



Zanjan  
University

هفته نامه  
خبری  
فرهنگی  
دانشگاه زنجان



# دانشگاه

شماره ۴ - پاییز ۸۶

## اخذ مجوز چند رشته تحصیلی جدید

بنابر اعلام معاونت آموزشی، شورای گسترش آموزش عالی با ایجاد دوره‌های جدید در دانشگاه زنجان بشرح زیر موافقت نمود:

- ۱- رشته ریاضی گرایش جبر و آنالیز در مقطع دکتری
- ۲- رشته روانشناسی در مقطع کارشناسی ارشد
- ۳- رشته آمار در مقطع کارشناسی

رویداد این موفقیت بزرگ را به ریاست دانشگاه، معاونت محترم آموزشی، رؤسای دانشکده‌ها و کلیه اساتید رشته‌های فوق تبریک عرض می‌نماید.



## استاد دانشگاه روستوک آلمان در دانشگاه زنجان

پروفسور هاشمی استاد دانشگاه روستوک آلمان در مراسم سخنرانی خود تحت عنوان «حفظ محیط زیست با بازیافت و امحاء زباله‌های عمومی شهری و نیمه‌صنعتی به روش بیولوژیکی» در دانشگاه زنجان گفت که اساس و پایه مطالعات بیولوژیکی این است که ۲۰ میلیارد تن برگ و شاخه و دیگر مواد گیاهی عمرشان به پایان می‌رسد و در عرض کمتر از سه ماه تبدیل به موادی شوند که دوباره به چرخه طبیعت بازمی‌گردند بدون اینکه این امر حتی برای انسان‌ها محسوس باشد.

وی در ادامه گفت که، ما با الگوگیری از طبیعت در مورد بازیافت زباله و تبدیل آن به مواد اولیه، کار را به صورت آزمایشگاهی شروع کردیم و در سطوح بالا در شهر ارزوم ترکیه در سال‌های ۱۹۷۴ تا ۱۹۷۶ این کار را عملی نمودیم.

استاد دانشگاه روستوک آلمان گفت: محصولات کشاورزی با به کارگیری کود شیمیایی، بین ۳۰ الی ۱۸۰ درجه رشد می‌کنند.

وی یکی از معضلات بزرگ زباله در جهان سوم را وجود گازهای متان به طور وسیع دانست و اضافه کرد: این گاز باعث از بین رفتن پوشش گیاهی می‌شود.

این عضو هیئت علمی دانشگاه اذعان داشت: مسئله دوم در امر امحاء زباله، وجود شیرابه‌ای است که با درجه حرارت ۶۰ الی ۸۵ درجه،

جسم زباله را به صورت مایع در می‌آورد و سپس به صورت بخار به هوا متصاعد می‌کند.

وی مسئله سوم در امحاء زباله را عدم تفکیک در مبدأ دانست و اظهار داشت: ما به این نتیجه رسیده‌ایم که تفکیک باید در مقصد انجام گیرد. هاشمی تصریح نمود: ۸ قسمت از مواد بازیافتی به چرخه بازرگانی برمی‌گردد و یک قسمت

**در این شماره می‌خوانید:**

- اخذ مجوز چند رشته تحصیلی جدید در دانشگاه زنجان
- استاد دانشگاه روستوک آلمان در دانشگاه زنجان
- گشایش فاز دوم آزادراه زنجان- تبریز
- گزارش عملکرد دفتر خیرین و دستور ریاست دانشگاه

نیز به صورت ماده آلی خشک، با گذشت ۶ ماه به کود تبدیل می‌شود. مدرس دانشگاه روستوک آلمان ورود کالاهای پلاستیکی به داخل جامعه سرمایه‌داری و مصرف بی‌رویه را عاملی برای ایجاد مراکز متعدد دفع زباله دانست که دانشمندان مجبور به کشف راه حل‌های علمی جهت مقابله با این امر گردیده‌اند. شایان ذکر است در این مراسم میهمانانی از آلمان و هلند نیز حضور داشتند.



