

# رویداد خبری

خبرنامه داخلی دانشگاه زنجان - سری جدید - سال اول / شماره پنجم آذرماه ۱۳۸۲

## بزرگداشت هفته پژوهش در دانشگاه زنجان

### معاون آموزشی و تحقیقات وزارت ارتباطات و فناوری:

مقالاتی که تهیه می شود اگر به درد کشور نخورد هیچ سودی ندارد.

### رئیس دانشگاه زنجان:

دانشگاه زنجان به سبب کثرت مقالات بین المللی در بین ۸۸ دانشگاه کشور رتبه ۱۳ را کسب کرده است.

### رئیس انجمن ریاضی کشور:

برای رسیدن به راههای مطلوب و ثمربخش در توسعه کشور باید به نیروهای داخلی اتکا نمود.

### در صفحات دیگر می خوانید:

- نمایشگاه تقاضا و دستاوردهای پژوهشی استان
- گردهمآیی دانشجویان شامد و ایثارگر
- موفقیت دانشجویان
- کشت موز گلخانه ای
- ورزش
- انجام واکنشهای سون سرخک و سرخجه
- سخنرانی علمی

### افتتاح مرکز IT

### دانشگاه زنجان

توسعه معاونت آموزشی و تحقیقات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات

مرکز IT دانشگاه زنجان با حمایت و پشتیبانی معاونت آموزشی و تحقیقات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات روز شنبه ۸۲/۹/۲۲ رسماً افتتاح شد. ادامه در صفحه ۱۰

مراسم افتتاحیه چهارمین دوره بزرگداشت هفته پژوهش در آمفی تئاتر کتابخانه مرکزی دانشگاه زنجان برگزار شد. این مراسم همزمان با سایر استانهای کشور صبح روز شنبه ۲۲ آذر ماه برگزار گردید.

### دانشگاه زنجان میزبان دومین جشنواره تئاتر دانشجویان منطقه ۲ کشور

معاونت و مدیریت فرهنگی دانشگاه زنجان با مشورت کانون تئاتر این دانشگاه در اواسط

تیرماه سال جاری پیشنهاد پذیرش میزبانی دومین جشنواره تئاتر دانشجویان دانشگاههای منطقه ۲

کشور را پذیرفتند. ادامه در صفحه ۲

... ادامه مطلب بزرگداشت هفته پژوهش (از صفحه اول)

در این مراسم استاندار زنجان، معاونت آموزش و تحقیقات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، رؤسای دانشگاههای زنجان و پیام نور زنجان، تعدادی از مدیران کل استان، فرمانده نیروی انتظامی، اساتید، پژوهشگران و تعداد زیادی از دانشجویان دانشگاه های استان حضور داشتند.

در آغاز این مراسم پس از تلاوت آیاتی از کلام ا. ا. مجید و نواختن سرود ملی جمهوری اسلامی ایران، آقای رحمانزاده استاندار زنجان پس از عرض خیرمقدم به اساتید، پژوهشگران، مدیران و میهمانان شرکت کننده، مطالبی در مورد وضعیت پژوهش در کشور عنوان کرد.

رئیس کار گروه پژوهش آمار و فناوری اطلاعات استان، در خصوص مشکلات امر پژوهش در ایران اظهار داشت: از حیث دانش و پژوهش در جهان ما دو گروه کشورهای کانون و پیرامون داریم. در گروه نخست که همان کشورهای توسعه یافته هستند مانند سایر امور، امر پژوهش و فناوری وضعیت بسیار مطلوبی دارد چرا که ریشه در ساختارهای اجتماعی این کشورها داشته و بر اساس ضرورت ها و تنگناهای اجتماعی آنان انجام می گیرد و به طور کلی علم و اندیشه نهادینه شده و از پژوهش برای حل معضلات اقتصادی و اجتماعی استفاده می شود. ولی در مقابل در کشورهای پیرامونی که خود به دو دسته در حال توسعه و عقب مانده تقسیم می شوند، که ایران نیز جزء کشورهای در حال توسعه می باشد، پژوهش دارای مشکلات اساسی است چرا که ریشه در ساختارهای اجتماعی جامعه ندارد. بین نیازها و تنگناها و پژوهش و تحقیق ربط منطقی وجود ندارد. این کشورها اغلب مصرف کننده و وارد کننده علم و دانش هستند که عموماً منطبق بر ساختارهای آنها نبوده و کاربردی نیست.

آقای رحمانزاده سپس دو شاخص اصلی بررسی وضعیت پژوهش در هر جامعه ای را (۱) نسبت جمعیت پژوهشگر به کل جمعیت و (۲) سهم بودجه پژوهشی از درآمد ناخالص ملی عنوان کرد و افزود، در این دو شاخص نیز اختلاف زیادی بین جوامع توسعه یافته و در حال توسعه وجود دارد، به طوریکه در کشورهای توسعه یافته به ازاء هر یک میلیون نفر جمعیت، چهار هزار نفر محقق وجود دارد در حالیکه در کشورهای در حال توسعه این نسبت ۲۰۰ نفر برای هر یک میلیون نفر است و سهم بودجه پژوهش به ترتیب ۳٪ کل درآمد ناخالص ملی در کشورهای توسعه یافته و بین کمتر از نیم درصد تا نزدیک ۲٪ در کشورهای عقب مانده و در حال توسعه است.

وی در ادامه با اشاره به وضعیت جهان اسلام در تولید درآمد ناخالص جهانی و برخی مشکلات مربوط به عقب ماندگی این کشورها نسبت به شاخص های جهانی، به برخی مشکلات کشور ایران اشاره کرد و گفت: علی رغم تلاشهایی که به ویژه در قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی ایران صورت گرفته و شاخص های پژوهش در ایران مقداری بهبود یافته ولی هنوز با مشکلاتی مواجه هستیم که می توان در چند عنوان کلی دسته بندی کرد: ۱- پراکندگی بین پژوهش های انجام یافته به شکلی که محلی برای سامان دادن آنها وجود ندارد. ۲- از آفات محیط های علمی ما این است که جنبه فردی دارند و پژوهشها به جای آنکه به یک جریان اجتماعی وابسته باشند عمدتاً بر فردیت متکی هستند ۳- بین ضرورتها، نیازها و تنگناها و پژوهش ارتباط معقول وجود ندارد ۴- تحقیق بیشتر برای خود تحقیق انجام می شود و کمتر جنبه کاربردی دارد ۵- فقدان امنیت اجتماعی و اقتصادی برای محققان و صاحبان اندیشه، که نیازمند فضای امن هستند و به رغم اعتقاد مسئولان بلند پایه کشور به وجود چنین فضایی، عده ای تنگ نظر وجود دارند که مغل تحقق چنین امکانی هستند، که به علت عدم تأمین فضا و امکانات، ما با خروج سرمایه های فکری مواجه هستیم. وی همچنین یکی از مهمترین دلایل عقب ماندگی کشور در امر پژوهش را پایین و در حد صفر بودن سهم بخش خصوصی در امر پژوهش دانست و گفت که پژوهش به شکل انحصاری در اختیار دولت قرار گرفته و این وضعیت، بسیاری از امکانهای رشد و تعالی را از جامعه گرفته است.

