



گزارش جلسه شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی استان زنجان

شماره نشست : ۴۳	تاریخ جلسه : ۹۸/۰۳/۱۳	ساعت شروع : ۸:۳۰	ساعت خاتمه: ۱۰:۳۰	محل نشست: اتاق بازرگانی
-----------------	-----------------------	------------------	-------------------	-------------------------

دستور جلسه

(به نام خدا)

پیش از دستور جلسه:

جناب آقای مهندس جمیلی ریاست محترم اتاق زنجان و دبیر شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی استان: با سلام و عرض ادب و احترام خدمت اعضای محترم حاضر در جلسه، مفتخر هستیم یک بار دیگر به بهانه برگزاری چهل و سومین جلسه شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی میزبان عزیزان هستیم. با کسب اجازه از محضر جناب آقای استاندار و با توجه به هماهنگی بعمل آمده با دفتر ایشان، تأکيدات و پیگیری شخص جناب آقای استاندار در تلاش هستیم تا از گروه های مختلف اقتصادی بر اساس تخصص و مهارتشان در این جلسه دعوت بعمل آید. لذا بر اساس وظایف ذاتی شورا، امروز از حضور شرکت های دانش بنیان فعال در استان که یکی از تأثیرگذارترین گروه ها در توسعه کسب و کارها و توسعه فضای اقتصادی استان بشمار می روند، بهره مند خواهیم شد. با نظر به اینکه روال برگزاری این جلسات تاحدی تغییر یافته، به جهت مدیریت زمان، دستور جلسه اول که با موضوع مرور اخبار مهم روز است را حول محور موضوعات شرکت های دانش بنیان پیش خواهیم برد و از عزیزان درخواست میگردد از طرح موضوعات متفرقه و غیر مرتبط با دستور جلسه پرهیز نمایند. پیشاپیش رحلت جانگزار رهبر و بنیانگذار نظام جمهوری اسلامی را خدمت عزیزان تسلیت عرض نموده و فرا رسیدن عید سعید فطر بر همگان مبارک و خجسته باد. امیدوار هستم طاعات و عبادات شما مورد قبول درگاه حق واقع شده باشد. گزارشی در خصوص وضعیت شرکت های دانش بنیان آماده شده و با توجه به حضور مسئولین محترم از دانشگاه ها و پارک های علم و فناوری در این جلسه ارائه می گردد. با توجه به تعطیلات پیش رو، خاطرنشان می گردد که زمان برگزاری جلسه آتی شورا روز شنبه مورخ ۹۸/۰۳/۱۸ رأس ساعت ۱۷ خواهد بود. در ادامه نیز گزارش ویژه ای از سوی جهاد کشاورزی در خصوص شرکت های دانش بنیان تهیه شده که به سمع و نظر حاضرین خواهد رسید.

دستور جلسه:

۱- استماع نظرات، رسیدگی به مشکلات و بررسی برنامه های پیشنهادی جهت توسعه شرکت های دانش بنیان در استان زنجان

وضعیت حضور و غیاب جلسه

الف - دولت

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور (حاضر/ غایب/ نماینده)	نام و نام خانوادگی نماینده
۱	فتح اله حقیقی	استاندار (رئیس شورای استانی)	حاضر	
۲	مرادی	معاونت سیاسی، امنیتی و اجتماعی استانداری	غایب	
۳	فرامرزی نیک سرشت	معاونت هماهنگی امور اقتصادی	حاضر	
۴	مرزبان	مشاور و مدیر کل حوزه استاندار	غایب	
۵	محمدرضا آبی پور	مدیر کل دفتر هماهنگی امور اقتصادی و بین الملل استانداری	حاضر	
۶	مسعود اطاعتی	مدیر کل دفتر جذب و حمایت از سرمایه گذاری استانداری	حاضر	
۷	شاهرخی	معاونت اقتصادی اداره کل اطلاعات	غایب	
۸	شهرام طهماسبی	رئیس سازمان برنامه و بودجه استان	حاضر	
۹	ابوالفضل عباسچیان	مدیر کل امور اقتصادی و دارایی استان	نماینده	غفور حمیدی
۱۰	ناصر ففغوری	رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان	حاضر	
۱۱	محمد رضا بوسفی	مدیر کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان	نماینده	طیب جعفری
۱۲	حسین جعفری	رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان	حاضر	
۱۳	سعید محمدی دوست	دبیر کمیسیون هماهنگی بانک های استان	حاضر	
۱۴	مسعود علیاری	مدیر کل سازمان تامین اجتماعی استان	حاضر	



ب- مجلس شورای اسلامی

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور (حاضر/ غایب/ نماینده)	نام و نام خانوادگی نماینده
۱	علی وقف چی	نماینده مجلس	غایب	
۲	فریدون احمدی	نماینده مجلس	غایب	
۳	محمد عزیزی	نماینده مجلس	غایب	
۴	سیدمرتضی خاتمی	نماینده مجلس	غایب	
۵	احمد بیگدلی	نماینده مجلس	غایب	

ج- قوه قضائیه

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور (حاضر/ غایب/ نماینده)	نام و نام خانوادگی نماینده
۱	اسماعیل صادقی نیارکی	رئیس کل دادگستری استان (یا معاون)	غایب	
۲	حسن مظفری	دادستان مرکز استان	غایب	

د- تعاونی و خصوصی

(رؤسای اتاق ها)

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور (حاضر/ غایب/ نماینده)	نام و نام خانوادگی نماینده
۱	غلامحسین جمیلی	رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی زنجان	حاضر	
۲	نوروز محمدی	رئیس اتاق تعاون استان	نماینده	مجید محمدی
۳	سید محمود موسوی	رئیس اتاق اصناف استان	حاضر	

ه- شهرداری و شوراها

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور (حاضر/ غایب/ نماینده)	نام و نام خانوادگی نماینده
۱	دکتر مسیح اله معصومی	شهردار شهر زنجان	نماینده	ولی اله کلاتتری
۲	سجاد خدایی	رئیس شورای اسلامی شهر زنجان	غایب	

(مدیران عامل شرکت های برتر خصوصی و تعاونی یا رؤسای تشکل های تعاونی و خصوصی)

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور (حاضر/ غایب/ نماینده)	نام و نام خانوادگی نماینده
۱	مهدی رنگ رونا	رئیس اتحادیه صادرکنندگان استان	حاضر	
۲	رضا کشاورز	رئیس نظام مهندسی معدن استان	حاضر	
۳	ولی اله بیات	رئیس انجمن همگن برق و الکترونیک	حاضر	
۴	سید اصغر صفوی	نماینده سازمان نظام مهندسی ساختمان استان	حاضر	
۵	سجاد نباتچیان	رئیس خانه صنعت، معدن و تجارت	حاضر	
۶	محمد نیکو خصال	مدیرعامل گروه صنعتی نیکو و نماینده نساجی ابهر	حاضر	
۷	محمدباقر آقاجانلو	رئیس سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان	نماینده	حمید مقدم فر
۸	رسول بیات	رئیس خانه کشاورز استان	غایب	



