

# خبرنامه

دانشگاه صنعتی ارومیه

W W W . U U T . A C . I R





## فصلنامه‌ی هنری و اسلامگاه صنعتی

صاحب امتیاز: روابط عمومی دانشگاه صنعتی ارومیه  
سردییر و مدیر مسئول: حسن علمی  
هیئت تحریریه: سارانگ کاظمی نیا  
وفا رادپور - علیرضا چم دوست رضایی  
طراح و صفحه آرا: امیرحسین ملزاده

تابستان ۱۳۹۹



# خبرنامه دانشگاه صنعتی ارومیه

www.uut.ac.ir

روابط عمومی دانشگاه صنعتی ارومیه

تابستان ۱۳۹۹

# سخنی با مخاطب

بسم الله الرحمن الرحيم

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۹ در شرایطی به پایان رسید که کشور عزیzman در مواجهه با ویروس کرونا شرایط خاصی را پشت سر می‌گذارد. تلاش مضاعف اداره آموزش‌های آزاد و مجازی و همچنین مدیریت و کارکنان مرکز داده، در توسعه بستر سخت افزاری و نرم افزاری آموزش مجازی در این برده از زمان، بسیار مشهود و قابل توجه بوده است. همچنین تطبیق با شرایط جدید از سوی اعضای هیئت علمی، کارکنان و دانشجویان، شرایطی را بوجود آورد که تغییر خدمات آموزشی و اداری از حضوری به مجازی با نازلترين هزینه و در کمترین زمان ممکن انجام پذیرد.

نگاه اجمالی با مروری بر رخدادهای تابستان ۹۹ حاکی از آن است که مجموعه دانشگاه صنعتی ارومیه رویدادهای مهم و دستاوردهای ویژه‌ای را تجربه نموده است. آیین مجازی بهره‌برداری از زمین چمن مصنوعی با حضور رئیس سازمان امور دانشجویان کشور، بازدید معاون علمی و فناوری رئیس جمهور از مجموعه پارک کارآفرینی دانشگاه، ارتقای جایگاه دانشگاه صنعتی ارومیه در نظام رتبه‌بندی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام، ارتقای یکی از اعضای هیئت علمی به مرتبه استادی، رتبه ممتاز مریبان هیئت علمی در آزمون سراسری دکترای تخصصی، انتصاب یکی از اعضای هیئت علمی دانشگاه به عنوان دبیر سه مجله معتبر IIA و تقدير وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از برخی از حوزه‌های دانشگاه، از مهمترین عناوین خبری مسربت‌بخش و غرور‌آفرین در تابستان گذشته بود. هیئت تحریریه فصلنامه خبری دانشگاه، ضمن آرزوی سلامتی برای کلیه هموطنان عزیز از درگاه خداوند متعال ایامی سرشار از موفقیت، شادکامی و تندرستی به دور از بیماری و بلا را مسئلت می‌نماید.

مجموعه پیش رو، مروری بر رخدادهای تابستان ۹۹ است که با همت مجموعه روابط عمومی دانشگاه پیش روی مخاطبین قرار می‌گیرد. امید است، انتشار منظم این فصلنامه، علاوه بر اطلاع‌رسانی دقیق و به دور از حاشیه تحولات درونی دانشگاه، آینه تمام نمای نقش پررنگ دانشگاه صنعتی ارومیه به عنوان تنها طاییه دار صنعت دانش‌بنیان در استان باشد و مسیر رو به رشد و بالندگی این دانشگاه را به درستی در منظر عموم مخاطبین به تصویر بکشد.

در پایان، ضمن دعوت به مطالعه خبرنامه، از کلیه مخاطبین محترم، اعم از دانشجویان، اعضای هیئت علمی و کارکنان دعوت می‌گردد تا با هدف ارتقا و بهبود کیفی محتوا و ساختار خبرنامه، مجموعه روابط عمومی را از نظرات و انتقادات سازنده خود بهره‌مند سازند. بدیهی است نظرات ارزشمند مخاطبین محترم، می‌تواند در بهبود کیفیت انتشار این خبرنامه نوپا نقش بسزایی داشته باشد.