وی در پایان از کلیه اعضای کار گروه و ستاد برگزاری مراسم تشکر کرد و به ویژه تلاش ادارات مختلف در خصوص اجرای ماده ۲۰ قانون برنامه سوم توسعه را بسیار خوب و مثمر ثمر معرفی کرد.

در ادامه مراسم دکتر شفیعی معاونت آموزش و تحقیقات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، ضمن تبریک فرا رسیدن هفته پژوهش، بزرگداشتین هفته را از دستاوردهای خوب چند ساله اخیر عنوان کرد. وی همچنین تصریح کرد در گذشته دانشگاهها بیشتر به جنبه آموزشی توجه داشتند ولی با تأکیدی که بر پژوهش محور بودن آنها شده در این جهت حرکت نمودند. وی در ادامه اظهار داشت برای آنکه کشوری به توسعه دست یابد باید نیازهای خود را برآورده سازد و برای این کار باید فناوری آن را داشته باشد که فناوری بدون تحقیق و پژوهش به دست نمی آید و به عبارتی فناوری، تجلی دانش و تحقیقات است. چنانچه امروزه تقسیم بندی سنتی تحقیقات (کاربردی، میدانی، بنیادی) از بین رفته و مدیریت دایره ای جای مدیریت خطی را گرفته که تحقیقات به راحتی از هم جدا نیستند و به شکل طیف وابسته ای هستند که ارتباط متقابل بین بخش های مختلف وجود دارد. امروزه T آبه شکل گسترده در کشور ما مطرح شده و به اعتقاد من هنای آن این است که وقت طلا است و باید از همه فرصتها و امکانات استفاده شود. وی در ادامه گفت که، از جمله مهمترین بخشها، دانشگاهها و مراکز پژوهش هستند که با سرمایه گذاری گسترده باید سمینارها و کارگاههای مختلف جهت بررسی موانع و مشکلات جامعه تشکیل شود.

دکتر شفیعی سپس گفت که، امروزه تحقیقات یک نوع سرمایه گذاری است نه اتلاف هزینه. البته باید این سرمایه گذاری هدفمند باشد در گذشته در ایران ما با مشکل بودجه تحقیقاتی مواجه بودیم، نیروهای فکری و علمی در دانشگاه بودند ولی بودجه ها در دستگاههای اداری بود و ربطی بین این دو وجود نداشت و تحقیقاتی که انجام می گرفت با علایق فردی محققان بود و انگیزه کافی برای محققان وجود نداشت، اما امروزه انجمن های مختلفی شکل گرفته که خود از شلخص های توسعه یافتگی است.

وی در ادامه با اشاره به تغییرات ایجاد شده در امر پژوهش کشور، اذعان داشت که امروزه ایران از نظر تولید مقالات علمی در مجلات معتبر بین المللی، در مدت ۳ سال به نزدیکی مصر رسیده و با آن کشور برابری می کند و در منطقه تنها ترکیه است که شاخص های بالاتری از ایران را داراست باید تحقیقات مشترک با سایر کشورها انجام شود بویژه محققان ایرانی با پروژه ها همکاری کنند.

البته برای رسیدن به توسعه تنها تعداد بالای مقالات علمی و پژوهشهای بنیادی کافی نیست. زیرا این شاخص ها بیشتر برای کشورهای توسعه یافته معنادار است چون از آنها برای حل معضلات و تنگناهای خود استفاده می کنند. ولی اگر مقالاتی که توسط ایرانیان تهیه می شود به درد کشور نخورد هیچ سودی ندارد و شاخص توسعه در امر پژوهش نیست. بنابراین در کنار پیشرفتهای علمی در حوزه های بنیادی باید روحیه تعهد در میان پژوهشگران افزایش یابد و نتایج تحقیقات، کاربرد قابل توجهی در رفع مشکلات و کمبودها داشته باشد.

دکتر شفیعی سپس با معرفی چهار مرحله: شناسایی، مدل سازی، طراحی و پیاده سازی، به عنوان مراحل اساسی انجام پروژه و تحقیقات، اظهار داشت در ایران فقط در مرحله طراحی پیشرفت قابل توجهی داشته ایم و هنوز از مراحل مدل سازی و پیاده سازی خیلی عقب هستیم، که این توانها نیز باید تقویت شود، که نیازمند دانش و مطالعه بیشتر توسط پژوهشگران و اساتید است.

وی در پایان به مسئولان شرکت کننده در مراسم توصیه کرد این هفته را غنیمت شمرده تعاملات خود را با دانشگاه افزایش دهند به نحوی که سال بعد ما شاهد گزارشی از تعداد قراردادهایی باشیم که ادارات و نهادها با دانشگاهها و مراکز پژوهشی منعقد کرده اند.

پس از پایان سخنان دکتر شفیعی و استراحت و پذیرائی میهمانان، دکتر عسکریان رئیس دانشگاه زنجان گزارش مختصری از امکانات پژوهشی دانشگاه را ارائه نمود. رئیس دانشگاه زنجان با اشاره به خرید بیش از ۹۰٪ تجهیزات

پژوهشی مورد نیاز دانشگاه، از راه اندازی پژوهشکده بیو تکنولوژی و فیزیولوژی دانشگاه خبر داد که اعتبار آن در کل جهان بی نظیر است.