## گشایش فاز دوم آزادراه زنجان- تبریز

فاز دوم آزادراه زنجان- تبریز به طول ۱۷۳ کیلومتر با حضور دکتر سعیدلو، معاون اجرایی رئیس جمهور به بهره برداری رسید. به گزارش خبرنگار «ایران» به نقل از شرکت ساخت و توسعه زیربنایی حمل و نقل کشور، آزادراه زنجان - تبریز به طول ۲۸۵ کیلومتر، نخستین آزادراه کوهستانی و یکی از بزرگترین طرح‌های راهسازی با حضور ۱۲ پیمانکار و ۵ مهندس مشاور داخلی در ۱۶ قطعه در دست ساخت بوده است. فاز اول این آزادراه به طول ۸۱ کیلومتر در سال ۸۳ مورد بهره برداری قرار گرفت و فاز دوم آن (سرچم- بستان آباد) به طول ۱۷۳ کیلومتر به مرحله بهره برداری رسید.

آزادراه زنجان- تبریز قسمتی از آزادراه سراسری تهران، قزوین، زنجان، تبریز، مرز بازرگان و همچنین بخشی از راه ابریشم محسوب



می شود. این طرح ۲ هزار میلیارد ریالی در سال ۷۵ با مشارکت بانک های ملی، صادرات و رفاه کارگران در دستور کار قرار گرفت و در سال ۸۴ با اعمال تغییراتی، سهم مشارکت وزارت راه و ترابری به ۴۰ درصد و بخش خصوصی به ۶۰ درصد تغییر یافت. بازگشت سرمایه سرمایه گذاران این طرح از طریق عوارض از آزادراه خواهد بود که وظیفه نگهداری از کل مسیر را در طول دوره بهره برداری برعهده دارند.

## گزارش عملکرد دفتر خیریه موعود دانشگاه زنجان

### مقدمه

ریاست محترم دانشگاه پس از دریافت گزارش عملکرد دفتر خیریه موعود دانشگاه و جهت پربار شدن کار دفتر خطاب به معاونت دانشجویی و فرهنگی توصیه هایی نموده اند که در ادامه، ابتدا دستور ریاست دانشگاه و سپس گزارش ارایه شده توسط دفتر خیریه جهت آگاهی و اطلاع همکاران گرامی آمده است.

### معاونت محترم دانشجویی و فرهنگی؛

ضمن تشکر از تهیه این نامه و آقای محمدی، حال که این تشکیلات جایگاه واقعی خود را پیدا کرده است لازم است با جدیت تمام جهت جذب منابع مالی اقدام شود. در ضمن می توان سمیناری تحت عناوین مختلف با همکاری کمیته امداد و بهزیستی در دانشگاه بطور گسترده برگزار نمود و از این طریق منابع مالی خوبی جذب کرد. کمک های هم که به دانشجویان در دو ترم گذشته از طرف معاونت شده از این ترم در این چارچوب آورده شود.

علیرضا نداف اسکویی

رییس دانشگاه زنجان

عملکرد این دفتر به دو دوره تقسیم می شود. از بدو تأسیس تا پایان مهر ۱۳۸۴ (زمان تصدی همکار بازنشسته حاج آقا پارسا) و از آبان ۱۳۸۴ تاکنون که بنده در خدمت عزیزان خیر و مددجو می باشم که براساس بند ۸ از رویکرد اعلامی مندرج در نشریه رویداد دوازدهم پاییز ۱۳۸۴ با عبارت "منظم کردن سیستم اداری و چرخه فعالیت امور خیرین از طریق تهیه فرم های مورد نیاز کاری و تشکیل پرونده برای مددجویان و خیرین، تنظیم اسناد مالی برای شفاف سازی عملکرد خیرین" جهت اعتمادسازی عنوان شده بود. در این راستا اطلاعیه ها و گزارش هایی تهیه و بحضور همکاران محترم ارسال گردید (که با لطف الهی، موجب سه برابر شدن تعداد خیرین محترم نسبت به قبل گردید). با پیگیری های بعمل آمده قرار بود یک واحد خوابگاه دخترانه به