سارنگ کاظمی نیا

مدیر حوزه ریاست، روابط عمومی و امور بین الملل



### آیین بهره برداری مجازی از زمین چمن مصنوعی دانشگاه با حضور معاون محترم وزیر و رئیس سازمان امور دانشجویان کشور

آیین مجازی بهره برداری از پروژه های عمرانی ورزشی دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی کشور به مناسبت گرامیداشت هفته دولت و بازگشایی دانشگاهها، صبح امروز، چهارشنبه نوزدهم شهریورماه برگزار شد. در این مراسم که با حضور دکتر صدیقی، معاون وزیر رئیس محترم سازمان امور دانشجویان همراه بود، پروژه های عمرانی ورزشی ۲۳ دانشگاه کشور به بهره برداری رسید که زمین چمن مصنوعی دانشگاه صنعتی ارومیه نیز در این فهرست قرار داشت.

در ابتدای مراسم، دکتر محمد رضا شیدایی، ریاست محترم دانشگاه، ضمن ارائه توضیحاتی درخصوص مشخصات فنی، امکانات و هزینه تمام شده پروژه، از مشارکت صندوق رفاه دانشجویان و سازمان امور دانشجویان کشور در تکمیل این پروژه با کیفیت مطلوب قدردانی نموده و ابراز امیدواری کرد در سایه حمایت های وزارت محترم عتف، توسعه پروژه های عمرانی در راستای ارتقای امکانات ورزشی برای دانشجویان ادامه باید. وی در بخشی از سخنان خود، از تلاش های معاونت محترم دانشجویی و فرهنگی، و مدیریت محترم تربیت بدنی دانشگاه قادر دانی نمود.

زمین چمن مصنوعی دانشگاه صنعتی ارومیه، در مجاورت سالن ورزشی سرپوشیده سایت جهتو، با بودجه بالغ بر ۵ میلیارد ریال در سال ۱۳۹۸ با مشارکت سه جانبه سازمان امور دانشجویان وزارت عتف، صندوق رفاه دانشجویان و دانشگاه صنعتی ارومیه به بهره برداری رسیده است.

ابعاد مفید زمین چمن ۲۳ در ۴۳ متر است که در فضای فنی کشی شده ۳۰ متر ۵۲ متر اجرا شده است. از مبلغ کل ۵ میلیارد ریال، ۱.۹ میلیارد ریال برای خرید چمن مصنوعی، هزینه شده است. ساخت دروازه ها، نصب فنس جهت محافظت زمین، تجهیزات نورپردازی پرقدرت از سایر امکانات جانبی این زمین است. همچنین وجود سالن بدنسازی سرپوشیده در مجاورت زمین چمن مصنوعی از دیگر موارد مهم پیش بینی شده در تعیین محل این پروژه می باشد.





### پیام تشکر ریاست دانشگاه از روسای سازمان امور دانشجویان و صندوق رفاه دانشجویان کشور

دکتر شیدائی در قالب دو پیام جداگانه از جناب آقای دکتر مجتبی صدیقی، معاون وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و رئیس سازمان امور دانشجویان کشور و جناب آقای دکتر ناصر مطیعی، رئیس صندوق رفاه دانشجویان کشور از بابت مساعدت های ویژه برای ارتقاء زیرساختهای رفاهی و ورزشی دانشگاه تقدیر و تشکر نمود.

در متن این پیام آمده است:

"تغییرات اساسی در حوزه رفاه دانشجویی در طول چند سال اخیر که شامل افتتاح آشپزخانه صنعتی، افتتاح رستوران مکمل ترنج، افتتاح سالن ورزشی ۹۰۰ نفری، افتتاح زمین چمن مصنوعی، تعمیرات اساسی سرای پسرانه ایثار مدیون مدیریت ارزشمند و شایسته مجموعه سازمان امور دانشجویان و صندوق رفاه دانشجویان کشور است. فرست را مغتنم دانسته و از بابت تمام مساعدتهای ارزشمندی که در راستای توسعه زیر ساختهای رفاهی دانشگاه در طول سالیان گذشته داشته اند از طرف تمام دانشگاهیان صنعتی ارومیه صمیمانه قدردانی می-نمایم. مسأله مساعدت اخیر از بابت پرداخت سود و یارانه تسهیلات خرید سرای ملکی نیز بسیار تأثیرگذار و ارزشمند بود و قطعاً گام مهمی برای پاسخگویی مناسب به مطالبات دانشجویان دانشگاه است.

