



دیرخانه کمیسیون های مشورتی - تخصصی

دیرخانه کمیسیون های مشورتی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تبریز

صور تجلسه کمیسیون صنایع، انرژی و احداث

رئیس کمیسیون: یونس اکبرپور پایدار	تاریخ جلسہ: ۱۴۰۲/۰۸/۱۱	محل نشست: اتاق بازرگانی تبریز	ساعت شروع: ۸:۳۰	ساعت اختتام: ۱۱:۱۵
--------------------------------------	---------------------------	----------------------------------	-----------------	--------------------

اعضای جلسہ: مطابق لیست پیوستی

دستور جلسہ:

بررسی راهکارهای ارتباط صنعت با دانشگاه

صورت مذاکرات:

موارد مطروحه کلی:

- در جلسہ کمیسیون صنایع، انرژی و احداث که در مهر ماه سال جاری با موضوع ارتباط صنعت و دانشگاه برگزار شد، مقرر گردید کمیته ارتباط صنعت و دانشگاه راه اندازی گردد تا راهها و روشهای ارتباطی موثر بین دانشگاه و صنعت بررسی شده و ارتباط طرفین مستحکم و دائمی گردد. کمیسیون صنایع قصد دارد تا نفر مربوطه را به عنوان مسئول ارتباط صنعت و دانشگاه از میان دانشگاهیان انتخاب نماید و در راستای پیشبرد اهداف طرفین، در عملیاتی سازی طرحها، صنایع و دانشگاه را یاری رساند.
- صنعت گاهی بر مشکلات خود آگاهی نداشته و یا بر مشکلات احتمالی آینده شناختی ندارد. همچنین صنعت گاهی نسبت به توانمندی دانشگاهها نیز آگاهی لازم را ندارد. این کمیته می تواند پل ارتباطی را حفظ نموده و نحوه عملیاتی نمودن طرح های صنایع و دانشگاهها را تحت بررسی قرار دهد.
- سامانه های ساجد و نان (سامانه نظام ایده ها و نیازها) در این راستا راه اندازی شده اند ولی کارایی چندانی در خصوص ایجاد ارتباط موثر نداشته و سازوکار چابکی ندارند. در این سامانه ها صاحبان صنایع نیازهای خود را خطاب به دانشگاه مطرح می کنند و سعی دارند تا هماهنگی بین طرفین ایجاد شود. صنایع در این راستا اطلاع چندانی نداشته و این سامانه ها به خوبی شناسانده نشده اند. این سامانه ها باید کاربری آسان تری داشته و پیدا کردن پل های ارتباطی راحت تر صورت بگیرد. گاهی پیچیدگی های این سامانه ها باعث عدم تمایل استفاده توسط صنایع است.
- حضور فیزیکی دانشجویان از صنایع بارها انجام گرفته و بازدیدهای متعددی صورت گرفته ولی اخیراً بازدیدها از سرفصل های اصلی دروس حذف شده اند.
- پارک علم و فناوری بستری را برای رشد این ارتباط با عنوان سرای نوآوری ایجاد نمود که این سراها در صنایع دفاع نیز راه اندازی شدند. حدود ۷۰ سرای نوآوری در دانشگاه آزاد وجود دارد که در کل استان آذربایجان شرقی ۷ سرای نوآوری قرار دارد. این بستر به صورت تخصصی در حال همکاری با صنایع است.