مساحت ۳۰۰۰ مترمربع توسط حاج آقا نجفی مرحوم برای دانشگاه ساخته شود که کلنگ احداث آن را خود آن مرحوم با حضور وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری در تاریخ ۱۳۸۵/۲/۸ به زمین زدند و عملیات اجرایی آن تا مرحله فونداسیون پیش رفت که متأسفانه عمر ایشان وفا نکرد و به رحمت ایزدی پیوستند. بعد از فوت ایشان، ورثه در ماترک مدعی شده و با شکایت آنها قضیه ساخت خوابگاه نیز موقوف به رأی دادگاه گردید که البته پیگیری این امور چون صورت حقوقی پیدا کرده از عهده این دفتر خارج است. همچنین با هماهنگی بعمل آمده، خیر محترم جناب آقای رجبعلی مقدم پرداخت مستمری ۱۰ نفر از دانشجویان نیازمند را عهده دار شده اند. همچنین با پیگیری های بعمل آمده، مؤسسه خیریه مهدی موعود (عج) پرداخت مستمری ۵ نفر از دانشجویان محترم سادات نیازمند را تقبل نموده اند. همچنین با هماهنگی بعمل آمده، بنیاد فرهنگی مصلی نژاد در تهران نیز هر ترم به تعداد ۸ نفر از دانشجویان (۵ نفر کارشناسی و ۳ نفر کارشناسی ارشد) کمک هزینه تحصیلی به مبلغ ۱/۵۰۰/۰۰۰ ریال (مقطع کارشناسی) و ۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال (مقطع کارشناسی ارشد) پرداخت می نمایند. مستمری ۸۱ نفر نیز از محل کسورات واریزی همکاران محترم خیر پرداخت می شود که با احتساب ۲۳ نفر مذکور تعداد افراد تحت پوشش جمعاً ۱۰۴ نفر می باشد (که این تعداد بیش از پنج برابر تعداد افراد تحت پوشش قبلی می باشد).

مبلغ مستمری پرداختی همه افراد تحت پوشش (غیر از ۸ نفری که از بنیاد فرهنگی مصلی نژاد کمک هزینه تحصیلی دریافت می نمایند) ماهیانه ۱۰۰/۰۰۰ ریال می باشد، که البته ما به کمی این مبلغ اذعان داریم، با جذب ماهیانه ۶/۵۰۰/۰۰۰ ریال (که خود این مبلغ بیش از چهار برابر میزان جذب ماهیانه قبل بوده است) نه می توانیم مقدار مستمری و نه تعداد افراد تحت پوشش را بیش از این افزایش دهیم. از سال تحصیلی جدید (۸۷-۸۶) این دفتر با تصویب هیأت رییسه محترم در مصوبه شماره ۶۳۰۴/در مورخ ۸۶/۳/۲۶ با رویکرد فعال نمودن شورای خیرین فعالیت خود را زیر نظر معاونت محترم دانشجویی ادامه خواهد داد که بدینوسیله از همکاران قبلی دفتر، جناب آقایان دکتر صرافانی و دکتر صارمی تقدیر و تشکر بعمل آمده و امیدواریم از نظرات راهنمایی های ایشان در شورا استفاده گردد.

در این مقال قصد تصدیق اوقات شریف همکاران گرامی را نداشتیم و تنها به جهت اطلاع رسانی و ارائه گزارش کار با هدف جذب کمک های بیشتر، ناچار به اطلاع کلام شدیم. البته ما معتقدیم که این کمک های ناچیز به مددجویان عزیز صرفاً جنبه مسکن ضعیفی دارد تا

حتی‌الامکان بتوانند سدجوع کنند و الا باید برای این معضل فکر اساسی کرد که از عهده این دفتر خارج است.

آیا افراد نیازمند دانشجویی این دانشگاه به همین تعداد می‌باشد؟ مسلماً نه، بیش از دو یا سه برابر تعداد پیش‌بینی می‌شود و برای تحت پوشش قرار دادن آن نیاز به دو سه برابر شدن میزان جذب موجود می‌باشد. ما تا آنجایی که در توان داریم سعی و تلاش خود را در این کار مصروف می‌نماییم.