وی سپس گفت که، معاونت پژوهشی دانشگاه و این پژوهشکده یک تیم پژوهش توانمند از اعضاء هیأت علمی و چند نفر مشاور تشکیل داده که آماده انجام پژوهش های کاربردی و ارزشمند برای استان و کل کشور است، تفاهم نامه ای هم بین این پژوهشکده و دانشگاه وین امضاء شده که همکاریهای علمی و پژوهشی با یکدیگر را گسترش خواهند داد. وی با اشاره به افزایش چشمگیر تعداد دانشجویان کارشناسی ارشد و دکترا در سالهای اخیر تصریح کرد: دانشگاه زنجان به سبب کثرت مقالات علمی در مجلات بین المللی ISI آبه شکل یک دانشگاه جامع درآمده و در بین ۸۸ دانشگاه کشور رتبه سیزدهم را کسب نموده و همچنین یک مجتمع پایه IT و ICT را در دانشگاه راه اندازی کرده ایم. وی همچنین با اشاره به نام گذاری سال ۸۱ به عنوان سال بقا و سال ۸۲ به عنوان سال زیرساخت و سال ۸۳ به عنوان سال کیفیت اعلام کرد، در سال ۸۳ محوریت کار ما این خواهد بود که به افراد کیفی، گروه های کیفی و دانشکده های کیفی بودجه ویژه ای اختصاص دهیم. در این راستا اساس کار دانشگاه برنامه ریزی با استفاده از مشاوره افراد صاحب نظر است، انکوباتور چند رشته ای نیز در شرف تأسیس است. چندین تفاهم نامه در خصوص مبادله استاد و دانشجو و برگزاری دوره های دکترای مشترک را داریم و به ویژه با دانشگاههای بزرگی چون صنعتی شریف، صنعتی امیرکبیر، صنعتی اصفهان، تبریز، علم و صنعت و دانشگاههای تهران این تعاملات صورت گرفته است.

وی سپس گفت که، از برنامه های آینده دانشگاه برگزاری کنفرانس برق است که در اردیبهشت ماه سال آینده در دانشگاه برگزار می شود که ۶۰۰ میهمان خواهیم داشت که در کل صنایع و دانشگاههای مرتبط با برق مشغول هستند. دکتر عسکریان در ادامه با اشاره به تعداد و کیفیت کنفرانسهایی که در دانشگاه زنجان برگزار شد اظهار داشت: دانشگاه زنجان به عضویت دائمی کنفرانس دانشگاهها درآمده که تنها ۱۴ دانشگاه عضو آن هستند.

آخرین سخنران مراسم افتتاحیه، آقای دکتر محمودیان رئیس انجمن ریاضی کشور و رئیس دانشکده ریاضی دانشگاه صنعتی شریف بود که سخنرانی علمی خود را تحت عنوان ارتباط دانشگاه و پژوهش با صنعت در استان زنجان در زمینه ریاضی» ارائه نمود.

وی در ابتدا وضعیت آموزش عالی و به تبع آن نیروی انسانی متخصص و کارآمد در ایران را بسیار خوب ارزیابی کرد و گفت که افزایش دوره های دکتری تخصصی در دانشگاهها یکی از شاخص های آن است و دانشگاههای زنجان نیز در این دوره ها موفق بوده اند وی سپس تأکید کرد که حل مسائل جامعه ایران نیازمند یک دانش بنیادی است که بتواند دو مرحله مدل سازی و رمزنگاری و رمزگشایی را در امور انجام دهد. که این دانش را ریاضی به دست می دهد. به ویژه با کارایی که در طراحی شبکه ها وجود دارد اختصاصاً می توان راه کارهایی برای مشکلات بومی و داخلی ارائه نمود. چراکه اگر بخواهیم مشکلات کشور را وارد کردن پیشرفته ترین نرم افزارها و تکنولوژیهای دنیا حل کنیم چون این تکنولوژیها با توجه به شرایط و مشکلات صاحبان تکنولوژی طراحی شده کاربردی برای ایران ندارد و برای رسیدن به راههای مطلوب و ثمربخش باید با اتکا به نیروهای داخلی که بسیار هم توانمند هستند نرم افزارهای شبکه ای متناسب با شرایط و امکانات و تنگنای کشور را طراحی و رمزخوانی کرد تا به خوبی بتوان به موفقیت آنها امیدوار بود. وی در پایان تعدادی از تجربیات کار گروهی خود را با گروههای دانش آموزی و دانشجویی ارائه نمود که مورد توجه شرکت کنندگان در مراسم قرار گرفت.



## افتتاح نمایشگاه

«تقاضا و دستاوردهای پژوهشی استان»

در پایان مراسم افتتاحیه، نمایشگاه تقاضا و دستاوردهای پژوهشی استان توسط استاندار محترم زنجان و جمعی از مسئولان شرکت کننده در مراسم افتتاح شد و شرکت کنندگان از غرفه ها بازدید نمودند. نمایشگاه تقاضا و دستاوردهای پژوهشی استان در چهارمین دوره بزرگداشت هفته پژوهش با عنوان «تقاضا و یافته های پژوهش» در قالب ۱۸ غرفه تشکیل گردید که مراکز شرکت کننده عبارت بودند از: دانشگاه زنجان، دانشگاه علوم پزشکی، دانشگاه آزاد، مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایه زنجان، سازمان مدیریت و برنامه ریزی، آموزش و پرورش، جهاد کشاورزی، صنایع و معادن، فرهنگ و ارشاد اسلامی، میراث فرهنگی، حفاظت محیط زیست، نیروی انتظامی، شرکت برق منطقه ای زنجان، شرکت توزیع برق، شرکت مخابرات، شرکت توسعه معادن روی، شرکت پارس سوئیچ. امسال برای نخستین بار بخش خصوصی در قالب خانه تشکلهای غیردولتی در این نمایشگاه شرکت کرده و برخی از پروژه ها و پایان نامه های دانشجویی وابسته به ۱۲ تشکل غیردولتی را در معرض دید بازدیدکنندگان قرار داد.

این نمایشگاه با هدف آشنا کردن مردم و دستگاههای اجرایی با پتانسیلها و توانمندیهای دانشگاهی و مراکز پژوهشی از یک سو و نیازها و اولویتهای پژوهشی و تحقیقی دستگاههای اجرایی از سوی دیگر برپا گردیده و انتظار می رود با تعاملی که بین بخشهای مختلف و همچنین صاحب نظران و پژوهشگران فعال و توانمند در راستای برطرف نمودن نیازها و تنگناهای استان هدایت شود.

این نمایشگاه به مدت ۶ روز از شنبه لغایت پنج شنبه ۲۷-۲۲ آذرماه برگزار گردید، اسامی روزهای هفته پژوهش عبارت بودند از: یکشنبه «پژوهش و درهای باز» دوشنبه «همایش یافته های طرحهای پژوهشی منتخب در کشاورزی» سه شنبه «همایش یافته های طرحهای پژوهشی منتخب صنعت و معدن» و «عامل دانشگاه با توسعه استان» چهارشنبه «کاوش علمی در شبکه های اطلاع رسانی (کارگاه آموزشی)» و پنج شنبه: اختتامیه و انتخاب پژوهشگران برتر استان.