و- اسامی مدعوین و سایر مراجع و دستگاهها

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور	نام نماینده
۱	مرتضی عزیزپور	رئیس اتحادیه عطاران و سقط فروشان زنجان	حاضر	
۲	علیرضا حیدری	رئیس سازمان بسیج، اصناف، بازاریان و تجار	حاضر	
۳	اصغر نجاری	دبیر خانه کارگر استان زنجان	حاضر	
۴	میرحیدر رضوی	مدیرکل امور مالیاتی استان زنجان	حاضر	
۵	ایرج احمدی	مدیر عامل شرکت شهرک‌های صنعتی	نماینده	محمد صادق حیدری
۶	سید محسن نجفیان	رئیس دانشگاه زنجان	نماینده	جلال صبا
۷	پرویز قزلباش	رئیس دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان	حاضر	
۸	علیرضا فیروزفر	رئیس دانشگاه آزاد اسلامی زنجان	حاضر	
۹	بابک کریمی	رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه	حاضر	
۱۰	مجتبی شهیدی	رئیس پارک علم و فناوری دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه	حاضر	
۱۱	داود مرادخانی	رئیس پارک علم و فناوری	حاضر	
۱۲	رستمخانی	رئیس انجمن خدمات فنی و مهندسی	غایب	
۱۳	آشوری	رئیس سازمان نظام صنفی رایانه ای	غایب	
۱۴	سید علیرضا حجازیان	عضو محترم هیأت نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی	غایب	
۱۵	محمود ضرابی	عضو محترم هیأت نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی	غایب	
۱۶	سهند علی فلاحي	عضو محترم هیأت نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی	حاضر	
۱۷	ولی اله منصوری	عضو محترم هیأت نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی	حاضر	
۱۸	امیر طالب	مدیرعامل شرکت ایده پروران کوشای زنگان	نماینده	احمد طالب
۱۹	رضا خانمحمدی	مدیرعامل شرکت رویای عصر رایانه	غایب	
۲۰	علی رجیبی	مدیرعامل شرکت قالب صنعتگر زنجان	غایب	
۲۱	ایرج تاج الدین	مدیرعامل شرکت بین المللی تحقیقات صنعت و معدن آپرما	نماینده	معینی فرد
۲۲	یعقوب عزیز زنجانی	مدیرعامل شرکت زرین شیمی گستر خاورمیانه	حاضر	
۲۳	خلیل مهدیون	مدیرعامل شرکت صافی سازان صفا	غایب	
۲۴	امیر اسلامی	مدیرعامل شرکت توسعه صنایع ریلی ایرانیان	غایب	
۲۵	رضا حبیبی	مدیرعامل شرکت یاسین شیمی ققنوس	غایب	
۲۶	محمد رضا محمدی	مدیرعامل شرکت اطلس سازه آریا	غایب	
۲۷	مهدی مقدم	مدیرعامل شرکت کیمیا گستر سپهر زنگان	غایب	
۲۸	علی آقاجانلو	مدیرعامل شرکت طراحی و مهندسی فرآیند رشد	غایب	
۲۹		شرکت کیا صنعت ولکان	غایب	
۳۰		شرکت ماشین صنعت کاوه زنجان	غایب	
۳۱		شرکت فناوران پترو بسپار	غایب	
۳۲	علیرضا شغلی	معاون تحقیقات و فن آوری	حاضر	
۳۳	مهرداد حمیدی	رئیس مرکز رشد فناوری های دارویی دانشگاه علوم پزشکی	حاضر	
۳۴	کمال شیرمحمدی	مدیرمسئول خبرگزاری آنا در زنجان	حاضر	
۳۵	زهرا بیات	خبرگزاری تسنیم	حاضر	
۳۶	زهرا مقدمی	خبرگزاری مهر	حاضر	
۳۷	حسین عباسی	خبرگزاری موج رسا	حاضر	
۳۸	پریسا یوسفی	خبرگزاری ایسنا	حاضر	

مشروح مذاکرات

جناب آقای مهندس جمیلی ریاست محترم اتاق زنجان و دبیر شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی استان: شرکت های دانش بنیان عموماً مؤسسه خصوصی یا تعاونی بوده که به منظور هم افزایی علم و ثروت، توسعه اقتصاد دانش محور، تحقق اهداف علمی و اقتصادی (شامل گسترش و کاربرد اختراع و نوآوری) و تجاری سازی نتایج تحقیق و توسعه (شامل طراحی و تولید کالاها و خدمات) در حوزه فناوری های برتر و با ارزش افزوده فراوان به تأیید کارگروه "ارزیابی و تشخیص صلاحیت شرکتهای و موسسات دانش بنیان و نظارت بر اجرا" می رسد. بر اساس تشخیص معاونت علمی و پژوهشی ریاست جمهوری، این شرکت ها در ۴ گروه طبقه بندی شده که به ترتیب شامل شرکت های دانش بنیان نوع ۱، دانش بنیان نوع ۲، تولیدی نوع ۱ و تولیدی نوع ۲ می شوند. این شرکت ها از مشوق های گوناگونی از جمله معافیت های مالیاتی، معافیت های تأمین اجتماعی، معافیت های گمرکی، امکان فروش اقساطی محصولات دانش بنیان، تسهیلات نظام وظیفه تخصصی،... برخوردار هستند. قالب شرکت های دانش بنیان بر اساس دامنه فعالیت و نوع کار آنها خواهد بود. قانون گذار با در نظر گرفتن مشوق هایی برای این شرکت ها و توجه و تأکید به فعالین این بخش، زمینه ی لازم برای اتفاقات موثر در آینده را فراهم نموده است. صرفاً اگر در حوزه نظام وظیفه عمومی، قانون گذاران مشوق هایی را برای فعالین در نظر گرفته اند، علاوه بر تشویق و ترغیب افراد برای ورود به حوزه دانش بنیان، به دنبال ساماندهی خدمت نظام وظیفه عمومی فعالین اقتصادی و ورود هر چه سریع تر به بازار کار و ارزش آفرینی و خلق درآمد است. هرگونه توجه به این مشوق ها منفعت دوجانبه خواهد داشت. هم دولت و هم فعالین بخش خصوصی به واسطه این مشوق ها قادر خواهند بود به برنامه های توسعه ای خود دست یابند. بر اساس آخرین آمار ارائه شده توسط منابع رسمی معتبر، تعداد ۴۳۹۸ شرکت دانش بنیان در حال حاضر در کل کشور مشغول به فعالیت می باشند که سهم استان زنجان از این تعداد برابر با ۵۵ شرکت است. با توجه به تفکیک نوع شرکت ها، سهم استان و سهم کشور نیز مشخص است. استان قزوین با ۶۱ شرکت، گیلان با ۴۷ شرکت و آذربایجان شرقی در همسایگی استان زنجان با ۱۳۷ شرکت در این حوزه فعالیت می کنند. در مقایسه با سایر استان ها، استان زنجان در رتبه میانه ۳۱ استان قرار داشته و بیشترین سهم مربوط به تهران، اصفهان، خراسان رضوی و البرز بوده و استان زنجان در رتبه ۱۴ ام با استان سمنان در یک رده قرار گرفته است. شایان ذکر است که امروز شاهد ورود شرکت ها به حوزه صادرات نیز هستیم و اقلام مشخصی از تولیدات دانش بنیان در حال حاضر به سایر کشورهای صادرات می شود. به عنوان مثال اقلام صادراتی به کشور عراق در حوزه مواد پیشرفته و دارو در سال ۹۵ برابر با ۲۶ میلیون دلار بوده است. بر اساس آخرین وضعیت پایش محیط کسب و کار، همچنان استان زنجان در زمره استان های مساعد در پذیرش سرمایه گذاری و محیط کسب و کار بوده است. برای چندمین فصل متوالی شاهد این نتیجه هستیم که جا دارد از تمام مسولان و مدیران و حمایت ها و تدابیر جناب آقای دکتر حقیقی برای تداوم این شرایط صمیمانه تشکر و قدردانی کنم. علی ایحال طی پیگیری اتاق بازرگانی پیرو اجرای طرح پایش محیط کسب و کار در فصل زمستان، شاهد طرح موضوعات و مشکلاتی از سوی فعالان بخش دانش بنیان بوده ایم که همگی از فقدان و نبود ارزیابان شرکت های دانش بنیان گله مند بوده و این را عاملی برای عدم رشد و توسعه برشمرده اند. این موضوع در سطح کشور پیگیری شد و خوشبختانه در سند نتیجه فصل زمستان به چاپ رسید و امیدوار هستیم تمام عزیزان فعال در دانشگاه و مراکز رشد و پارک ها پیگیری لازم را در خصوص استقرار و حضور ارزیابان شرکت های دانش بنیان در زنجان داشته و شاهد رفع این نقیصه باشیم.