همچنین با توجه به ایده خود در رویکرد اعلامی مذکور برای افراد تحت پوشش خود پرونده منظم، متشکل از درخواست عضویت اسناد مالی و خلاصه پرونده (که همه ابداعی بوده است)، تشکیل دادیم.

نحوه پرداخت مستمری ماهانه مددجویان محترم نیز از طریق واریز به حساب عابر بانک آنان صورت می‌گیرد، تا هیچگونه دغدغه‌ای در مراجعه به دفتر و بانک نداشته باشند.

اینک که به فضل الهی توفیق صیام و قیام، تلاوت قرآن و قرائت دعا پیدا کردیم وقت آن رسیده است که درصدد جامه عمل پوشاندن به دعاهاى خود در این ماه شریف شویم: اللهم اغن کل فقیر، اللهم اشبع کل جائع، اللهم اکس کل عریان، اللهم اقض دین کل مدین... باشد که ما اسباب اجابت دعا شویم. بفرموده: ابی الله ان یجری الامور الا باسبابها خداوند متعال ابا دارد از اجرای امور بجز از طریق اسباب آنها.

در پایان: از همکاران گرامی خیر که ما را در انجام این وظیفه خطیر کمک و یاری نموده‌اند سپاسگزاری و قدردانی بعمل آورده و برایشان از خداوند منان اجر جزیل مسئلت می‌نماییم. از دیگر همکاران گرامی که اطلاعیه و فرم جذب کمک‌های همکاران به حضورشان نرسیده یا اخیراً به جمع ما پیوسته‌اند، انتظار همیاری فرزندان یا خواهران و برادران دانشجوی نیازمند خود را دارم. علی‌الخصوص از مسئولین محترم دانشگاه، امید است با کمک‌ها و حمایت‌های مادی و معنوی خود (با توجه به سیاست دولت عدالت‌محور) در جهت رفع فقر و محرومیت بیش از پیش این دفتر را یاری نمایند.

شماره حساب دفتر خیریه: ۱۷۰۳۰۱۲۰۸ بانک تجارت شعبه دانشگاه زنجان

حسین محمدی

مسئول دفتر خیریه موعود دانشگاه زنجان

## از سوی صندوق حمایت از پژوهشگران

### اولویت های تحقیقاتی کشور اعلام شد

گروه اجتماعی - از این به بعد طرح هایی که در زمینه های علوم انسانی، علوم پزشکی و دامپزشکی، علوم زیستی، فنی و مهندسی،

کشاورزی و میان گروهی باشند، مشمول کمک های صندوق حمایت از پژوهشگران می شوند.

مدیر ارزیابی طرح های صندوق حمایت از پژوهشگران کشور با بیان این مطلب در جمع خبرنگاران با تأکید بر نقش این صندوق در هدایت طرح های پژوهشی گفت: طبق اساسنامه، یکی از اهداف این صندوق، ارائه کمک‌ها و خدمات به پژوهشگران داخل و خارج و بهره مندی کشور از نتایج تحقیقاتی است که در این زمینه فراخوانی و به مراکز فرهنگی و علمی و دانشگاه های سراسر کشور ارسال گردیده است و در آن از محققان خواسته شده طرح های خود را در زمینه های شش گانه فوق به این مرکز ارسال کنند.

دکتر علی اکبر عنایتی افزود: از سال ۱۳۸۳ تاکنون ۱۰۶۴ طرح ارسال شده است که از این تعداد ۲۹۷ طرح مصوب شده که ۴۷ طرح در مرحله نهایی است. وی تأکید کرد: ۳۵ درصد طرح های ارائه شده از سوی ۱۱۷ دانشگاه و مراکز علمی کشور متعلق به مراکز فرهنگی و علمی و دانشگاه های تهران و ۶۵ درصد مربوط به سایر استان ها است.

## ابلاغیه رییس جمهور

### بر لزوم تدریس به زبان فارسی در دانشگاه ها

مهر: دکتر محمود احمدی‌نژاد، رئیس جمهور و رئیس شورای عالی انقلاب فرهنگی مصوبه‌ای را ابلاغ کرد که بر اساس آن تدریس در همه دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی کشور برای همه دانشجویان اعم از ایرانی و غیرایرانی باید به زبان فارسی انجام شود.