#### اختتامیه:

مراسم اختتامیه چهارمین دوره بزرگداشت هفته پژوهش در محل آمفی تئاتر کتابخانه مرکزی دانشگاه زنجان برگزار گردید. در ابتدای این مراسم پس از تلاوت آیاتی از کلام ا. . . مجید: دکتر صارمی معاون پژوهشی دانشگاه زنجان و دبیر ستاد برگزاری چهارمین دوره بزرگداشت هفته پژوهش طی سخنانی گزارشی از نحوه برگزاری هفته پژوهش ارائه نمود. در ادامه این مراسم مهندس نوروزی رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان طی سخنانی گفت: متأسفانه پرداختن و توجه به امر پژوهش و تحقیق محدود به برگزاری این هفته و موارد مشابه است، در حالیکه باید همیشه این دغدغه در بین کلیه اعضای جامعه و صاحب نظران امر باشد.

مهندس نوروزی در ادامه سخنان خود با اشاره به بروز برخی مشکلات در بخشهای مختلف به ویژه خشکسالی در بخش کشاورزی آنها را از موانع توسعه استان معرفی کرد.

وی در پایان سخنان خود با اشاره به برخی سیاستهای برنامه سوم توسعه در جهت خصوصی سازی و گسترش NGO ها، اظهار داشت که، در سطوح استانی اقداماتی صورت گرفته و به استانها تفویض اختیار شده تا دست دستگاهها برای بهسازی و بازسازی قوانین و مقررات و کارآیی بخش باز باشد. به شکلی که سال گذشته ۱۴۰ پروژه جهت تحقیقات علمی و کاربردی، اعتبار دریافت کرده اند.

در ادامه این مراسم فیلمی از فعالیتهای ستاد برگزاری و وضعیت غرفه های نمایشگاه به نمایش گذاشته شد که مورد استقبال حاضران قرار گرفت. در ادامه دکتر یافتیان ضمن تشکر از مسئولان استان به خاطر مساعدتها

و حمایت‌هایی که داشتند گزارش مختصری از روند کار و نحوه انتخاب برگزیدگان این دوره ارائه نمود، وی یادآور شد: علی‌رغم وجود برخی کمبودها این هفته و برنامه‌های آن حاصل یک تلاش و عزم جدی برای برگزاری بهتر چهارمین دوره بود که پس از برگزاری ۲۰ جلسه هماهنگی و ۳۵۰۰ ساعت کار انجام شد ولی به علت نواقص موجود در بانک اطلاعات هفته پژوهش با برخی کاستی‌ها مواجه شدیم. وی در ادامه برخی معیارهای انتخاب پژوهشگر برتر را نوآوری، تهیه و تألیف کتاب، گزارش طرح‌ها و غیره عنوان کرد و برای انتخاب دستگاه برتر سفارش دهنده طرح و غرفه برتر نیز معیارهای ویژه آنها را برشمرد.

در پایان این مراسم پژوهشگران ممتاز و نمونه و غرفه‌های برتر لوح تقدیر و هدایای خود را از دست استاندار و سایر مسئولان استان دریافت کردند.

در بخش انتخاب پژوهشگر ممتاز و برگزیده استان افراد زیر انتخاب و معرفی شدند: ۱) دکتر حسین صارمی (دانشگاه زنجان) ۲) مهندس لامعی (سازمان جهاد کشاورزی) ۳) دکتر رضایی (دانشگاه زنجان) ۴) مهندس عبدی (سازمان جهاد کشاورزی) ۵) دکتر موسوی نسب (دانشگاه علوم پزشکی) ۶) دکتر بابک کبودین (مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایه) ۷) امیرالهی (سازمان میراث فرهنگی) همچنین از میان پژوهشگران برگزیده دستگاه‌های اجرایی و دانشگاهی ۱۳ نفر به عنوان پژوهشگر نمونه برگزیده و تقدیر شدند که به ترتیب حروف الفبا عبارتند از احمد آل یاسین (صدا و سیما) حمیرا آهنی (اداره کل استاندارد) - آقای بخشی فر (استانداری) - آقای نباتچیان (سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی) - آقای تلخابی (سازمان آموزش و پرورش) - خانم داداشی (سازمان صنایع و معادن) - آقای رحمانی (دانشگاه آزاد اسلامی) - ابراهیم قاسمی (اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی) - دکتر مشکینی (سازمان مسکن و شهرسازی) - نسرین مجیدی (شرکت توزیع برق) - محمدعلی نصیری (شرکت ایران ترانسفو) در بخش غیردولتی نیز آقایان حسین عظیمی و احمد شاهمرادی مورد تجلیل قرار گرفتند.

در بخش غرفه‌های نمایشگاه «تقاضا و دستاوردهای پژوهشی» از این غرفه‌ها به عنوان غرفه‌های برتر تقدیر شد. ۱- سازمان جهاد کشاورزی ۲- سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی ۳- سازمان آموزش و پرورش ۴- دانشگاه علوم پزشکی. در بین غرفه‌های بخش غیردولتی نیز از غرفه کانون دانش‌آموختگان مرکز استعداد‌های درخشان قدردانی شد.

در پایان سازمان آموزش و پرورش به عنوان دستگاه برتر سفارش دهنده طرح‌های تحقیقاتی انتخاب و مورد تجلیل قرار گرفت.



### قدردانی و تشکر از ریاست دانشگاه زنجان در ویژه نامه شورای صنفی دانشجویان دانشگاه

شورای صنفی دانشگاه با چاپ مطلبی تحت عنوان «تشکر و قدردانی از ریاست دانشگاه» از توجه و پیگیری ریاست دانشگاه و مسئولین در خصوص حل مشکلات دانشجویان؛ تشکر و قدردانی نمود.

#### تشکر و قدردانی از ریاست دانشگاه

#### (برگرفته از ویژه نامه شورای صنفی)

مدتی است که شاهد تلاش‌های مستمر آقای دکتر عسکریان، ریاست محترم دانشگاه جهت پیگیری و حل برخی مشکلات صنفی، بطور مستقیم از طرف شخص ایشان و آقای مهندس عبدالحسینی، مدیر دفتر ایشان و نیز همکاری‌های مهندس نجفیان و دکتر روستایی معاونین ایشان بوده ایم. بنظر ما ادامه این روند که نشان از توجه خاص ایشان به شورای صنفی و مسائل صنفی می‌باشد، بتواند دیگر مسئولین و کارکنان رده پائین دانشگاه را نسبت به این مسائل متوجه کند. اما ما نیز می‌دانیم که برخی از مسائل عمده موجود در دانشگاه از عهده ایشان نیز خارج است. بعنوان مثال در مورد آب دانشگاه که با وعده‌های طولانی از سوی مقامات مسئول کشوری

روبرو شده است، این افراد، مسئول رسیدگی به تسریع این امر می باشند. و ما نیز تمام تلاشمان را در جهت جلب توجه مسئولین مربوطه به اهمیت موضوع خواهیم کرد و اقدامات لازم را در زمان مناسب صورت خواهیم داد. لذا از ریاست محترم دانشگاه و چند تن از مسئولین امور دانشجویی که در این چند وقت گذشته تلاش بیشتری برای رفع مشکلات کرده اند، کمال تشکر را داریم.