جناب آقای جعفری ریاست محترم سازمان جهاد کشاورزی استان: با سلام و عرض ادب و احترام خدمت اعضای محترم حاضر در جلسه، گزارشی در خصوص فعالیت های دانش بنیان که توسط جهاد کشاورزی با محوریت مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی انجام می گیرد، تهیه شده و به حضور عزیزان ارائه خواهد شد. همچنین به زمینه های توسعه ای شرکت های دانش بنیان در بخش کشاورزی نیز اشاره خواهد شد. لذا از جناب آقای دکتر مرادی رئیس محترم مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی درخواست می کنم تا توضیحات تکمیلی را در اینباره ارائه نمایند.

جناب آقای مرادی ریاست محترم مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی سازمان جهاد کشاورزی استان: با سلام و عرض ادب و احترام خدمت عزیزان، در ابتدا یک معرفی اجمالی از فعالیت های مرکز خواهم داشت و در ادامه به اقدامات این مرکز در خصوص توسعه فعالیت های دانش بنیان خواهیم پرداخت. مرکز تحقیقات کشاورزی استان دارای ۵ ایستگاه تحقیقاتی است که شامل بخش زراعی - باغی، گیاه پزشکی، آبخیزداری، منابع طبیعی، علوم دامی، خاک و آب، واحد اقتصادی اجتماعی و ترویجی و واحد بذر و نهال می باشد. آزمایشگاه های این مرکز شامل آزمایشگاه خاک و آب، بیوتکنولوژی و فیزیولوژی، گیاه پزشکی بوده که زیر نظر ۴۵ نفر محقق و هیأت علمی در حال فعالیت هستیم. فعالیت های مربوط به سال ۹۷ شامل ۱۲ فقره پروژه بنیادی، ۴۲ فقره پروژه کاربردی مقدماتی، ۳۱ فقره پروژه کاربردی ترویجی و ۵ فقره طرح پروژه استانی می باشد. این مرکز در تولید بذر فعال است که برای تولید هسته های اولیه غلات حدود ۱۷۵ تن، برای حبوبات ۵ تن به ثبت رسید. علاوه بر تولیدات حاصله در مرکز، نظارت های تخصصی در حوزه بذر غلات و حبوبات و ... داریم. امور مربوط به ترویج و آموزش نیز انجام می پذیرد. در پاسخ به نیاز بخش کشاورزی، دارای طرح های ویژه با دستگا های اجرایی هستیم. این مرکز همکاری ویژه با پارک های علم و فناوری دانشگاه تحصیلات تکمیلی و پارک علم و فناوری استان داشته و زیر نظر دانشگاه تحصیلات تکمیلی یک مرکز رشد را افتتاح نموده و حدود ۵ واحد فناور صرفاً در بخش کشاورزی در این مرکز مستقر می باشد. مرکز رشد کشاورزی در زمینه توسعه اصولی پسته، نظارت بر تولید محصول سالم، کشاورزی هوشمند، هایپر آنلاین کشاورزی و... فعالیت می کند. تمام آزمایشگاهی فعال در سازمان جهاد کشاورزی در این مرکز رشد مستقر و تجمیع شده اند. دستاوردهای این مرکز شامل پروژه پخش سیلاب در دشت سهرین - قره چریان می باشد. مهار سیلاب، تغذیه منابع آب زیر زمینی، احیای دوباره قنات ها، چشمه ها، تبدیل اراضی کشت دیم به آبی و تأمین آب شرب منطقه از نتایج مثبت فعالیت های این مرکز بشمار می رود. یک مجموعه برای بخش کشاورزی و منابع طبیعی استان، به طور تخصصی به تحلیل چالش ها، شناسایی مزیت ها و مشکلات پیش روی بخش کشاورزی و ارائه پیشنهادات پرداخته و در حال فعالیت است. بخش کشاورزی شامل ۹۶ هزار نفر بهره بردار بوده و سهم این بخش برابر با ۳۳،۵ درصد است. یکی از زمینه های توسعه شرکت های دانش بنیان در بخش کشاورزی استان شامل گیاهان دارویی است. توسعه گیاهان دارویی هم سو با سیاست های وزارت جهاد کشاورزی بوده و دارای ارزش اقتصادی بسیار بالا نسبت به سایر گیاهان زراعی دارد. اغلب گیاهان دارویی در فضای آب و هوایی خشک قابل کشت است. با توجه به این بذر و نهال در حال حاضر از خارج وارد شده و اکثر بذور اصلاح شده وارداتی بوده و به صورت غیر استاندارد در داخل کشور تولید می گردد. لذا



می‌توان فعالیت‌های دانش‌بنیانی را در تولید پیاز، سیب زمینی، گوجه فرنگی و سبزیجات وارد نمود. در بخش بیوتکنولوژی گیاهی و دامی، شاهد تولید چندقلوایی در گوسفند افشاری هستیم. کشت بافت، تولید نهال‌های عاری از ویروس، تولید آنتی‌بادی و واکسن‌های گیاهی در مقیاس بالا از دیگر زمینه‌های اولویت‌دار فعالیت‌های دانش‌بنیان می‌باشد. کود و سموم مورد استفاده در کشور در حال حاضر فاصله‌ی زیادی با استانداردهای وزارت جهاد کشاورزی داشته و تأثیرات منفی بر روی محصولات برگی از جمله کاهو، کرفس، سبزیجات دارد. لذا یکی دیگر از محورهای فعالیت‌های دانش‌بنیان تولید کود و سم استاندارد مطابق با الزامات جهاد کشاورزی است. کشور ایران وضعیت مساعدی در فرآوری محصولات بخش کشاورزی نداشته و عمدتاً محصولات به صورت خام بفروش می‌رسند. به عنوان مثال استان زنجان دارای ظرفیت تولید ۴ تن گل محمدی در هر هکتار بوده و هر کیلو به قیمت ۱۵ هزار تومان به فروش می‌رسد. اما متأسفانه هر هکتار به قیمت ۶۰ میلیون تومان به صورت خام بفروش می‌رسد. به ازای هر کیلو گلبرگ می‌توان یک لیتر و نیم گلاب تولید کرد. چنانچه اسانس برای گل محمدی بتوان تولید کرد، حدود ۲ الی ۳ برابر ایجاد ارزش افزوده خواهد شد. عصاره‌گیری و اسانس گیاهان دارویی صرفاً با محوریت فعالیت‌های دانش‌بنیان و همچنین فرآوری محصولات به صورت کنسرو، کمپوت، میوه جات خشک، ... پیشنهاد می‌گردد. محصولات گلخانه‌ای به دلیل سودآوری بسیار بالا، مصرف بسیار کم آب و اشتغال‌زایی برای ورود فارغ‌التحصیلان دانشگاهی نیز پیشنهاد می‌شود. کشاورزی هوشمند که در سایر کشورهای همسایه از جمله ترکیه توسعه یافته اما در ایران در مراحل ابتدایی توسعه قرار دارد. آبیاری هوشمند گیاهان در حد نیاز گیاه و سم‌پاشی توسط پهبادها از دیگر فعالیت‌های دانش‌بنیان است. این مرکز نسبت به شناسایی ایده‌های برتر بخش کشاورزی جشنواره‌های متعددی برگزار نموده و به منظور زمینه‌سازی برای ایجاد کسب و کارهای نوپا و دانش‌بنیان جوایز ارزنده‌ای به منتخبین اهدا می‌نماید.