## رییس آژانس فدرال انرژی اتمی روسیه

### در گفت و گو با ایسنا:

### مذاکرات با مقامات ایرانی موفقیت آمیز بود.

سرگئی کرینکو رییس آژانس فدرال انرژی اتمی روسیه، درباره مذاکرات صورت گرفته بین ایران و روسیه درباره موضوعات مختلف از جمله نیروگاه بوشهر، به خبرنگار ایسنا گفت: «صحبت‌های جالبی را انجام دادیم»

روز سه‌شنبه پوتین رییس جمهور روسیه و به همراه او لاوروف وزیر امور خارجه روسیه و سرگئی کرینکو رییس آژانس فدرال انرژی اتمی روسیه جهت شرکت در اجلاس سران کشورهای ساحلی دریای خزر به تهران سفر کرده بود.

حضور کرینکو باعث شد که بحث و گمانه‌زنی‌ها مبنی بر این که طی سفر پوتین به ایران، مقامات دو کشور در مورد پرونده هسته‌ای ایران و بحث نیروگاه هسته‌ای بوشهر بحث و گفت‌وگو کنند تقویت شود.

بعد از آن، اخباری بر روی تلکس خبرگزاری‌ها منتشر شد که کمیته‌ی کاری بین ایران و روسیه در زمینه‌ی رفع موانع راه‌اندازی نیروگاه بوشهر تشکیل شده و طرفین با یکدیگر مذاکره کرده‌اند.

به گزارش ایسنا، بعد از پایان اجلاس سران کشورهای ساحلی دریای خزر، رؤسای جمهور ایران و روسیه دور اول مذاکرات خود را در مجموعه‌ی حافظیه‌ی سعدآباد آغاز کردند که در این مذاکرات در کنار دکتر احمدی‌نژاد علاوه بر ثمره هاشمی، مشاور ارشد رییس‌جمهور و آقازاده رییس سازمان انرژی اتمی ایران و در کنار پوتین علاوه بر وزیر امور خارجه‌ی آن کشور، سرگئی کرینکو رییس آژانس فدرال انرژی اتمی روسیه نیز حضور داشت. و حضور این دو چهره در طول این مذاکرات باعث شد که این تصور هرچه بیشتر تقویت شود که یکی از محورهای اصلی مذاکرات مقامات عالی‌رتبه‌ی ایران و روسیه مسأله‌ی پرونده‌ی هسته‌ای ایران و نیروگاه بوشهر است.

کرینکو پس از انجام مذاکرات در گفت‌وگو با خبرنگار ایسنا در پاسخ به این سوال که آیا این گفت‌وگوها موفقیت‌آمیز بود؟ گفت: «بله، این صحبت‌ها موفقیت‌آمیز بود و ان‌شاءالله نتایج نیز خواهد داشت.»

رییس‌جمهور نیز در جمع خبرنگاران بعد از بدرقه‌ی پوتین در پاسخ به سوالات مکرر آنها در ارتباط با مذاکرات هسته‌ای ایران و روسیه و بحث نیروگاه بوشهر، گفت: «مذاکراتی که ما انجام دادیم مثبت، سازنده، خوب و هدفمند بود.»

دکتر احمدی‌نژاد گفت: «ان‌شاءالله طی جلسه‌ای نتایج این مذاکرات و گفت‌وگوها را به شما اعلام خواهم کرد.»

در حدود یک ماه پیش (۲۰ شهریور) مهندس رضا آقازاده، رییس سازمان انرژی اتمی کشورمان در آخرین اظهارات رسمی خود درباره نیروگاه بوشهر خبر داد که تا یک ماه آینده (حدوداً ۲۰ مهرماه) در گزارشی زمان ارسال سوخت و راه‌اندازی نیروگاه بوشهر به اطلاع مردم خواهد رسید که ارائه این گزارش ظاهراً به ۲۴ مهرماه زمان اتمام سفر پوتین به ایران موکول شد.

