشد فناوری، رشد نوآوری و ایده‌پروریدر این حوزه است.

«محسن تفقدی»، معاون پژوهش و فناوری دانشگاه علوم پزشکی مشهد نیز در این بخش از نشست یادآور شد: قطعاً تعامل میان دانشگاه علوم پزشکی و دانشگاه فردوسی مشهد و سایر دانشگاه های معتبر مستقر در استان و همچنین بخش خصوصی، موجب ایجاد ارزش افزوده، افزایش انگیزه و بالتبع آن سبب سرمایه گذاری بر نیروی انسانی نخبه می‌شود.

«سیف الله غریب»، رئیس دفتر نوآوری و ارتباط با صنعت دانشگاه علوم پزشکی مشهد گفت: با هدف دهی حمایت های مالیاتی به سمت توسعه نوآوری و اقتصاد دانش بنیان، براساس بند ب ماده ۱۱ قانون جهش تولید دانش بنیان، شرکت‌های دارای فعالیت‌های تحقیق و توسعه از اعتبار مالیاتی برخوردار می‌شوند. البته ناگفته نماند پروژه های شرکت باید نظام مند و دارای طرح، برنامه زمانبندی، خروجی و اهداف مشخص باشد. همچنین، سطح فناوری محصول یا خدمات نهایی پروژه بایستی متوسط رو به بالا باشد.

«امید رجبی»، رئیس مرکز رشد فناوری‌های دارویی دانشگاه علوم پزشکی مشهد تصریح کرد: نوآوری مقوله ای است که به غیر از دانشگاه باید نهادهای دیگر نیز در جهت پیاده سازی آن همکاری داشته باشند. لذا در این مسیر نیازمند مشارکت سازمان های دولتی، سازمان ها و شرکت‌های خصوصی و سازمان های مردم نهاد هستیم.

وی یادآور شد: دانشگاه به این مساله واقف است که از فضای نوآوری باید به سمت نهادینه کردن فرهنگ نوآوری حرکت کرد. در تمام دنیا دانشگاه ها از حرکت صرف شعاری خارج شده اند و نوآوری را یک فرهنگ تلقیمی‌کنند. تقاضای ما این است که معاونت علمی ریاست جمهوری حداکثر توان خود را در جهت حمایت از دانشگاه علوم پزشکی به کار بگیرد.

کدمدرک: CO-F04-01 صفحه 4 از 5	<b>صورتجلسه کمیسیون سلامت</b>		 انجمن‌مجلس شورای اسلامی تهران، شهریور ۱۳۹۷
	<input type="checkbox"/> <b>مشترک</b>	<input type="checkbox"/> <b>فوق العاده</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>عادی</b>	
رییس جلسه: مرتضی کرباسی    نائب رئیس: آذر کیانی نژاد    دبیر جلسه: شکوفه برازنده پور محل جلسه: سالن کنفرانس شهید سلیمانی برج شهدای سلامت مشهد (سپید) شماره جلسه: ۹    تاریخ برگزاری: ۱۴۰۲/۱۲/۰۷    ساعت شروع: ۸ صبح    ساعت خاتمه: ۱۱:۳۰			

### بهره گیری از هوش مصنوعی باید به یک سیاست کلان تبدیل شود

«سعید اسلامی»، رئیس مرکز نوآوری هوش مصنوعی و سلامت دیجیتال دانشگاه علوم پزشکی مشهد اظهار کرد: دنیا به سمت فناوری های نرم حرکت کرده این در حالی است که کشور ما همواره دچار شعارزدگی است چنان که در قضیه هوش مصنوعی نیز همین روند در حال طی شدن است به طوری که طی سال جاری ۶ الی ۷ کنگره در رابطه با هوش مصنوعی در حوزه پزشکی برگزار شده اما خروجی نداشته است. این مهم باید به یک برنامه و سیاست کلان تبدیل شود.

اسلامی تصریح کرد: درحال حاضر از یکسو با کمبود منابع، کاهش کیفیت و ایمنی تجهیزات مواجه هستیم و از سوی دیگر عنوان می کنند که حوزه دیجیتال و هوش مصنوعی می تواند حوزه علوم پزشکی را مدیریت کرده و کیفیت خدمات را ارتقا داده و مشارکت مردم را افزایش دهد؛ اما سیاستگذاران منابع زیادی برای این حوزه در نظر ندارند. لذا با توجه به منابع محدود و فشارهای مالیاتی بعید به نظر می رسد بتوانیم در حوزه هوش مصنوعی توفیقی حاصل کنیم. این در حالی است که عمان و قطر در حوزه خدمات دیجیتال و هوش مصنوعی سرمایه گذاری های کلانی انجام داده اند و احتمال رشد این کشورها در حوزه هوش مصنوعی بالاست.