جناب آقای محمدی نائب رئیس محترم اتاق تعاون، رئیس کمیسیون دانش بنیان اتاق تعاون ایران: یکی از مشکلات استان زنجان، فقدان ارزیاب دانش-

بنیان بوده است. که در حال حاضر به دلیل نبود بودجه معاونت علمی پژوهشی، تمام ارزیابی‌ها به صورت غیرحضور و به شکل آنلاین صورت می‌گیرد. عملاً به دلیل مشکلات مالی معاونت، ارزیابی به شکل تهیه فیلم از محصول و ارائه پاورپوینت است. در استان زنجان از میان ۵۵ شرکت دانش‌بنیان، ۱۵ شرکت در بخش تولید مواد پیشرفته، نانو فعال هستند. ۱۱ شرکت در بخش فناوری اطلاعات، ۱۱ شرکت در بخش برق الکترونیک و فتونیک، ۷ شرکت در سایر بخش‌ها از قبیل معدن، ۲ شرکت در بخش فناوری زیستی، ۱ شرکت در بخش تولیدات دارویی، ۹ شرکت تجهیزات ساز مشغول به فعالیت هستند. به ترتیب اولویت‌ها شامل مواد پیشرفته، فناوری اطلاعات و برق الکترونیک است. در ذیل تسهیلات صندوق نوآوری، بخشی به نام دفتر کار وجود دارد. این دفتر بخشی از هزینه‌های تولید از جمله اجاره محل، ... را بر عهده گرفته و تأمین می‌نماید. این کمک هزینه به میزان ۷۰ درصد از سوی صندوق نوآوری و ۳۰ درصد از سوی متقاضیان شرکت‌های دانش‌بنیان صورت می‌گیرد. تجمیع شرکت‌های دانش‌بنیان در یک محل مشترک از جمله اتفاقات خوبی خواهد بود که به توسعه و رشد شرکت‌ها نیز می‌تواند کمک کند. در حال حاضر این دفتر کار در دانشگاه شریف، دانشگاه تهران، ... وجود دارد. لذا پیشنهاد می‌گردد برای شرکت‌های دانش‌بنیان زنجان نیز این ساختمان و دفتر ایجاد گردد. صندوق پژوهش و فناوری استان زنجان که حدود ۳ سال است بدان تأکید داشتیم، باید هر چه سریع‌تر ایجاد و راه‌اندازی شود. یکی دیگر از مشکلات موجود در بخش دانش‌بنیان، نبود تعامل و کانال ارتباطی مشخص برای این ۵۵ شرکت فعال است که با ایجاد انجمن و تشکل می‌توان این مشکل را مدیریت کرد. مشکل دارایی و تأمین اجتماعی نیز مورد بحث است. عدم اطلاع از معافیت‌ها زمینه‌ساز مشکلات عدیده برای شرکت‌ها شده است. چنانچه تدابیری جهت آشنایی و ترویج مشوق‌های ویژه شرکت‌های دانش‌بنیان در استان شکل گیرد، نتایج خوبی بدست خواهیم آورد. متأسفانه، سازمان تأمین اجتماعی و امور مالیاتی نسبت به این مشوق‌ها و معافیت‌ها مقاومت داشته و هیچ همکاری با شرکت‌ها ندارند. پیشنهاد می‌گردد نمایندگی ستاد نانو برای شمالغرب کشور در استان زنجان ایجاد شود. با توجه به پتانسیل استان زنجان در تولید مواد پیشرفته، ستاد ویژه توسعه فناوری نانو در استان زنجان قابل راه‌اندازی است. ایجاد پژوهش‌سرای فناوری اطلاعات نیز مورد تأکید است. لذا این موضوع در کارگروه فناوری اطلاعات نیز طرح شده است. با نظر به اینکه در بحث آی تی نیروی متخصص وجود ندارد ما به ناچار می‌بایست با صرف مدت زمان یکسال پس از آموزش افراد، نیاز شرکت‌ها در این بخش را تأمین کنیم. پژوهش‌سرای آی تی می‌تواند دانش‌آموزان را از مرحله دبیرستان تا دانشگاه و ورود به بازار کار تربیت نماید. ایجاد ستادهای ذیل معاونت علمی پژوهشی از جمله ستاد نانو، ستاد بایو، ستاد انرژی، ... نیز مورد تأکید اینجانب است. می‌توان در استان این ستادها را ایجاد و دانشگاه آنها را مدیریت نماید. درخواست آخر، همکاری و مشارکت سازمان‌ها و دستگاه‌های اجرایی با شرکت‌های دانش‌بنیان است به نحوی که از ظرفیت این شرکت‌ها استفاده نمایند. در حال حاضر در مشهد، شهرداری همکاری مستمر و تنگاتنگی با شرکت‌های دانش‌بنیان محلی دارد. شرکت‌های خارج استانی چنانچه به یک استان وارد می‌شوند، ملزم به ثبت شرکت به نام استان مقصد جهت انجام تکالیف مالیاتی هستند. لذا این امر در استان زنجان نیز می‌تواند صورت گیرد. و به دنبال آن شاهد افزایش دانش‌بنیان‌ها در استان خواهیم بود. اتاق تعاون در ۳ حوزه آماده همکاری با شرکت‌های دانش‌بنیان می‌باشد. از جمله مشاور و آموزش در خصوص اخذ مجوزهای مربوطه شرکت‌های دانش‌بنیان تعاونی و خصوصی، مشاوره به شرکت‌های دانش‌بنیان فعلی جهت تمدید، انتقال فناوری به صنایع سنتی استان جهت اخذ مجوزهای دانش‌بنیان و همچنین ایجاد شرکت تعاونی‌های دانش‌بنیان دانشگاهی و تعاونی خواهد بود. عنوان تعاونی به دلیل بهره‌مندی از تسهیلات وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی، عنوان دانش‌بنیان به دلیل بهره‌مندی از تسهیلات معاونت علمی پژوهشی و صندوق نوآوری و شکوفایی بوده و عنوان دانشگاهی به دلیل اینکه یک شرکت تعاونی می‌بایست دارای ۷ عضو باشد و می‌توان این ۷ عضو را از فعالین و متخصصین رشته‌های دانشگاهی انتخاب نمود. لذا هیأت‌های علمی دانشگاهی می‌توانند در این بخش ورود نمایند. تلاش‌های گسترده‌ای در خصوص ورود شرکت‌های روی به حوزه‌ی دانش‌بنیان شکل گرفته اما برای حصول نتیجه به حمایت‌های مدیران و جناب آقای استاندار نیازمندیم. چنانچه شرکت‌های روی دانش‌بنیان شوند، می‌توانند از تسهیلات صندوق نوآوری جهت بهسازی و بهینه‌کردن فرآیند تولید و مدیریت مشکلات محیط زیستی خود بهره‌مند شوند. در سال ۹۳ طی حضور جناب آقای روحانی ریاست محترم جمهوری در استان، سه مجوز برای استان جهت ایجاد رشته‌ی دانشگاهی نساجی صادر شد. اما تاکنون رشته‌ای برای نساجی در دانشگاه‌ها و مراکز علمی استان ایجاد نشده است. لذا پیشنهاد می‌گردد رشته نساجی برای ارتقای توانمندی‌های این صنعت از جمله نانو الیاف، ... ایجاد شود. در آخر نیز فعالیت‌های استارت‌آپ و یکپارچه‌سازی باید بهتر عمل کنیم. استان اصفهان در این بخش بسیار خوب عمل کرده است و یک پویا به نام (هم نت) در بخش‌های گردشگری، روستا، فناوری اطلاعات، ... ایجاد کرده است.