از حق تعالی برای شما و همکاران خدمتان آرزوی سلامتی و توفيق در خدمتگزاری روز افزون به مجموعه دانشگاهیان کشور را مسأله می نمایم. " گفتنی است مساعدت های ویژه سازمان امور دانشجویان و نیز صندوق رفاه دانشجویی کشور در احراز حق مالکیت ساختمان های سرای ایثار و صدر دانشگاه تاثیر بسزایی داشته است.



۱۸۵۰ میلیون ریالی صندوق خیریه و کانون خیریه حامی از ۴۲۵ دانشجو در دانشگاه صنعتی ارومیه

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، با مشارکت خداپسندانه اعضای

۱۰ ۱۳۹۷-۱۳۹۸	۶ ۰۰-۰۸	۱۳ ۰۰-۰۷	۱۳ ۰۰-۰۶	۱۳ ۰۰-۰۵	دانشگاه صنعتی نفت	دانشگاه صنعتی ارومیه	۱۱-۱۵ ۱۳۹۷-۱۳۹۸
۱۷ ۰۰-۰۴	۲۱ ۰۰-۰۳	۲۰ ۰۰-۰۲	۱۵ ۰۰-۰۱	۱۹ ۰۰-۰۰	دانشگاه صنعتی ارومیه	دانشگاه صنعتی شاهرود	۱۱-۱۵ ۱۳۹۷-۱۳۹۸
۸ ۱۳۹۷-۱۳۹۸	۲۰ ۰۰-۰۱	۱۰ ۰۰-۰۰	۱۲ ۰۰-۰۰	۱۰ ۰۰-۰۰	دانشگاه صنعتی شاهرود	دانشگاه صنعتی شیراز	۱۱-۱۵ ۱۳۹۷-۱۳۹۸
۱۹ ۱۳۹۷-۱۳۹۸	۱۴ ۰۰-۰۱	۱۷ ۰۰-۰۱	۱۱ ۰۰-۰۰	۱۲ ۰۰-۰۰	دانشگاه صنعتی شیراز	دانشگاه صنعتی فوجان	۱۱-۱۵ ۱۳۹۷-۱۳۹۸
۱۷ ۰۰-۰۴	۲۵ ۰۰-۰۳	۲۶ ۰۰-۰۲	۱۴ ۰۰-۰۱	۱۵ ۰۰-۰۰	دانشگاه صنعتی فوجان	دانشگاه صنعتی کرمانشاه	۱۱-۱۵ ۱۳۹۷-۱۳۹۸
۱۵ ۱۳۹۷-۱۳۹۸	۱۴ ۰۰-۰۱	۲۷ ۰۰-۰۰	۱۰ ۰۰-۰۰	۱۴ ۰۰-۰۰	دانشگاه صنعتی کرمانشاه	دانشگاه صنعتی ارak	۱۷-۲۰ ۱۳۹۷-۱۳۹۸
۱۲ ۱۳۹۷-۱۳۹۸	۱۳ ۰۰-۰۱	۱۸ ۰۰-۰۰	۱۶ ۰۰-۰۰	۲۰ ۰۰-۰۰	دانشگاه صنعتی ارak	دانشگاه صنعتی سهروردی	۱۷-۲۰ ۱۳۹۷-۱۳۹۸
۱۹ ۱۳۹۷-۱۳۹۸	۲۹ ۰۰-۰۱	۲۸ ۰۰-۰۰	۲۶ ۰۰-۰۰	۱۸ ۰۰-۰۰	دانشگاه صنعتی سهروردی	دانشگاه صنعتی سهروردی	۱۷-۲۰ ۱۳۹۷-۱۳۹۸