... ادامه مطلب جشنواره تئاتر دانشجویان از صفحه ۱

بدنبال پذیرش این پیشنهاد دبیر کانون تئاتر دانشگاه با همراهی شخص مدیر امور فرهنگی اقدام به تمهید مقدمات و تدارک امکانات اولیه جهت برگزاری این همایش عظیم هنری نمود و در این راستا با تشکیل شورای سیاستگذاری و کمیته فنی جشنواره رسماً فعالیت در جهت برگزاری هرچه بهتر و دقیقتر این گردهمایی هنری را آغاز نمود.

اعضای شورای سیاستگذاری جشنواره عبارت بودند از:

۱- مهندس نجفیان (معاونت دانشجویی و فرهنگی دانشگاه زنجان)

۲- دکتر پیرایش (قائم مقام معاونت دانشجویی و فرهنگی دانشگاه زنجان)

۳- مهندس یآوری (مدیر امور فرهنگی و فوق برنامه دانشگاه زنجان)

۴- سیدمجید موسوی (دبیر کانون تئاتر دانشگاه و عضو شورای مرکزی تئاتر دانشجویان کشور)

دانشگاههای شرکت کننده و مجاز منطقه ۲ عبارت بودند از: کلیه مناطق دانشگاهی مستقر در استانهای غرب و شمالغرب کشور (۱۰ استان). ۱. آذربایجان غربی ۲. آذربایجان شرقی ۳. اردبیل ۴. ایلام ۵. زنجان ۶. قزوین ۷. کردستان ۸. کرمانشاه ۹. لرستان و ۱۰. همدان) که در مجموع شامل بیش از ۵۰ مرکز دانشگاهی بوده است.

در تاریخ ۸۲/۶/۲۵ فعالیت دومین جشنواره تئاتر دانشجویان منطقه ۲ کشور با راه اندازی دبیرخانه همایش و مکاتبه با مراکز دانشگاهی مذکور آغاز گردید.

اعضای کمیته فنی این جشنواره عبارت بودند از:

۱- صدیقه شریف پور (کارشناس هنرهای نمایشی)

۲- مهندس یآوری (مدیر امور فرهنگی و فوق برنامه دانشگاه زنجان)

۳- سید مجید موسوی (دبیر کانون تئاتر دانشگاه زنجان)

۴- حسن اسدی (مدرس و کارگردان تئاتر)

۵- مهدی رفیعی (کارگردان و عضو فعال کانون تئاتر دانشگاه زنجان)

۶- مشهود ابراهیمخانی (عضو هیأت امنای انجمن نمایش زنجان)

فعالیت ها و وظایف کمیته فنی به اختصار عبارت بودند از:

۱- اجرای تصمیمات و سیاستهای وضع شده توسط شورای سیاستگذاری

۲- بررسی وضعیت سالنها و اخذ تصمیمات اجرایی مختلف

۳- تشکیل کمیته های اجرایی جشنواره

۴- تعیین میزان ارائه امکانات به شرکت کنندگان در جشنواره

مسئولیت برنامه ریزی و اخذ تصمیمات کمیته فنی با دبیر جشنواره بود.

مرحله بازخوانی متون توسط دبیرخانه مرکزی جشنواره بین المللی تئاتر فجر - بخش دانشجویی انجام شد، از دانشگاههای منطقه ۲ تعداد ۱۸ متن به این دبیرخانه ارسال شد، که از این تعداد، ۱۲ متن به تأیید هیأت بازخوان رسید و دبیرخانه منطقه هم با مسئولیت دبیر جشنواره، اجرای تعداد ۹ متن را بلامانع دانست. در فاصله سه هفته مانده به برگزاری جشنواره تصمیم شورای سیاستگذاری مرکز - وزارت علوم، تحقیقات و فناوری - مبنی بر افزایش استان مرکزی به منطقه ۲ با تعداد ۱۵ متن مصوب به دبیرخانه منطقه ابلاغ شد. تاریخ بازبینی نمایشهای پذیرفته شده ۸ و ۹ و ۱۰ آذرماه بود که زیر نظر هیأت بازبین متشکل از ۱) خانم صدیقه شریف پور

۲) آقای علیرضا احدزاده (۳) آقای ایرج محرمی بود که از تعداد ۲۶ اثر ارائه شده (۱۴ کار از منطقه ۲ و ۱۲ نمایش از استان مرکزی) تعداد ۹ نمایش جهت اجرا در بخش مسابقه به تصویب این هیأت رسید که عبارت بودند از:

- ۱- نرگس برای شب بو: کارگردان: سعید علی اکبری؛ دانشگاه آزاد اراک
- ۲- ادیبوس شهریار: کارگردان: سیروس مصطفی؛ دانشگاه آزاد اراک
- ۳- مکبث نخست وزیر شد: کارگردان: پیام عزیزی؛ دانشگاه آزاد اراک
- ۴- مده: کارگردان: افشین ناصری؛ دانشگاه آزاد مهاباد
- ۵- شمر عباس خوان: کارگردان: عبدالرضا صادقی؛ دانشگاه زنجان
- ۶- آنتیگونه: کارگردان: پدرام رحمانی؛ دانشگاه ارومیه
- ۷- سازیمین سوزی: کارگردان: حمیدرضا قزلباش؛ دانشگاه زنجان
- ۸- لیلا در آینه: کارگردان: گروهی؛ دانشگاه آزاد اراک
- ۹- یک روایت برای زاده شدن: کارگردان: سنا نعمتی؛ دانشگاه تبریز

تاریخ برگزاری جشنواره، ۱۹ لغایت ۲۲ آذرماه ۱۳۸۲ بود که در محل کانون اشراق سهروردی زنجان برگزار گردید. افتتاحیه: ساعت ۱۰ صبح روز ۱۹ آذرماه با سخنرانی دکتر عسکریان ریاست دانشگاه زنجان و مهندس نجفیان معاونت دانشجویی و فرهنگی و مجید موسوی، دبیر جشنواره همراه بود.

در مراسم اختتامیه که ساعت ۲۰ روز ۲۲ آذرماه آغاز شد مهندس مغازه، مدیر کل فرهنگی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری نیز حضور یافتند.