لذا درخواست می‌گردد یک همت و تلاش جمعی در این بخش نیز ایجاد شود.

جناب آقای فیروز فر ریاست محترم دانشگاه آزاد اسلامی زنجان : همانطور که مستحضرید رونق کسب و کارهای دانش بنیان تا حدودی به نقش پررنگ بخش خصوصی بستگی داشته و بر اساس آمارهای موجود، شاهد افول اقتصاد های سنتی در سال های اخیر هستیم. لذا حمایت از شرکت های دانش بنیان در اسناد بالادستی و فرمایشات مقام معظم رهبری نیز آمده است و اتاق بازرگانی به عنوان نماینده طیف وسیعی از فعالان بخش خصوصی نقش پر ارزشی دارد. پیش از این تلاش های گسترده ای در اینباره از سوی دانشگاه با اتاق بازرگانی شکل گرفته است. با توجه به دید مثبت و سازنده ای که در اتاق بازرگانی وجود دارد قطعاً شاهد تسهیل گری فعالیت ها و تقویت بخش دانش بنیان در آینده خواهیم بود. دو نکته در راستای تقویت شرکت های دانش بنیان با حضور و همکاری اتاق بازرگانی در اینجا مطرح است. شرکت های دانش بنیان پس از طی مراحل رشد، به دلیل عدم آشنایی شرکت ها با ادبیات اولیه کسب و کار، در برقراری ارتباط با ارگان ها و نهاد ها با مشکل مواجه هستند. لذا چنانچه اتاق بازرگانی نسبت به ایجاد و راه اندازی میز کار تسهیل گر برای این شرکت ها اقدام نماید، تا شرکت ها بتوانند به راحتی وارد بازار کسب و کار شوند می توان بخش اعظمی از این مشکل را مرتفع نمود. دانشگاه ها نیز قادر خواهند بود در تحقق این پیشنهاد نقش سازنده ای داشته باشند. از جمله آموزش کسب و کار، مباحث مربوط به صادرات، ... می تواند از سوی دانشگاه ها دنبال شود. دانشگاه آزاد اسلامی در این زمینه آماده ارائه خدمات و همکاری است. از طریق صندوق پژوهش و فناوری که به همت اتاق بازرگانی تأسیس شده، می بایست تسهیلات هدفمند تخصیص یابد. احیا و چابک سازی مرکز رشد واحدهای فناوری اتاق بازرگانی با همکاری دانشگاه ها نیز مورد نظر است. عدم ارتباط مستقیم با صنعت برای شرکت های در حال رشد یکی از مشکلات بخش دانش بنیان بشمار می رود. چنانچه این شرکت ها با همت و حمایت اتاق بازرگانی بتوانند در فضاهای صنعتی از امکانات و تسهیلات صنایع از جمله انجام آزمایشات و تحقیقات بهره مند شوند، قطعاً موفق خواهند شد. دانشگاه آزاد اسلامی در حال راه اندازی مرکز تحقیقات متالوژی در سطح منطقه است که قادر خواهد بود خدمات خوبی به شرکت های دانش بنیان و صنایع استان ارائه نماید.

جناب آقای حمیدی ریاست محترم مرکز رشد فناوری های دارویی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان زنجان : یکی از

مشکلات شرکت های دانش بنیان، ساختار پیچیده و بروکراسی های اداری معاونت علمی فناوری است. متقاضیان ضمن ورود به حوزه دانش بنیان، با دستورالعمل ها و آیین نامه های پیچیده و فرسایشی مواجه اند و با گذشت مدت زمان کوتاه از ادامه کار ناامید می شوند. در عمل به طور عاجل از ساختارهای معاونت علمی فناوری برای پیشرفت شرکت ها در استان حمایتی حاصل نمی شود. چنانچه استانداری حمایت های استانی داشته باشد می توان دامنه فعالیت ها را در استان توسعه داد. استان زنجان به دلیل ساختار موجود و بدنه علمی، یک استان دانش بنیان به شما می رود. لذا پیشنهاد می گردد نشست های ویژه این ۵۵ تا شرکت با دستگاه ها و مدیران داشته باشند. در حال حاضر استان دارای ویژگی های منحصر به فرد در کشور است. از جمله گیاهان دارویی که مورد اشاره جناب آقای دکتر جعفری نیز قرار گرفت. چنانچه استانداری به طور تخصصی به این حوزه ورود نماید تا یک سری تسهیلات در بخش ها ایجاد شود، مشکلات این شرکت ها به حداقل خواهد رسید. به عنوان مثال شهرک تخصصی شیخ بهایی در پی تلاش ها و همت دانشگاه صنعتی اصفهان متولد شد. به تدریج به شهرک تحقیقاتی دانش بنیان تبدیل شد. در استان نیز این امکان وجود دارد شهرک مشابه این چینی شکل گیرد. دانشگاه ها می توانند همراهی نمایند. هرچقدر بتوان بروکراسی را برای این شرکت ها کاهش داد، به اهداف توسعه ای سریع تر دست خواهیم یافت. امروزه مشکل ارزیابی شرکت ها در استان نیز مطرح است. در استان و کشور ظرفیت بالایی برای تولید و خلق ایده دانش بنیان وجود دارد. اما متأسفانه این طرح ها به محصول نهایی تبدیل نمی شود. حاکمیت استان قادر است در جهت چابک سازی شرکت ها، در زمینه بنگاه داری و تسهیلات ورود نماید. تعداد اندکی از شرکت ها توانسته اند از تسهیلات بهره مند شوند. اخذ تسهیلات از صندوق نوآوری و شکوفایی بسیار سخت و زمانبر است لذا استان می تواند از منابع بانکی و بودجه های استان برای تأمین نیاز این شرکت ها اقدام نماید. اکثر شرکت های دانش بنیان نیازمند مبالغ بسیار پایین هستند اما همین مبالغ ناچیز نیز برای آنها فراهم نیست. پیشنهاد عملی ایجاد شهرک صنعتی برای شرکت های دانش بنیان در استان زنجان است.

جناب آقای زنجانی مدیر عامل محترم شرکت دانش بنیان زرین شیمی گستر خاورمیانه : با سلام و عرض ادب و احترام خدمت عزیزان حاضر در جلسه به

ویژه جناب آقای استاندار، شرکت زرین شیمی یک شرکت دانش بنیان فعال در زمینه تولید مواد شیمیایی مورد استفاده معادن مس کشور است. حدود ۴ درصد مس جهان در کشور ایران قرار گرفته و حدود ۷۱ معدن مس در کشور اکتشاف شده و ۵۱ تعداد از معادن فعال بوده و ۹ معدن در حال تجهیز است. عمده مشکل این معادن ورود مواد شیمیایی از خارج از کشور برای تولید کنسانتره مس بوده که در طی چند سال گذشته قادر بودیم دو مورد از این مواد را به تولید رسانده و در حال حاضر نیاز داخل را تأمین می کنیم. مشتری محصولات این شرکت، شرکت ملی مس کشور و معادن زیر مجموعه آن است که برقراری ارتباط با این مشتریان برای شرکت زرین شیمی بسیار سخت است لذا درخواست داریم تسهیلات ویژه برای برقراری ارتباط از سوی مقامات استان لحاظ شود. چنانچه بتوان مسئولین معادن مس کشور را به استان دعوت نمود و هماهنگی ویژه با معادن بزرگ صورت گیرد کمک شایانی به این شرکت خواهد شد. ساختار های موجود برای فعالیت شرکت های دانش بنیان بسیار دست و پاگیر بوده لذا ایجاد شاخه ها و ساختارهای جدید و کارگروه های متعدد به نظر منطقی نبوده و مشکلی حل نخواهد شد.