### ارتقاد جایگاه دانشگاه صنعتی ارومیه در رتبه بندی پایگاه استادی ISC

در آخرین رتبه بندی دانشگاههای کشور در نظام رتبه بندی ISC که براساس مستندات سال ۱۳۹۷-۱۳۹۸ منتشر شد، دانشگاه صنعتی ارومیه در بین ۳۲ دانشگاه صنعتی کشور، در رتبه ۱۱-۱۵ قرار گرفت. بر اساس گزارش این پایگاه استادی، دانشگاه صنعتی ارومیه با کسب امتیاز ۴۲.۸۱ هم رده با دانشگاه های صنعت نفت، صنعتی شاهرود، صنعتی شیراز، صنعتی کرمانشاه و صنعتی قوجان در این جایگاه قرار گرفته است.

با توجه به آمار پیشین منتشره از سوی پایگاه استادی ISC که حاکی از کسب جایگاه سبزدهم در بین ۲۷ دانشگاه صنعتی کشور بود، این آمار بیانگر رشد دانشگاه از منظر شاخصهای حائز اهمیت در پایگاه استادی ISC است. گفتنی است، در این رتبه بندی، دانشگاههای صنعتی امیرکبیر، صنعتی شریف و علم و صنعت ایران، صنعتی اصفهان و صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، به ترتیب با ۱۰۰، ۹۸.۵۹، ۹۸.۰۲ و ۸۹.۳، ۹۱.۴۷ و ۶۸.۰۲ امتیاز، جایگاه اول تا پنجم را به خود اختصاص داده اند.



### کسب رتبه اول و دوم در آزمون دکتراک تخصصی کشور توسط دو نفر از اعضاء هیئت علمی دانشگاه

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، بر اساس نتایج اولیه منتشر شده از آزمون دکتراک تخصصی سال ۱۳۹۹ کشور، مهندس وحید معرفت، عضو هیئت علمی گروه مهندسی هوافضا از دانشکده انرژی های تجدیدپذیر، موفق به کسب رتبه اول در بین ۱۱۹ عضو شرکت کننده در آزمون رشته مهندسی هوافضا (گرایش دینامیک پرواز و کنترل)، و مهندس اردلان قاسم زاده، عضو هیئت علمی گروه مهندسی فناوری اطلاعات از دانشکده فناوریهای صنعتی، موفق به کسب رتبه دوم در بین ۸۴۶ نفر شرکت کننده در آزمون رشته مهندسی کامپیوuter (گرایش هوش مصنوعی) شدند. روابط عمومی دانشگاه ضمن تبریک این موفقیت، برای ایشان آرزوی سلامتی و توفيق روزافزون دارد.

در دنیای امروز فرهنگ ترس و حرص به شدت در میان جوامع رخنه کرده است. همانطور که می بینید برای روسای جمهور دنیا آمار در می آورند که هر روز چند تا دروغ می گویند، روزانه چقدر حقه طراحی می کنند تا نظرات مردم را به نفع خود تغییر دهند که نمود تام آن ایالات متعدد آمریکا است.

مسئول نهاد رهبری دانشگاه صنعتی ارومیه در مقابل جریان دنیا گرا به تبیین جریان حق اشاره کرده و افزود: فرهنگ شهادت فرهنگی است که حرص و ترس را به سخره می گیرد. چون مهمترین کاری که شهیدی می کند این است که به دنیا پشت پا می زند. شهید ظاهر دنیا که همان حرص و ترس است را می شکند. می بینیم که در دوران دفاع مقدس تازه داماد هایی می آمدند به جبهه و شهید می شدند که علم امروز هم نمی تواند این حد از ایثار و از خودگذشتگی را تحلیل کند چون چشم خدایین ندارد.