هیأت داوران جشنواره عبارت بودند از: ۱- صدیقه شریف پور ۲- علیرضا احمدزاده ۳- ایرج معافی. در طول برگزاری جشنواره، دبیرخانه منطقه اقدام به برگزاری کارگاههای آموزشی زیر نظر آقای آرش دادگر و آقای رضا بهبودی نمود که علاوه بر شرکت کنندگان بخش مسابقه جشنواره، تعداد ۳۵ نفر میهمان جشنواره که عبارت بودند از دبیران کانون های تئاتر دانشگاههای منطقه ۲ و .. در این کارگاهها حاضر می شدند.

جلسات نقد و بررسی جشنواره زیر نظر آقای علی آقاجانلو انجام شد.

### هیأت اجرایی این جشنواره عبارت بودند از:

- ۱- مهدی رفیعی (مدیر اتاق فرمان)
- ۲- فرهاد تفویضی (مسئول نور، سالن و هماهنگی اجراها)
- ۳- بهزاد علیزاده (مدیر صحنه)
- ۴- حسن بیات (مسئول تدارکات و دکوراتور جشنواره)
- ۵- حسینعلی رفیعی (مسئول تشریفات و همراه هیأت داوران)

در پایان جشنواره، پنج نمایش به هفتمین جشنواره تئاتر بین المللی فجر دانشجویی راه یافتند که به ترتیب عبارت بودند از (۱) ادیبوس (دانشگاه آزاد اراک) (۲) مکبث (دانشگاه آزاد اراک) (۳) شمر عباس خوان (دانشگاه زنجان) (۴) سازیمین سوزی (دانشگاه زنجان) (۵) مده (دانشگاه آزاد مهاباد) ضمناً سایر آراء هیأت داوران جشنواره به قرار زیر بود: در این جشنواره ۹ اثر در بخش مسابقه شرکت کردند که آثار برگزیده به شرح ذیل می باشد:

### بهترین متن:

رتبه دوم: عبدالرضا صادقی جهانی برای نمایشنامه ((شمرعباس خوان))  
رتبه سوم: سنا نعمتی برای نمایشنامه: ((یک روایت برای زاده شدن))  
هیأت داوران هیچ متنی را شایسته مقام اول ندانست.

### بهترین کارگردانی:

رتبه اول: سیروس مصطفی برای نمایش ((ادیبوس شهریار))  
رتبه دوم: افشین ناصری برای نمایش ((مده))



رتبه سوم: مشترکاً پیام عزیزی برای نمایش ((مکبث)) و حمیدرضا قزلباش برای نمایش ((سازیمین سوزی)) همچنین هیأت داوران آقای سنا نعمتی را برای نمایش های ((یک روایت برای زاده شدن)) و ((لیلا در آینه)) شایسته تقدیر دانست.

### بهترین بازیگر مرد:

رتبه اول: پیام عزیزی برای نمایش ((ادیپوس شهریار))

رتبه دوم: مشترکاً رضا جنتی برای نمایش ((سازیمین سوزی)) و حسام الدین بانمانی برای نمایش ((مکبث))

رتبه سوم: مشترکاً بهزاد علیزاده برای نمایش ((شمر عباس خوان)) و علی فتوحی برای نمایش ((ادیپوس شهریار)) همچنین هیأت داوران بازیگران مرد زیر را شایسته تقدیر دانست:

رتبه اول: داود باپیری برای نمایش ((مده))

رتبه دوم: منوچهر منوچهری برای نمایش ((نرگس برای شب بو))

رتبه سوم: مشترکاً کاوه محمدزاده و بهنام قهرمانی برای نمایش ((مده))

### بهترین بازیگر زن:

رتبه اول: فروغ امجدی برای نمایش ((مده)) و سارا امجدی برای نمایش های ((لیلا در آینه)) و ((مکبث))

رتبه دوم: سیما سمیعی برای نمایش های ((لیلا در آینه)) و ((نرگس برای شب بو)) و میترا آهو برای نمایش ((آنتیگونه))

رتبه سوم: شیما صادقی برای نمایش های ((ادیپوس شهریار)) و ((مکبث)) و بهناز رجبی برای نمایش ((یک روایت برای زاده شدن)) همچنین هیأت داوران بازیگران زن زیر را شایسته تقدیر دانست:

رتبه اول: نیشتمان رسولی نژاد برای نمایش ((مده))

رتبه دوم: مهری قربانلو برای نمایش ((سازیمین سوزی))

رتبه سوم: افسانه خسروی برای نمایش ((شمر عباس خوان)) و سمیه شوقی برای نمایش ((مکبث))

بهترین طراحی صحنه:

رتبه اول: پیام عزیزی برای نمایش ((مکبث))

### بهترین موسیقی:

رتبه اول: احسان احمدنیا برای نمایش ((آنتیگونه))

همچنین هیأت داوران آقای سیاوش عرب خوانی را برای نمایش ((سازیمین سوزی)) شایسته تقدیر دانست.

بهترین طراحی گریم:

رتبه اول: وحید فتحعلی بیگی



در گردهمایی دانشجویان شاهد و ایثارگر با حضور مدیران دانشگاه

### انتخابات انجمن علمی دانشجویان شاهد و ایثارگر برگزار شد

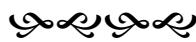
این مراسم در مورخ ۱۷ آذر ۸۲ بعد از نماز مغرب و عشاء برگزار شد، ابتدا پس از قرائت آیاتی چند از کلام ا.ا.م.جید، جلسه پرسش و پاسخ با حضور دانشجویان و ریاست دانشگاه آقای دکتر عسکریان و آقای علی اکبری مدیر کل بنیاد شهید و آقای منصور معصومی مدیر کل امور دانشجویان شاهد و ایثارگر برگزار و به تعدادی از سؤالات دانشجویان در زمینه های مختلف پاسخ داده شد و سپس انتخابات شورای مرکزی انجمن علمی توسط هیأت اجرائی و با حضور هیأت نظارت برگزار شد و دانشجویان به کاندیداهای مورد نظر خود رأی دادند که بر این اساس به ترتیب آقایان و خانمها:

- ۱- خانم افسر میرسرامی
- ۲- خانم سمیه رحمانی
- ۳- خانم سمیه سمیعی
- ۴- خانم زینب صحراپور
- ۵- آقای مجید باقری

۶- آقای سعید خانمحمدی

۷- خانم سمیه ابراهیمی

انتخاب شدند و در انتهای مراسم مجموعه دانشجویان شاهد با اساتید مشاور مربوطه جلسه مشاوره خود را برگزار نمودند. خاطر نشان می شود در این مراسم از خانمها و آقایان مریم جعفری و سالم رضانی و علیرضا احمدی و خانم یارمحمدی به عنوان نفرات فعال در انجمن علمی و ورزشی و برگزیدگان مسابقه موعود: ۱- مجتبی رحمانی نسب ۲- علیرضا احمدی ۳- حمید رضازاده و برگزیدگان مسابقه ضیافت: ۱- حسن نادری ۲- لیلا مهدیخانلو ۳-... دار محمدی تشکر و قدردانی به عمل آمد.