جناب آقای دکتر صبا مدیر محترم مرکز رشد دانشگاه زنجان : یکی از کارگروه های ذیل شورای برنامه ریزی استان، کارگروه آموزش، پژوهش، فناوری و

نوآوری است. یکی از وظایف اصلی این کارگروه تدوین برنامه های تقویت و توسعه فعالیت های شرکت های دانش بنیان است. در این راستا جلسات تخصصی ویژه ای با دعوت از مدیران عامل شرکت های دانش بنیان و مدیران مراکز رشد و پارک های علم و فناوری برگزار شد. این کارگروه زیر نظر جناب آقای دکتر نیک سرشت فعالیت نموده و نتایج خوبی هم حاصل شده است. معافیت ها و تسهیلات خوبی برای این شرکت ها در نظر گرفته شده است. اما اکثر شرکت ها ضمن ورود به این حوزه با مشکلات عدیده مواجه هستند و همگی قادر به استفاده از این مشوق ها نشده اند. در سال ۹۶ جلسه ی ویژه ای با حضور مشاور صندوق نوآوری و شکوفایی در محل اتاق بازرگانی برگزار شد و پیشنهاد گردید یک شورای فناوری در استانداری با ترکیب بخش خصوصی و دولتی ایجاد شود. اگر در این شورا موضوعات و اولویت ها به تصویب اعضا برسد، این صندوق به طور ویژه آماده حمایت و پشتیبانی از طرح ها در بخش معدن، گیاهان دارویی،... خواهد بود. چنانچه استان اولویت های فناوری را



به این صندوق معرفی و اعلام نماید، این صندوق فارغ از محدودیت ها و فرآیندهای عمومی، از استان حمایت خواهد کرد. چنانچه زمان وقت ایجاد ساختارهای جدید بشود پیشرفتی نخواهیم داشت. فلسفه ایجاد مراکز رشد و پارک های علم و فناوری، راهنمایی و ارزیابی و تشخیص ایده ها و خوشه های فناور است. در حال حاضر مرکز رشد دانشگاه تسهیلات با نرخ بهره صفر درصد با ۵ سال تنفس به متقاضیان ارائه مینماید اما منابع مالی بسیار محدود است. اگر از پارک های استان و مراکز رشد حمایت صورت گیرد دیگر نیازی به ایجاد ساختار جدید نیست. در حال حاضر شورای تخصصی از بخش خصوصی و اساتید دانشگاه در این مرکز شکل گرفته که طرح و ها و پروپوزال ها را ارزیابی می کنند. ضمن تشکر از استانداری و سازمان مدیریت و برنامه ریزی حمایت گسترده ای از دانشگاه زنجان شده است و زیرساخت ها و تجهیزات موجود این دانشگاه بهسازی شده و آماده ارائه و استفاده متقاضیان و شرکت های دانش بنیان است. در تلاش هستیم تا زیرساخت های لازم را برای فعالیت گلخانه ها فراهم نماییم. دانشکده کشاورزی دانشگاه زنجان با قدمت ۴۰ سال ارتباط تنگاتنگی با مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی داشته و مشکل آب و برق هم وجود ندارد. اصطلاح شرکت های دانش بنیان این روزها زیاد شنیده می شود اما اطلاعات کافی برای آن وجود ندارد. شرکت های دانش بنیان قادر خواهند بود با طی مراحل از تخفیفات و تشویقات بهره مند شوند اما اینکه شرکت ها چگونه به شرایط دانش بنیان شدن برسند مورد طرح است که باید به این موضوع توجه شود.

جناب آقای طالب عضو هیأت مدیره شرکت دانش بنیان ایده پروران کوشای زنگان: این شرکت دانش بنیان تولیدی نوع ۱ به مدت ۳ سال فعالیت خود را در زمینه تولید مسترمتال کلسیم مورد استفاده کارخانجات باتری خودرو آگار نموده است. هر خودرو با باتری ایرانی حاوی ۹ گروه از محصولات ماست و این محصول در دو کشور دیگر تولید شده و ایران سومین کشور در تولید این محصول است. ما به دنبال افزایش کیفیت و قیمت رقابتی محصول هستیم. حدود ۲۷ قلم کالای وارداتی در باتری مورد استفاده قرار میگیرد که تأمین این ۲۷ قلم به دلیل مشکلات بین المللی و تحریم ها برای کارخانجات تولید کننده باتری بسیار دشوار شده است. ما طی سیاست گذاری و برنامه ریزی بعمل آورده به دنبال تولید ۵ قلم از این محصولات تا پایان سال جاری هستیم. با توجه به اینکه تشویق متقاضیان برای اخذ مجوزهای دانش بنیان بسیار طولانی و زمانبر است، پیشنهاد می گردد در شرایط فعلی از شرکت های فعال موجود حمایت کنیم. چنانچه افرادی که دارای طرح های دانش بنیان هستند بتوانند در شرکت های دانش بنیان مستقر شوند، در نهایت شاهد تولید محصولات بیشتر دانش بنیان خواهیم بود. کارخانجات باتری سازی مشتاق ورود نخبگان و افراد دارای طرح و ایده برای تولید محصولات وارداتی شان هستند. با بومی سازی تولید این اقلام، زمان نهایی تولید محصول کاهش خواهد یافت.

جناب آقای جعفری نماینده محترم اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان زنجان: بحث شرکت های دانش بنیان در آیین نامه ها و دستورالعمل های اشتغال روستایی به عنوان اولویت تعریف شده بود. اتفاق بهتری که در سال ۹۷ در ذیل آیین نامه تبصره ۱۸ قانون برنامه بودجه سال ۹۷، یک تسهیلات مجزا برای شرکت های دانش بنیان از سوی سازمان مدیریت و برنامه ریزی و معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری در نظر گرفته شد. سهم استان زنجان از اشتغال زنجان برابر با ۶۲ هزار نفر بود که این تسهیلات عیناً به قانون برنامه بودجه ۹۸ منتقل شده است. در استان علاوه بر وجود سایر تفاهم نامه های میان دستگاهی که شرکت های دانش بنیان قادر خواهند بود از مزایای تسهیلات بانک ها بهره مند شوند، حدود ۲۰ میلیارد و ۸۰۰ میلیون تومان تسهیلات بانکی ارزان قیمت با نرخ سود تلفیقی و ۲ میلیارد و ۳۰۰ میلیون تومان از منابع بودجه ای برای استان زنجان تعیین شده که عیناً از سوی معاونت علمی فناوری ابلاغ خواهد شد و این فرصت مناسبی برای شرکت های دانش بنیان خواهد بود. از محل اعتبارات تبصره ۱۸ قانون بودجه سال ۹۸ که سهم استان زنجان برابر ۱۴۰۰ میلیارد تومان است، میزان ۱۰۰۰ میلیارد در قالب تسهیلات بانکی و مبلغ ۴۰۰ میلیارد تومان در قالب اعتبارات بودجه است پیشنهاد می گردد با ایجاد یک الگوی استانی نیاز شرکت ها را در قالب مواد اولیه و قطعات وابسته به خارج را شناسایی و منابعی را از این اعتبارات به شرکت های دانش بنیان برای تولید این مواد و قطعات تخصیص داد.