ایشان در این سخنرانی به بیان عوامل پیروزی انقلاب اسلامی ایران در دفاع مقدس پرداخت و گفت: امام خمینی (ره) در آن بحبوه جنگ می توانست نعمت های الهی را ببیند که این همان اقتدار نظام جمهوری اسلامی ایران است. ایرانی که توانست از بند وابستگی آزاد شود و استقلال خود را بعد از انقلاب حفظ کند، یکی از شعار های رزمندگانش در جنگ این بود که ما مسلح به الله اکبر (یم). وقتی می گوییم الله اکبر، یعنی خدا از هرچیزی بزرگتر است، خدا از این فناوری و پیشرفت ظاهري شما بسیار بزرگتر است، خدا از این اجتماعات شما که علیه مستضعفین است خیلی بزرگتر است، خداوند متعال از ناتو و ورشو و سازمان ملل بسیار بزرگتر است. چنین روزهای را گرامی میداریم تا این سخنان را به خود یادآوری کنیم. یادآوری کنیم که شهدا در مقابل خداوند سر تسلیم فرود آورند و جان خود را فدا کردند تا ظلم را نپذیرند.

در انتهای مراسم، حاضرین ضمن نثار فاتحه، با اهدای گل و ادائی احترام به مقام شامخ شهدا، با ایشان تجدید میثاق نمودند.

یادآور می گردد مراسم هفته دفاع مقدس دانشگاه صنعتی ارومیه توسط ستاد گرامیداشت هفته دفاع مقدس دانشگاه برگزار می شود، این برنامه ها شامل حضور کارکنان و استادی بر سر مزار شهدا برگزاری مستند مسابقه آبهای خروشان با موضوع اقتدار دریایی نیروهای مسلح ایران، حضور در منزل خانواده شهدای دفاع مقدس، فضاسازی و نصب المان ویژه دفاع مقدس و پخش فیلم و کلیپ ویژه این ایام در محوطه دانشگاه صنعتی ارومیه خواهد بود.



هیئت علمی، کارکنان، دانشجویان و خیرین، صندوق خیریه دانشجویی و کانون خیریه حامی این دانشگاه از سال ۱۳۹۴ تاکنون موفق به حمایت مالی ۱۸۵۰ میلیون ریالی از ۴۲۵ دانشجو شده اند. بخشی از این حمایت ها نیز در سال ۱۳۹۷ توسط صندوق رفاه دانشجویان کشور با توجه به اساسنامه مصوب صندوق خیریه نزد هیئت محترم امنی دانشگاه صورت گرفته است.

این حمایت ها بطور عمده در قالب کمک هزینه خوابگاه، غذا، شهریه، ایاب و ذهاب و اقساط وام بنیاد علوی، به دانشجویان بی پساعت پرداخت شده است. بیش از ۸۵ درصد مجموع حمایت های مالی در این ۵ سال از طریق صندوق خیریه جمع آوری شده و چهارده درصد از مبالغ حمایتی جمع آوری شده به سال ۱۹۸۴ اختصاص دارد.

با توجه به شیوع بیماری کرونا در دو ماه آخر سال ۹۸ و ادامه شیوع این بیماری تا کنون، پیش بینی می شود تعداد دانشجویان تحت پوشش که به علت آسیب دیدگی مشاغل خانوادگی، مستحق بهره مندی از این حمایتها باشند، افزایش یابد. به همین منظور، هیئت امنی صندوق خیریه دانشگاه، ضمن تقدیر صمیمانه از کمک های خداپسندانه و انسان دوستانه ی هم دانشگاهیان عزیز، از ایشان دعوت می نماید جهت تداوم این روند مثبت، به مانند گذشته اهتمام ورزند.

همزمان با اقدامات صندوق خیریه و صندوق حامی در داخل دانشگاه، صندوق رفاه دانشجویان کشور نیز اقدام به راه اندازی و ساماندهی حامیان صندوق رفاه دانشجویان نموده است که با هدف هدایت مستقیم کمک های خیرخواهانه خیرین و نیکوکاران توسط وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری رونمایی گردید. جذب کمک های خیرین در سطوح مختلف با امکان تعیین نوع کمک، رصد محل مصرف وجه و کمک های اهدایی توسط شخص خیر از جمله ویژگیهای این سامانه می باشد. دسترسی به این سامانه از طریق تارنمای [www.hami.swf.ir](http://www.hami.swf.ir) میسر است.