### تشکر و قدردانی

#### ساکنان استادسرا از مسئولین دانشگاه

ساکنان استادسرای دانشگاه طی نامه ای تشکر آمیز خطاب به معاونت اداری و مالی و مسئولین دانشگاه از اقدامات انجام شده اخیر در رابطه با تسهیل امور جاری استادسرا و علی الخصوص خرید بسیاری از لوازم مورد نیاز؛ مراتب سپاس خود را اعلام نموده و در پایان ابراز امیدواری نمودند که این نحوه برخورد و عملکرد به عنوان نمونه ای از احترام به همکاران عضو هیات علمی مورد توجه بیشتر واقع شود.

قابل ذکر است تعداد ۱۰ سوئیت در محل ساختمان قدیم معاونت آموزشی جهت استفاده اساتید در دست ساخت می باشد.



### موفقیت دانشجویان دانشگاه زنجان

در مرحله اول هشتمین المپیاد علمی دانشجویان سراسر کشور دانشجویان دانشگاه زنجان خوش درخشیدند. اسامی دانشجویان برگزیده برای مراحل بعدی و رتبه آنها در این مرحله بشرح زیر می باشد.

ردیف	نام و نام خانوادگی	رشته تحصیلی	رتبه
۱	مجید براتلو	فیزیک	۱۱
۲	علی آقاخانی	شیمی	۱۲

#### اطلاعیه برگزاری کارگاه آموزشی برای اعضای هیأت علمی دانشگاه

کارگاههای آموزشی که از طریق حوزه معاونت آموزشی در دانشگاه برگزار شده و خواهد شد به شرح ذیل می باشد.

۱- کارگاه آموزشی کاوش حرفه ای در اینترنت که در روزهای پنج شنبه و جمعه مورخ ۲۷ و ۲۸ آذرماه سال ۸۲ در محل سایت دانشکده مهندسی برگزار گردید. مدرس این کارگاه آقای مهندس جعفر یعقوبی عضو هیأت علمی دانشکده کشاورزی دانشگاه زنجان بود.

۲- کارگاه آموزشی آشنایی با اینترنت که در روزهای پنج شنبه و جمعه مورخ ۵ و ۴ دیماه در سال ۸۲ در محل سایت دانشکده مهندسی برگزار می گردد و مدرس این کارگاه جناب آقای دکتر یزدیان عضو هیأت علمی دانشگاه تربیت مدرس تهران خواهند بود.

۳- کارگاه آموزشی روش تحقیق که در روزهای پنج شنبه و جمعه مورخ ۱۱ و ۱۲ دیماه سال ۸۲ در محل کتابخانه مرکزی دانشگاه برگزار می گردد. مدرس این کارگاه جناب آقای دکتر علی دلاور عضو هیأت علمی دانشگاه علامه طباطبائی تهران خواهد بود.

لازم به توضیح است که به شرکت کنندگان در این کارگاهها گواهینامه اعطا خواهد شد و کمیته ترفیع دانشگاه با اعطاء یک امتیاز کمک پژوهشی به شرکت کنندگان در کارگاه موافقت نموده است.



... ادامه مطلب افتتاح مرکز IIT از صفحه اول

این مرکز که در محل سابق معاونت پژوهشی راه اندازی گردیده، دارای ۱۳ عدد کامپیوتر می باشد که جهت انجام پروژه های تحقیقاتی در زمینه IT و ICT فعالیت خواهد نمود. در حال حاضر عملیات راه اندازی شبکه و اینترنت این مرکز آخرین مراحل آماده سازی خود را می گذراند و انشاءاً... از حدود دو هفته دیگر مرکز آماده ارائه خدمات به اساتید و دانشجویان محترم خواهد بود و مسئولیت راه اندازی مرکز IT با آقای مهندس آذریبوندمدیر گروه کامپیوتر می باشد.

## درگذشت دکتر اکبر تقی پور استاد دانشکده علوم

با نهایت تاسف و تأثر یکی از اساتید پرتلاش و ارزشمند رشته شیمی دانشکده علوم دانشگاه زنجان به دیدار معبودش شتافت.

در روز ۲۱ آذرماه ۱۳۸۰ با رحلت دکتر اکبر تقی پور، گروه شیمی یکی از برجسته ترین و لایقترین اعضای هیأت علمی خود را از دست داد. آری شمع وجود معلمی دلسوز و مهربان زود هنگام و غیر منتظره رو به خاموشی نهاد و آفتاب عمر استاد برجسته‌ای در روزهایی که به روشنی چشم های اندیشه اش احتیاج بود، غروب کرد. اما از آنجا که بطور دایم گل این بوستان شاداب نمی ماند آذرماه امسال بر اثر حادثه ناشی از سکته قلبی، همه استادان، دانشجویان و کارکنان دانشگاه زنجان را در غم فراق این استاد فرزانه به سوگ نشاند و هاله ای از غم و اندوه فضای دانشگاه را فراگرفت. دکتر تقی پور فارغ التحصیل دانشگاه پنسیلوانیای آمریکا با دو مدرک دکتری رشته شیمی - فیزیک و حقوق (فلسفه) بود. وی به صورت تخصصی مدرس شیمی - فیزیک، فلسفه و فیزیک کوانتوم بود. این دانشمند فرهیخته تمامی عمر خود را از جوانی صرف پژوهش، مطالعه، تألیف و ترجمه ده ها کتاب در رشته های تخصصی و دانشگاهی نمود. وی دارای سابقه فعالیت در ارگانهای بنیاد مستضعفان، دانشنامه بزرگ فارسی، پژوهشگاه مواد و انرژی، سازمان صنایع ملی و دانشگاههای بزرگ کشور و همچنین تدریس و کرسی استادی در دانشگاههای بزرگ آمریکا بود وی از یاران نزدیک و وفادار استاد بیرشک (رحمت ا. .) بود و همواره به ایران و ایرانیان عشق می ورزید.

دکتر تقی پور ادبیات فارسی، فلسفه و عرفان عشق می ورزید و حافظ بخش های مهمی از دیوان حافظ، سعدی، شاهنامه فردوسی، مثنوی معنوی و... بود. هرگز باور نمی کردیم که آن قامت رسا و آن چشمان پرمهر، آن دل مهربان و آن مرد متعهد و فرزانه به این زودی در خاک تیره به خواب ابدی فرو رود. گویا زبان حال آن فرهیخته فقید است، از زبان خواجه شیراز:

**هرگز نمیرد آن که دلش زنده شد به عشق**

**ثبت است بر جریده عالم دوام ما**

روابط عمومی دانشگاه زنجان درگذشت این استاد فرزانه و تلاشگر را به جامعه دانشگاهی و خانواده محترم آن مرحوم مغفور تسلیت گفته و برای آن مرحوم رحمت و غفران الهی و برای بازماندگان اجر جزیل و صبر جمیل مسئلت می نماید. خدایش بیامرزد و بر مرتبت او در جنان بیفزاید.