جناب آقای ولی اله بیات ریاست محترم انجمن همگن برق و الکترونیک استان زنجان: یکی از فعالیت های شرکت های دانش بنیان بومی کردن بخش وارداتی محصولات های تک است و ساخت بخش وارداتی محصولات high Tech از اهدافی است که شرکت های دانش بنیان به آن اهتمام می ورزند. بر اساس قوانین موجود، صادرات شرکت ها از مشوق هایی مانند معافیت های مالیاتی، تسهیلات ارزان تر بانک توسعه صادرات،... برخوردار می باشند. این درحالیست که صادرکنندگان ارز حاصل از صادرات را نمی توانند یا نمی خواهند به چرخه اقتصاد کشورمان برگردانند. از طرفی شرکت های دانش بنیان، زمانی که تمام یا بخشی از کالاهای وارداتی high tech را در داخل تولید می کنند ضمن ایجاد اشتغال و کاهش وابستگی، ارز مورد نیاز را از چرخه اقتصادی برای همیشه خارج نمی نمایند که مزیتی به مراتب بیشتر برای اقتصاد کشور دارد. اگر آن بخش از تولیدات که بومی سازی شده و نیازی به واردات از خارج نیست، از مزایای صادرات و صادرکنندگان بهره مند شود، می تواند یک عامل انگیزشی برای شرکت های دانش بنیان باشد. با توجه به طرح درخواست انجمن مبنی بر ایجاد شهرک تخصصی خصوصی برای فعالیت حوزه برق و الکترونیک، می توان زمین های انتخاب شده برای استقرار این شهرک را در اختیار شرکت های دانش بنیان قرار داده تا این شرکت ها به تولید محصولات و نیاز استان بپردازد.

جناب آقای دکتر مرادخانی ریاست محترم پارک علم و فناوری استان زنجان: با عرض سلام و ادب و احترام خدمت اعضای حاضر در جلسه، در راستای تحقق اهداف مندرج در بیانیه گام دوم انقلاب، مواردی از جمله علم و پژوهش و اقتصاد و رونق تولید در بندهای ۷ گانه مورد تأکید مقام معظم رهبری قرار گرفته است. تنها راه مختوم در کشور توجه به اقتصاد دانش بنیان است. رشد اقتصادی باید برای تولید ثروت اتفاق افتد تا تولید ثروت می توان برنامه هایی توسعه ای را به ثمر رساند. زمانی که صحبت از اکوسیستم فناوری باشد، پارک و مراکز رشد حلقه ی پیش از دانش بنیان شدن هستند. چنانچه پارک ها و مراکز رشد درست توسعه یابند می توان محصولات و شرکت های دانش بنیان را نیز توسعه داد. ساختار اداری مراکز رشد زیر نظر وزارت علوم و ساختار شرکت های دانش بنیان زیر نظر معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری است. البته شرکت های مستقر در پارک و شرکت های دانش بنیان مشمول معافیت و مشوق ها هستند. از همه ی عزیزان بابت راهنمایی ها ممنون هستیم و فرمایشات همه عزیزان را رسیدگی خواهیم کرد. در سال ۹۷ عملکرد استان زنجان از ۳۲ شرکت به ۵۴ شرکت رسیده است. بیشترین نرخ رشد شرکت های دانش بنیان در کل کشور را استان زنجان به خود اختصاص داده است. دوره های تخصصی ویژه ای با حمایت کارگروه دانش بنیان از سوی پارک برگزار شد و نتیجه اقدامات خوب پارک افزایش تعداد شرکت های دانش بنیان در سال ۹۷ بوده است. تعداد شرکت های دانش بنیان استان گیلان به همت پارک این استان با



۱۰ میلیارد تومان بودجه تقریبی در حال حاضر از ۴۷ شرکت به ۴۹ شرکت رسیده است. اما بودجه پارک علم و فناوری استان زنجان در مجموع برابر با ۷۰۰ میلیون تومان بوده است. در تکمیل فرمایشات جناب آقای دکتر صبا در خصوص ایجاد شورای فناوری، به استحضار می‌رساند این شورا با نام کارگروه اقتصاد دانش‌بنیان در حال حاضر در استان وجود داشته و زیر نظر ریاست سازمان مدیریت و برنامه ریزی در حال فعالیت است. استان زنجان ارتباط خوب و سازنده ای با مجموعه معادن مس و مدیران مربوطه دارد لذا در آینده می‌توان این روابط را گسترش داد. تلاش کردیم تا ضمن تعامل با تمام سازمان های ذیربط، جشنواره ها و همایشات تخصصی در بخش دانش‌بنیان برگزار نماییم. که از این رویدادها میتوان به جشنواره سلامت با همکاری دوجانبه با دانشگاه علوم پزشکی با آموزش ۲۱۵ نفر اشاره نمود. با توجه به نشست های متعددی که پارک استان در محضر جناب آقای استاندار داشته، ۸ حوزه تخصصی از قبیل حمایت از فناوران، مدیریت پسماند، فناوری نرم... مورد تأکید قرار گرفت. لذا مستعدی است حمایت‌های ویژه‌ای از سوی مدیران و مقامات عالی استان در این بخش لحاظ شود. اینجانب با توجه فعالیت گسترده در شرکت-های دانش‌بنیان و سابقه ی چندین ساله در مدیریت این شرکت ها، درخواست دارم تا نظرات و پیشنهادات کاربردی را در اختیار پارک علم و فناوری استان قرار داده تا بتوانیم هم افزایی جامعی داشته باشیم.