در یک ماه گذشته با اظهارات متعدد مسوولان کشورمان درباره زمان ارسال سوخت و راه‌اندازی نیروگاه بوشهر روبه‌رو بوده‌ایم. این درحالی است که مقامات روسی در سازمان فدرال انرژی اتمی روسیه و نیز شرکت اتم استروی اکسپورت این اظهارات را مکرراً تکذیب کردند. بیش از ۳۰ سال است که کار ساخت نیروگاه بوشهر آغاز شده است و در حدود یک دهه است که راه‌اندازی و بهره‌برداری از این نیروگاه از سوی روس‌ها به تاخیر افتاده است.

راه‌اندازی این نیروگاه می‌تواند تاثیر زیادی در کاهش فشار سیاسی کشورهای قدرتمند علیه برنامه‌ی هسته‌ی صلح‌آمیز ایران داشته باشد.

طبق آخرین توافق رسمی ایران و روسیه که سال گذشته به امضاء رسید، نیروگاه بوشهر باید در آذرماه سال جاری راه‌اندازی شود. مسوولان کشورمان عدم راه‌اندازی این نیروگاه در نیمه دوم دهه هفتاد را متأثر از مشکلات فنی از سوی روس‌ها اعلام می‌کنند و عدم راه‌اندازی آن در سال‌های نخست دهه‌ی هشتاد (شمسی) را مشکلات مالی و بعضاً سیاسی کاری روس‌ها عنوان کرده‌اند.

رییس‌جمهور روسیه درحالی که به ایران آمد که مقامات شرکت «اتم استروی اکسپورت» در ماه‌های گذشته بارها اعلام کرده‌اند که نیروگاه بوشهر در موعد مقرر (آذرماه سال جاری) به دلایل فنی و مالی آماده راه‌اندازی نخواهد بود. با این حال مسوولان زیربط کشور در ارزیابی‌هایی بعضاً خوش‌بینانه نسبت به راه‌اندازی نیروگاه در موعد مقرر ابراز امیدواری کرده‌اند و در برابر اعلام مسکو مبنی بر عدم راه‌اندازی نیروگاه صریحاً از دادن پاسخ خودداری می‌کنند.

خبرگزاری دانشجویان ایران

## خوردن صبحانه خطر حملات قلبی را به میزان قابل

### توجهی کاهش می‌دهد


تحقیقات نشان می‌دهد: خوردن صبحانه، سبب مصرف کالری و کاهش خطر حمله قلبی می‌شود.

به گزارش سرویس بهداشت و درمان خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، تحقیقات انجام شده، نشان می‌دهد: زنانی که دو هفته صبحانه نمی‌خورند، در طول روز غذای زیادتری می‌خورند که سبب افزایش کلسترول بدن شده و حساسیت‌شان را در برابر انسولین، کاهش می‌دهد که این مسئله باعث بروز بیماری‌های قلبی می‌شود.

خوردن صبحانه، بدن را در مقابل خستگی زودرس مقاوم می‌کند، لذا قلب تحت فشار قرار نمی‌گیرد.

محققان به این نتیجه رسیده‌اند: زنانی که به طور مرتب هر روز صبحانه می‌خورند، انرژی کمتری نسبت به دیگر زنان مصرف می‌کنند. بنابراین نیازی به خوردن نهار و

شام پرچرب ندارند. زیرا غذای چرب یکی از عوامل خطرناک بروز بیماری‌های قلبی می‌باشد.



نشریه خبری - فرهنگی  
دانشگاه زنجان

صاحب امتیاز:  
دانشگاه زنجان

مدیر مسئول: علی فیوجی  
سر دبیر: موسی براتی  
صفحه‌آرایی و حروف‌نگاری:  
اله اشتری  
ویرایش ادبی:  
نوشین سیلاطانی

تلفن: ۰۵۲۸۳۰۸۱  
فکس: ۰۵۲۸۳۱۰۰  
نشانی: زنجان - بلوار دانشگاه  
صندوق پستی ۳۱۳

آدرس اینترنتی:  
<http://www.znu.ac.ir>  
e\_mail: [znu\\_pr@mail.znu.ac.ir](mailto:znu_pr@mail.znu.ac.ir)

خبرگزاری دانشجویان ایران