### مراسم غبارروبی مزار شهدا به مناسبت هفته دفاع مقدس

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، به مناسبت هفته دفاع مقدس، اعضای هئیت رئیسه، جمعی از اعضای هیئت علمی و کارکنان دانشگاه در محل با غ رضوان ارومیه حضور یافته و ضمن غبارروبی مزار شهدای دفاع مقدس با آرمان های امام راحل و شهدای گرانقدر تجدید میثاق کردند.

در ابتدای این مراسم، حجت الاسلام والمسلمین منصور امامی، مسؤول نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه، به سخنرانی در تبیین فرهنگ شهادت و نوع نگاه شهدا به دنیا و به مقایسه آن با نگاه جریان مادی گرا و دنیا پرست و پیروان آنها پرداخت و گفت: خداوند متعال دو جریان مهم را در قرآن توصیف می کند و با دقت نظر ویژگی های هر دوی این جریان ها را بیان می کند. این دو جریان، همان جریان حق و باطل است. پیروان جریان باطل بر این باور هستند که زندگی انسان به حیات دنیوی محدود است و خبری از قیامت نیست. پیروان این جریان، مادی گرا و دنیا پرست هستند.

در ادامه ایشان به ویژه گی جریان دنیا گرا اشاره کرده و گفت: قرآن کریم می فرماید دنیا پرستان دو ویژگی مهم دارد، ترس و حرص. این انسان ها هرگز در این دنیا به آسایش نخواهند رسید.



پیام تبریک ریاست دانشگاه به مناسبت روز کارمند  
دکتر محمد رضا شیدایی، رئیس دانشگاه، در پیامی فرارسیدن روز کارمند را به  
کلیه کارمندان دانشگاه تبریک گفت. در متن این پیام آمده است:

"چهارم شهریور ماه، یکی از مهمترین روزهای هفته دولت است، که به پاس همت، فداکاری و تلاش مجданه کارمندان عزیز به نام روز کارمند نامگذاری شده است. فرست را غنیمت می دانم تا ضمن تبریک این مناسبت، مراتب سپاس و قدردانی خود را به کلیه کارکنان دولت، بویژه کارمندان دانشگاه صنعتی ارومیه تقدیم نمایم. در شرایط ویژه کشور و شیوع بیماری کرونا، حضور کارکنان در محل خدمت، گواه دیگری بر احساس مسؤولیت، وظیفه شناسی و رعایت حق الناس از سوی کارمندان است که در سنگر خدمت صادقانه و خالصانه به خلق خدا میسر بوده و شایسته قدردانی است.

از خداوند متعال برای این عزیزان عزت، سلامتی و توفیق روزافزون مسئلت می نمایم."



### دکتر فاروقی به مرتبه استادک و دکتر شیرزاد به مرتبه دانشیاری ارتقا یافت

دکتر شیرزاد فاروقی عضو هیأت علمی گروه مهندسی مکانیک، دانشکده انرژی های تجدیدپذیر به مرتبه ای استادی و دکتر اکبر شیرزاد عضو هیأت علمی گروه مهندسی عمران، دانشکده محیط زیست به مرتبه ای دانشیاری ارتقا یافت.

روابط عمومی دانشگاه صنعتی ارومیه ضمن تبریک صمیمانه این ارتقای علمی به همکاران پر تلاش جناب آقای دکتر شیرزاد فاروقی و جناب آقای دکتر اکبر شیرزاد توفیقات روز افزون را برای ایشان و سایر اساتید محترم گروه مهندسی مکانیک و مهندسی عمران از خداوند متعال خواستار است.



### مراسم غبارروبی و اهتزاز پرچم مقدس جمهوری اسلامی در محوطه دانشگاه به مناسبت هفته دفاع مقدس

پرچم مقدس جمهوری اسلامی ایران، صبح سه شنبه اول مهرماه ۹۹، با طنین سرود ملی جمهوری اسلامی ایران در محوطه دانشگاه، غبارروبی شد و بطور نمادین به پاسداشت ایام هفته دفاع مقدس، به اهتزاز در آمد. در این مراسم، که با حضور ریاست دانشگاه، برخی معاونین ایشان، مسؤول نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه، مدیر حراست و برخی از کارکنان و اعضای هیئت علمی انجام شد، در پاسداشت و گرامیداشت هفته دفاع مقدس، پرچم جمهوری اسلامی ایران به دست ریاست محترم دانشگاه به اهتزاز درآمد و سرود ملی کشورمان در فضای غرور آفرین هفته دفاع مقدس در دانشگاه طنین انداز شد.