دیرخانه کمیسیون های مشورتی - تخصصی

- به خاطر شبکه‌ای بودن، دانشگاه آزاد می‌تواند نیازهای صنایع را میان دانشگاه‌ها و واحدهای خود بخش کند. این پروژه قبلاً انجام گرفته و در این راستا پلتفرمی طراحی گردیده است. این پلتفرم در ابتدا صرفاً برای آذربایجان شرقی پیاده‌سازی شده و در آینده کل کشور را تحت پوشش قرار خواهد داد.
- باید بررسی گردد تا چه تعاریف و راهکارهایی نیاز است ارائه گردد تا دانشجویان سریعاً وارد صنعت شوند.
- بهتر است کمیته‌های ارتباط با صنعت دانشگاه‌ها و صنایع سایر استان‌ها نیز تحت بررسی قرار گیرند تا معین گردد چه فعالیت‌هایی توسط سایر استان‌ها انجام شده است. می‌توان یک تیم مدیریتی قوی جهت انجام پروژه‌های کوتاه و بلندمدت تعریف کرد. تیم مدیریتی برای کمیته ارتباط صنعت با دانشگاه ضروری است.
- قانون‌های کمک‌کننده دولتی برای برقراری ارتباط صنعت و دانشگاه را نباید نادیده گرفت. لازم به بررسی این امر است که صنایع از مالیات خود می‌توانند در انجام پروژه‌های دانشگاهی استفاده کنند.
- یکی از توانایی‌های استان ما بحث آلودگی‌های محیط‌زیست است که می‌توان با کمک دانشگاه علوم پزشکی همکاری و جهت حل این مسائل در صنایع قدم گذاشت.
- دانشگاه جامع علمی و کاربردی مراکزی را دارا بوده که در جوار صنعت هستند. دانشجویان این دانشگاه پس از پذیرش توسط بخش صنعت آموزش داده می‌شوند و محل کارگاهی و آموزشگاهی آنها در محل صنعت است. آشتی میان دانشگاه و صنعت در این دانشگاه اتفاق می‌افتد. هر دانشگاه در طیف‌های متفاوتی می‌تواند حرکت کند و باید در نظر گرفت که ضمانت اجرایی برای پیشبرد اهداف بسیار حائز اهمیت است.
- باید جلوی موازی کاری را گرفت و همگرایی ایجاد گردد که به دنبال آن قدرت حاصل می‌شود. همچنین افراد حاضر بهتر است به هنگام حضور در جلسات توجیه شده باشند.
- کارگروهی از طرف دانشگاه تبریز با نظارت ریاست این دانشگاه تشکیل شده است که خبره‌ترین افراد حوزه‌های صنعتی و دانشگاه عضو آن بوده و قصد دارند تا در این کارگروه سیاست‌های ارتباطی صنعت و دانشگاه شکل بگیرد. قدرت اصلی در صنایع در دست اتاق بازرگانی تبریز بوده و با حضور مستمر و فعال اتاق بازرگانی تبریز می‌توان اثرگذاری بهتری داشت.
- قدرت اصلی ارتباط صنعت و دانشگاه در سهم تحقیق و توسعه واحدهای آن است. بخشی از قدرت یک کشور در پیشرفت، سهم تحقیق و توسعه آن است. سال‌هاست که کره جنوبی سردمدار واحدهای تحقیق و توسعه جهان است.
- یکی از مشکلات اصلی این است که صنایع به منظور سریع‌تر به نتیجه رسیدن به جای سرمایه‌گذاری بر واحدهای تحقیق و توسعه و یاری گرفتن از دانشگاه جهت ساخت قطعات و مواردی از این قبیل، دست به واردات کالا می‌زنند. حکمرانی فناوری باید مانع این اتفاق شده و صنایع را تشویق به ایجاد واحدهای تحقیق و توسعه قوی نماید.
- مشکل اشتغال فارغ‌التحصیلان به فرار مغزها منجر شده است و در مرحله‌ای هستیم که اساتید دانشگاه نیز در حال خروج از کشور هستند.
- تورهای صنعتی که قبلاً در دانشگاه‌ها برگزار می‌شد باید مجدداً از سر گرفته شوند. تورهای صنعتی یکی از بهترین راه‌های آشنایی دانشجویان با صنایع است.
- صنایع می‌توانند با خرید دستگاه‌هایی جهت تحقیق و پژوهش و استقرار آن دستگاه‌ها در دانشگاه جهت پیشبرد اهداف تحقیقاتی کشور و استان از معافیت مالیاتی برخوردار شوند.
- افزایش مهاجرت دانشجویان باعث مواجه شدن صنایع با کسری شدید نیروی کار ماهر و متخصص شده است.
- اساتیدی که در صنعت نیز حضور دارند می‌توانند دانشجویان را بهتر راهنمایی کنند.



دیرخانه کمیسیون های مشورتی - تخصصی

- بعد از آموزش دانشجویان باید تعهدی از آنها گرفته شود تا حدود ۱ سال در صنعت مورد نظر باقی مانده و آن را ترک نکنند. زیرا در این صورت آموزش دانشجویان توسط صنعت توجیه مالی ندارد.

گزیده های خبری

یونس اکبرپور پایدار، رئیس کمیسیون صنایع، انرژی و احداث اتاق بازرگانی تبریز:

- = دانشجویها پیش از پایان تحصیلاتشان باید وارد حوزه صنعت شوند و این وظیفه مشترک صنایع و دانشگاه های کشور است. دانشجویها ثروت مملکت هستند.
- = قدرت اتاق بازرگانی تبریز بستگی به فعالان آن دارد و می تواند نقش یک مطالبه گر را ایفا کند.
- = صنعت باید برای انگیزه دادن به دانشجویان هزینه کند. دانشجویان سرمایه های مملکت بوده و صنایع نیز باید نهایت تلاش خود را برای اشتغال دانشجویان بکنند.