برگزاری مسابقات فوتسال و تنیس روی میز

تربیت بدنی دانشگاه یکدوره مسابقه فوتسال با حضور ۲۸ تیم دانشجویی برگزار نمود. در پایان این مسابقات تیم های «حسابداری»، «اتحاد (برق)» و تربیت بدنی مقام های اول تا سوم را کسب نمودند.

همچنین مسابقه تنیس روی میز بین دانشجویان با حضور ۳۲ شرکت کننده برگزار گردید که در پایان آقایان رمضان، ایمان اسدی و سیدعباس عرب به ترتیب مقام های اول تا سوم را بدست آوردند.



### کشت موز گلخانه ای در زنجان

جهت بررسی بازدهی و کشت موز در شرایط شهر زنجان دو اصله نهال موز در بهمن ۱۳۸۰ در گلخانه دانشگاه زنجان از پاجوش بوجود آمد. جهت کشت پاجوش از رقم darwf cavendish که مناسبترین رقم در مناطق نیمه گرمسیر می باشد استفاده شد که نسبت به ارقام تجاری دیگر مثل gross michel رطوبت نسبی کمتری را خواستار است.

ارتفاع این رقم در شرایط زنجان به ۱/۸ m می رسد. عمده مشکل در شهر زنجان خطر سرما است زیرا صفر گیاه در ۱۸ °C و مرگ آن در ۱۲ °C اتفاق می افتد.

بهترین حرارت در روز حدود ۲۷ C و در شب ۲۲ C بود که جهت آبیاری نیز در اوایل رشد ۱۰ lit در روز آبیاری داشته البته در شرایط ابری به ۹ lit باید قناعت شود زیرا در شرایط آبیاری شدید عوارض کمبود عناصر میکرو نیز در این گیاه دیده شد. در شرایط زنجان به علت ۱۶۰۰ متر ارتفاع از سطح دریا بعد از ۱۸ ماه، باردهی انجام شد که در شرایط چاهار در ۱۲ ماه محصول آماده است که این اختلاف از جهت ارتفاع و شدت نور و ... اختلاف ۶ ماهه ای را با این شهر نشان داده است. از نظر N و K به کمبود K حساسیت نشان داد که با لب سوختگی برگها در دو نوبت ۶ ماهگی و ۹ ماهگی و بار آخر جهت باردهی در ۱۵ ماهگی هر بار به اندازه ۵۰ گرم کود سولفات پتاسیم به صورت مصرف موضعی زیر سایه انداز استفاده شد. از کودهای ازته به کود سولفات آمونیم بهترین جواب را در ۴ نوبت سرک داده شد. لازم به ذکر است K در میزان قند و حفظ خاصیت انباری این محصول بسیار موثر است. زمان گلدهی تا رسیدن میوه ۹۵ روز بود که زمان پر شدن حجم میوه، برداشت انجام گرفت. محصول برداشت شده ۲۵ kg برای هر اصله موز بود.



### انجام واکسیناسیون در دانشگاه

واکسیناسیون سرخجه و سرخک در دانشگاه با حضور آقای دکتر خانی ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی زنجان و آقای دکتر عسکریان ریاست محترم دانشگاه زنجان،

آقای مهندس نجفیان معاونت محترم دانشجویی و آقای دکتر صارمی معاونت محترم پژوهشی و هیات همراه آغاز گردید.



### سخنرانی علمی

انجمن علمی گروه باغبانی سخنرانی علمی برگزار نمود. در این سخنرانی از مهندس خاقانی کارشناس شرکت رویال هلند دعوت بعمل آمده بود تا سخنرانی نماید که عنوان سخنرانی ایشان جایگاه صنعت گلخانه در جهان امروز بود.

در این سخنرانی که با حضور مسئولین کشاورزی استان زنجان از جمله ریاست محترم جهاد کشاورزی استان زنجان برگزار گردید، مهندس خاقانی پس از ایراد سخنرانی به سوالات حاضرین در جلسه پاسخ گفتند. این جلسه در روز شنبه ۱۵ آذر ۸۲ ساعت ۱۰ صبح در سالن آمفی تئاتر کشاورزی برگزار گردید. ضمناً در این جلسه ریاست محترم دانشکده کشاورزی، معاونت محترم پژوهشی، مدیران گروه، اعضای هیات علمی و دانشجویان علاقمند شرکت داشتند.



### اقدامات انجام گرفته توسط امور رفاهی اعضای هیأت علمی و کارکنان در سه ماهه سوم سال ۸۲

- ۱- توزیع مواد غذایی تعداد ۲۲۷ نفر بمناسبت ماه رمضان بمبلغ ۲/۵۳۰/۰۰۰ ریال که برای اعضای هیأت علمی و کارکنان و بازنشستگان رسمی و پیمانی رایگان و کارکنان شرکت بصورت رایانه ای توزیع گردیده.
- ۲- تهیه و توزیع بن ششماهه اول از طریق فروشگاه رفاه.
- ۳- تعویض کارتهای بیمه دانا کلیه همکاران
- ۴- اقدام به معرفی ۱۰ نفر هیأت علمی و چهار نفر از کارشناسان جهت خرید خودرو از شرکت لیزینگ خودرو ایرانیان
- ۵- معرفی پنج نفر از هیأت علمی برای خرید خودرو پراید
- ۶- معرفی تعدادی از همکاران متقاضی جهت استفاده از استخر شهید قامت بیات

۷- اقدامات لازم جهت تهیه کارت غذا

۸- معرفی چهار مورد از هیأت علمی جهت دریافت وام مسکن از ستاد رفاهی

۹- اقدامات لازم برای سفرهای نوروزی.

### رویداد فبری

### فهرنامه دافلی دانشگاه زنجان

کاری از روابط عمومی دانشگاه

مدیر مسئول: مهندس ماسم عبدالسینی

سر دبیر: موسی براتی

تایپ، حروف چینی و صفحه آرایی: الهه اشتری

ویرایش: ناهید مسمری

عکس: معری فائمه مسمری

همکاران این شماره: فرهاد مکملی، ابوالفضل غلامپور، مهید صدیقیان، قادر هیدری، معتمد حسن ذبیحیان