### دیدار با خانواده شهید ولی پور به مناسبت هفته دفاع مقدس

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، به مناسبت هفته دفاع مقدس و در تکریم مقام شامخ شهیدان، دکتر امیدرضا بلوکی، مدیر ستاد شاهد و ایثارگر دانشگاه، روز چهارشنبه برای دیدار با خانواده شهید محمد ولی پور در منزل پدری ایشان حضور یافت.

در این دیدار یک ساعته، ابتدا مختصری از زندگی شهید و شرح رشادت های ایشان از زبان مادر شهید بیان شد و سپس به پاس قدردانی از فرهنگ ایثار و از خود گذشتگی، هدیه و لوح یادبودی از طرف دانشگاه به مادر شهید بزرگوار اهدا گردید.

شهید محمد ولی پور در نوزدهم مهرماه سال ۱۳۶۲ در سن ۱۷ سالگی در شهرستان ارومیه به شهادت رسید.

این آین، هرساله به صورت نمادین، برای قدردانی از خانواده های محترم شهداء، و با حضور در محضر خانواده یک شهید بزرگوار از سوی دانشگاه صنعتی ارومیه برگزار می گردد.

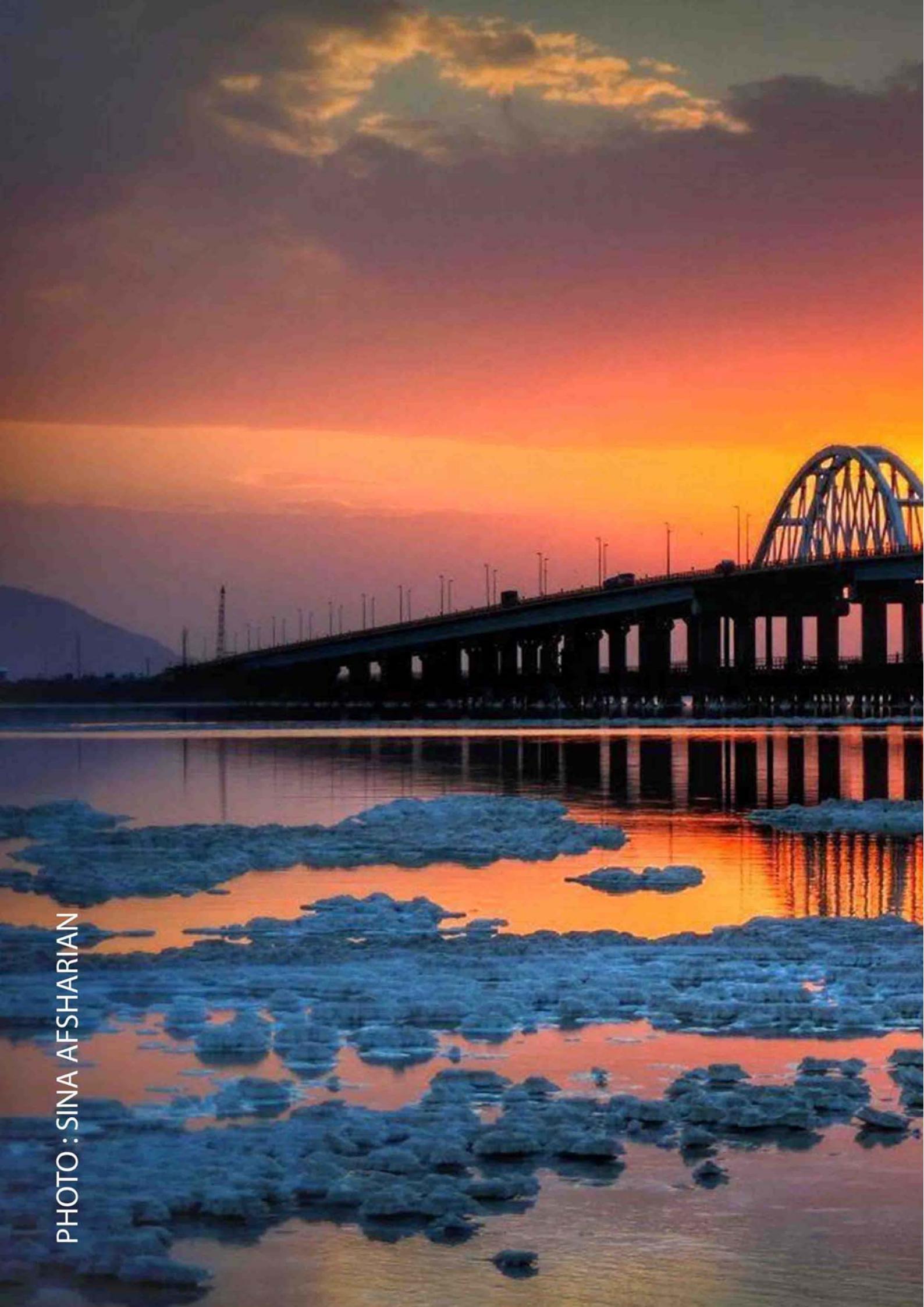


PHOTO : SINA AFSHARIAN



دکتر مرتضی علی اصغری، یکی از سخنرانان این نشست، به نمایندگی از مدیران فرهنگی منطقه ۳ کشور، به وضعیت کنونی کشور، متاثر از شیوع ویروس منحوس کرونا اشاره کرد و با توجه به عدم امکان حضور دانشجویان گفت: شیوع این ویروس منحوس تهدیدها و فرصت هایی در حوزه فرهنگی و اجتماعی برای دانشگاهها ایجاد کرده است.