جناب آقای فتح اله حقیقی استاندار محترم زنجان: با عرض سلام و ادب و احترام، پیشاپیش عید فطر را محضر عزیزان تبریک عرض نموده و انشالا طاعات و عبادات قبول درگاه حق قرار گیرد. مطالب بسیار خوبی در این جلسه مطرح شد. پیشرفت های خوبی از لحاظ کمی در این مدت حاصل شده است. بنده زمان را صرف اموری که بدان اعتقادی ندارم صرف نمی‌کنم. اگر اعتقادی به طرح مباحث و موضوعات شرکت‌های دانش‌بنیان نبود اینجانب تأکیدی به برگزاری این جلسات نداشتیم. از دبیرخانه شورا صراحتاً درخواست شده تا در سال جاری جلسات تخصصی با چندگروه اقتصادی برگزار شود. یکی از گروه های منتخب شرکت ها و فعالان حوزه دانش‌بنیان است. لذا می‌بایست به شناسایی مشکلات و نقطه نظرات پرداخت. اینجانب به عنوان یک شهروند، یک انسان دلسوز برای جامعه اعتقاد ویژه ای به توسعه فعالیت های دانش‌بنیان و فناورانه دارم. همچنین پیرو برنامه ریزی ها و سیاست های افق ۱۴۰۰، اقتصاد دانش بنیان مبتنی بر فناوری اطلاعات ضمن صادرات نرم افزار و دانش تخصصی به عنوان محور اصلی اقتصاد کشور و منطقه تعیین شده است. در جلسه ای که دیروز با حضور اساتید بسیجی و جناب آقای مرادخانی برگزار شد، به این موضوع نیز تأکید داشتیم. در حال حاضر ایران در رتبه ۱۶ دنیا و رتبه ۱ منطقه از لحاظ شاخص فناوری قرار دارد. ارکان رقابت اقتصادی دنیا در ۱۲ موضوع خلاصه می شود. که یکی از این ارکان موضوعات، حوزه دانش‌بنیان و فناوری است. در سایر ۱۱ رکن، به تبدیل دانش به ثروت و ارزش افزوده تأکید می شود. برخی از پروژه ها دارای جذابیت بوده اما اجرای آن در استان دور از دسترس است. به نحوی که با تخصیص بودجه های موجود برای به سرانجام رسیدن آن زمان بسیار طولانی نیاز است. بنابراین پروژه هایی که امکان تحقق و اجرای آن بعید است را دنبال نمی‌کنم. شایان ذکر است پس از ماه مبارک رمضان از جناب آقای دکتر ستاری معاونت علمی پژوهشی ریاست جمهوری دعوت ویژه بعمل خواهد آمد و هماهنگی های اولیه در اینباره نیز صورت گرفته است. یکی از مشکلات مهم استان، مقاومت مدیران و مسئولان در برابر علوم جدید است. از مقاومت مدیران هم اطلاع دارم. بروکراسی و سخت‌گیری های اداری موجود در استان ناشی از نبود اعتقاد از سوی مدیران به توسعه و ترویج شرکت‌های دانش‌بنیان و فعالیت فناورانه است. فعالیت شرکت‌های دانش‌بنیان اولویت کشور و اولویت استان است. برای ایجاد اشتغال با هزینه های کمتر، مدیریت واردات و کاهش ورود مواد دارای مشابه دخلی باید از این شرکت ها را حمایت کنیم. شرکت‌های دانش‌بنیان قادر به تولید گسترده ی وسیعی از مواد اولیه و محصولات هستند. به فضل الهی امسال دستاوردها و توانمندی‌های استان زنجان و آن بخش از مواد اولیه که از خارج وارد شده در نمایشگاه تخصصی به نمایش عموم خواهد رسید. از سازمان صمت و سایر دستگاه ها نیز درخواست شده تا هرچه سریع تر نسبت به ایجاد دبیرخانه اقدام نمایند. لذا در تلاش هستیم تا از همه ی شرکت‌های دانش‌بنیان که در کشور فعال هستند دعوت بعمل آمده و با حضور در این نمایشگاه زمینه را جهت بومی سازی و تولید ملی این اقلام از سوی این شرکت ها فراهم نماییم. اینجانب آمادگی خود را در خصوص نشست ویژه با تمام فعالان حوزه دانش بنیان با حضور دستگاه های اجرایی اعم از امور مالیاتی، جهاد کشاورزی، سازمان مدیریت و برنامه ریزی، تأمین اجتماعی... و پارک های علم و فناوری طی دو هفته آتی اعلام می‌نمایم. لذا از دبیرخانه شورای گفتگو درخواست می‌گردد تا هرچه سریع‌تر نسبت به برنامه ریزی و هماهنگی های مربوطه به این جلسه اقدام نماید و با برگزاری این جلسه یک الی دو برنامه کاربردی برای سال ۹۸ احصاء شود. استانداری ضامن اجرای این برنامه نیز خواهد بود. اینجانب آمادگی لازم در خصوص حضور مستمر در جلسات کارگروه دانش بنیان که به ریاست سازمان مدیریت و برنامه ریزی تشکیل می‌شود را دارم. شاید در پی برگزاری این جلسات از میان این شرکت های دانش بنیان، مشاورانی برای همکاری با استانداری و اینجانب انتخاب شوند. و بدین طریق برای ادارات و مدیران دستگاه ها از جمله جهاد کشاورزی نیز بتوان از میان شرکت‌های دانش‌بنیان مشاوران توانمندی انتخاب کرد. ما به دنبال نتایج ملموس در پی برگزاری جلسات هستیم. در حال حاضر گزارشاتی که ارائه می‌شود صرفاً جنبه ی معرفی داشته و در عمل باید بخش خصوصی هم وارد شود. آیا می‌توان از ظرفیت دانشگاه ها برای فعالیت شرکت های فعال در حوزه دانش بنیان بهره مند شد؟ باید به دنبال راهکار و الگویی بود تا از ظرفیت آزمایشگاه-های واحدهای تولیدی برای توسعه دانش‌بنیان ها استفاده کرد. می توان در جلسه تخصصی با دانش بنیان ها خیلی از موضوعات از جمله درخواست شرکت زرین شیمی گستر خاورمیانه را دنبال کرد. می‌توانیم معاون وزیر صمت را در اینباره به استان دعوت کنیم. با مواردی که از سوی جناب آقای صبا اشاره شد بسیار ارزشمند است و جهاد کشاورزی می‌تواند طی تعامل با دانشگاه از ظرفیت زمین های موجود در دانشگاه برای فعالیت دانش بنیان ها استفاده کند. در خصوص تسهیلات مورد اشاره از محل قانون برنامه بودجه نیز می‌توان با پیگیری های لازم این اعتبارات را در استان به نحو احسن تخصیص داد.



مصوبات	
استانی	<p>۱- مقرر شد دبیرخانه شورای گفتگو نسبت به برگزاری یک نشست ویژه با حضور جناب آقای استاندار و تمام فعالان حوزه دانش بنیان (۵۵ شرکت فعال) و مدیران دستگاه های اجرایی طی دو هفته آتی در محل استانداری اقدام نماید و با برگزاری این جلسه، یک الی دو برنامه راهبردی برای سال ۹۸ احصاء گردد.</p> <p>۲- مقرر شد موضوع تشکیل ستادهای ذیل معاونت علمی فناوری متناسب با نیاز استان در کارگروه دانش بنیان استان طرح و بررسی شده و اقدامات لازم در خصوص برگزاری این ستادها از سوی کارگروه مزبور صورت پذیرد.</p> <p>۳- مقرر شد خانه معدن استان با همکاری و هماهنگی اتاق بازرگانی و دانشگاه آزاد اسلامی نسبت به برگزاری نشست تخصصی معادن مس کشور در اسرع وقت اقدام و پیگیری لازم را در این خصوص بعمل آورد.</p> <p>۴- مقرر شد یک مطالعه جامع و کاربردی در خصوص زنجیره های تولید، صنایع بالادستی و پایین دستی محصولات تولید شده نهایی در استان توسط اتاق بازرگانی صورت گرفته و از طریق فراخوان عمومی شرکت های با اولویت دانش بنیان، زمینه لازم برای تولید و تأمین مواد و قطعات وارداتی از خارج توسط این شرکت ها ایجاد گردد.</p> <p>۵- مقرر شد پیشنهاد شرکت پارس سوئیچ مبنی بر واگذاری بخشی از اراضی خود را برای استقرار شرکت های دانش بنیان و ایجاد شهرک تخصصی دانش بنیان توسط شرکت شهرک ها مورد بررسی قرار گرفته و نتایج بررسی در جلسات آتی شورا توسط شرکت شهرک های صنعتی ارائه گردد.</p> <p>۶- مقرر شد سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان بررسی و پیگیری لازم را در خصوص اجرای آیین نامه موضوع تبصره ۱۸ قانون برنامه بودجه ۹۷ در خصوص تخصیص تسهیلات مجزا به شرکت های دانش بنیان بعمل آورده، نتیجه در جلسه آتی شورا ارائه گردد و مطابق با تکالیف قانونی، منابع مربوطه در اختیار شرکت های دانش بنیان و متقاضیان این بخش قرار گیرد.</p>
ملی و فراگیر	<p>۱- پیشنهاد گردید آن دسته از شرکت های دانش بنیان فعال در سطح کشور که توانسته اند تمام یا برخی از مواد و قطعات مورد نیاز محصولات را در داخل کشور تولید و بومی سازی نمایند، به منظور حفظ شرایط رقابت پذیری و تضمین برگشت ارز حاصل از صادرات به چرخه اقتصادی کشور و حمایت از فعالان این بخش و ایجاد انگیزه، از مزایای صادرات بهره مند گردند. به نحوی که جایگاه این شرکت ها برابر با شرکت های صادراتی در نظر گرفته شده و تخفیفات و معافیت های مربوطه به ایشان نیز تعلق گیرد و مقدار صرفه جویی ارزی حاصل از ساخت داخل بمنزله صادرات تلقی شود.</p>