رئیس مرکز نوآوری هوش مصنوعی و سلامت دیجیتال دانشگاه علوم پزشکی مشهد ادامه داد: متأسفانه تعداد زیادی از دانشجویان تربیت یافته بیکار هستند که این امر در نهایت منجر به مهاجرت آنان به کشورهای حاشیه خلیج و یا کشورهای غربی می شود. این مساله را باید جدی گرفت. پیشنهاد دادیم مرکز نوآوری در عرصه هوش مصنوعی گام های جدی بردارد. همچنین، این مرکز می تواند دانشجویان را جذب کرده و برای آنان اشتغال آفرینی کند.

### مصوبات جلسه:

ردیف	شرح مصوبه	اقدامات مرتبط	مهلت اقدام
۱-	با توجه به تصویب اولیه طرح ایجاد مرکز نوآوری و ایده پروری سلامت مصوب گردید طرح مذکور نهایی و در مکاتبات لازم به منظور شروع فعالیت مرکز با همکاری کمیسیون سلامت اتاق بازرگانی و دانشگاه علوم پزشکی صورت گیرد.	برنامه ریزی به جهت تکمیل طرح و تهیه پیشی نویس مکاتبات با هماهنگی اتاق بازرگانی	
۲-	مصوب گردید به جهت ارائه راهکارهای علمی و قانونی برای تدوین سند اقتصاد سلامت خراسان رضوی، جلساتی با حضور دانشگاه علوم پزشکی، معاونت غذا و دارو و تمامی دست اندرکاران حوزه سلامت استان تشکیل و تصمیمات نهایی به جهت تدوین طرح صورت گیرد.	برنامه ریزی برای سال آینده در دستور کار قرار گرفت	

### لیست حاضرین:

الف - اعضا کمیسیون:

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت در کمیسیون	وضعیت حضور
۱	مرتضی کرباسی	رئیس	✓
۲	آذر کیانی نژاد	نایب رئیس	✓
۳	شکوفه برازنده پور	دبیر	✓
۴	امید رجبی	مدعو	✓
۵	احمد دستجردی	مدعو	✓
۶	عزیزالله امیری	مدعو	✓
۷	وحید سجادی	مدعو	✓

**صورتجلسه کمیسیون سلامت****عادی**  **فوق العاده**  **مشترک** 

کدمدرک: CO-F04-01

صفحه 5 از 5

رئیس جلسه: مرتضی کرباسی    نائب رئیس: آذر کیانی نژاد    دبیر جلسه: شکوفه برازنده پور  
 محل جلسه: سالن کنفرانس شهید سلیمانی برج شهدای سلامت مشهد (سپید)  
 شماره جلسه: ۹    تاریخ برگزاری: ۱۴۰۲/۱۲/۰۷    ساعت شروع: ۸ صبح    ساعت خاتمه: ۱۱:۳۰

✓	مدعو	محسن صیادی	۸
✓	مدعو	عباسعلی فرج زاده	۹
✓	مدعو	پریسا مردای	۱۰
✓	مدعو	امید احسانی	۱۱
✓	مدعو	فاطمه شیعه زاده	۱۲
✓	مدعو	سمیه ساجدی فر	۱۳
✓	مدعو	حسین باقری	۱۴
✓	مدعو	محمود سیفی	۱۵
✓	مدعو	محمد رضا میرشکاری	۱۶
✓	مدعو	افسانه زینل زاده	۱۷
✓	مدعو	بی بی فاطمه کلالی نیا	۱۸
✓	مدعو	آتوسا حقیقی زاده	۱۹
✓	مدعو	سیف الله غریب	۲۰
✓	مدعو	خلیل آهوپی	۲۱
✓	مدعو	علی نقی شوشتری	۲۲
✓	مدعو	حمید میرزائیان	۲۳
✓	مدعو	سید حسین معدنیان	۲۴
✓	مدعو	پیامرضا دباغ	۲۵
✓	مدعو	افروز جاودانی	۲۶
✓	مدعو	فاطمه مختارزاده	۲۷
✓	مدعو	خسرو وحیدی	۲۸
✓	مدعو	رضا نمازی	۲۹
✓	مدعو	انسبه سروش	۳۰
✓	مدعو	سید حامد جوادی	۳۱
✓	مدعو	میثم روحبخش	۳۲
✓	مدعو	محمد ابراهیمی زیروچی	۳۳
✓	مدعو	مجتبی اصیلی	۳۴
✓	مدعو	ایمان شریعت	۳۵

ب- معین کمیسیون

محمد حسین روشنک، عضو محترم هیات رئیسه

ج- سایر مدعوین:

- ✓ شقایق حق جوی جوانمرد ، رئیس مرکز توسعه فناوری های راهبردی معاونت علمی فناوری و اقتصاد ریاست جمهوری
- ✓ شوشتری ، ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- ✓ محسن تفقدی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- ✓ شقایق حق جوی جوانمرد ، رئیس مرکز توسعه فناوری های راهبردی معاونت علمی فناوری و اقتصاد ریاست جمهوری
- ✓ احمد مسلمی ، رئیس هیات مدیره انجمن متخصصین تجهیزات پزشکی کشور
- ✓ سعید اسلامی، هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- ✓ شهریار زهدی، دبیر محترم کمیسیون انرژی