عطاءالله ندیری از دانشگاه تبریز:

- = باید در ابتدا حلقه واسط گمشده میان دانشگاه و صنعت یافت شود و قدرت واحدهای تحقیق و توسعه را نباید نادیده گرفت.
- = احصاء نیاز می تواند اولین قرارداد صنعت با دانشگاه باشد.

وحید کوچه مشکی، رئیس کارگروه انرژی کمیسیون صنایع اتاق بازرگانی تبریز: رسالت اتاق انتقال اطلاعات لازم به بخش خصوصی است.

پیشنهادات مطروحه

سیدمحمد میرشفیعی از دانشگاه هنر اسلامی تبریز: پیشنهاد می گردد سامانه ای از طرف اتاق بازرگانی تبریز به عنوان پل ارتباطی میان صنایع استان و دانشگاه ها پیاده سازی شود تا صنایع درخواست های خود را از دانشگاه ها در سامانه مطرح نموده و این ارتباط موثر شکل بگیرد.

محمد ذبیحی از دانشگاه صنعتی سپهند: پیشنهاد می گردد از دپارتمان علوم پزشکی نیز برای حضور در جلسات دعوت شود. همچنین خوب است تا یک تیم دانشجویی خبره نیز در کمیته ارتباط صنعت با دانشگاه همکاری داشته باشند.

صادق رسولی از دانشگاه آزاد تبریز: پیشنهاد می گردد جلسه ای با حضور ریاست محترم دانشگاه آزاد تبریز در اتاق بازرگانی برگزار شده و سامانه طراحی شده توسط سرای نوآوری این دانشگاه ارائه گردیده و بسترهای همکاری آتی با صنایع در این سامانه تحت بررسی قرار گیرد.

سعید حاجی محمد یاری از دانشگاه علمی-کاربردی استان: پیشنهاد می گردد در جلسات آتی این کمیته مسئولینی از شرکت شهرک های صنعتی، صمت و خانه صنعت حضور بعمل آورند.

یونس اکبرپور پایدار، رئیس کمیسیون صنایع، انرژی و احداث اتاق بازرگانی تبریز: پیشنهاد می شود بورسیه صنعت فعال تر گردد و از سال دوم تحصیلات دانشگاهی، صنایع، دانشجویان را بورسیه کنند.

حسن جنتی از دانشگاه تبریز:



دیرخانه کمیسیون های مشورتی - تخصصی

- پیشنهاد می گردد اتاق بازرگانی تبریز، بودجه ای تحقیقاتی برای صنایع تعریف کند. اتاق صنایع را مجاب نماید تا بودجه تحقیقاتی خود را به طور رسمی اعلام نمایند. همچنین صنایع باید بحث معافیت مالیاتی و معافیت حقوقی را در طرح های تحقیق و توسعه خود در نظر بگیرند.
 - پیشنهاد می گردد عارضه یابی در صنایع به دانشگاه ها واگذار گردند.
 - اتاق بازرگانی تبریز تقویمی آموزشی-دانشگاهی را تعریف نموده و به صنایع اطلاع رسانی کند تا صنایع از برگزاری تمامی دوره های تخصصی و دانشگاهی در سطح استان آگاه شوند.
- سیده الهام سلامی، دبیر کمیسیون صنایع اتاق بازرگانی تبریز:** پیشنهاد می گردد نمایشگاه کار در استان آذربایجان شرقی برگزار شده و دانشجویان با حضور در این نمایشگاه با صنایع آشنا شوند و پروژه های مختلف صنایع در رده های متنوع را دیده، وارد مذاکرات رسمی با صنایع شده و اشتغالزایی انبوه اتفاق بیفتد. در این نمایشگاه می توان نیروهای تحقیق و توسعه را یافت. این نمایشگاه سالانه در تهران به صورت گسترده برگزار می گردد.

مصوبات جلسه :

ردیف	متن مصوبه
۱	مقرر گردید مسئول روابط صنعت و دانشگاه طی جلسه آتی کمیسیون، انتخاب گردد.

اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تبریز

TABRIZ CHAMBER OF COMMERCE, INDUSTRIES, MINES & AGRICULTURE