وی در ادامه و تشریح این مباحث افزود: از دست دادن انگیزه انجام فعالیت های فرهنگی در دانشگاهها توسط دانشجویان یکی از تهدیدهای ایجاد شده در موقعیت کنونی کشور است و متأسفانه با عنایت به فراهم نبودن بستر فعالیت های فرهنگی در فضای مجازی، همگون کردن دانشگاه با شرایط حاکم، زمانبر خواهد بود. همچنین انتقال تجربیات از دانشجویانی که سابقه فعالیت های فرهنگی، اجتماعی و تشکیلاتی دارند، به دانشجویان دیگر هم با عنایت به عدم امکان حضور دانشجویان از تهدیدهای ایجاد شده دیگر به حساب می آید.

دکتر علی اصغری، در ادامه به برخی فرصتهای ایجاد شده هم اشاره کرد و گفت: با عنایت به اینکه فعالیت و حضور دانشجویان در این ایام منحصر به فعالیت های آموزشی می شود، می توانیم با برگزاری دوره های مجازی تحت عنوان آموزش کار تیمی و تشکیلاتی، به تقویت بنیه ها و باورهای فرهنگی منطبق با آموزه های دین مبین اسلام و همچنین توانمند کردن فعالان فرهنگی و اجتماعی مبادرت نمود.

این مدت زمان فرصت مناسبی هست تا توانیم درخصوص ساختارهای فرهنگی تجدیدنظر کنیم و مباحث را با توجه به مسائل روز و نیازهای روز دانشجویان پیش ببریم.

مرتضی علی اصغری در پایان، پیشنهاداتی به منظور مقابله با تهدیدات و نیز بهره گیری از فرصت ها ارائه داد که به چند مورد از آنها اشاره می شود:

- دوره های مجازی به منظور آموزش روزنامه نگاری و صفحه آرایی برای فعالان دانشجویی در حوزه نشریات برگزار شود.
- برگزاری ویتبینهای علمی برای دانشجویان عضو در انجمن های علمی.
- برگزاری دوره های آموزشی کار تشکیلاتی و دوره های آموزشی مناظره و پژوهش

#### تشکل های اسلامی



**دومین جلسه شورای نظارت، ارزیابی و تضمین کیفیت دانشگاه برگزار شد**

دومین جلسه شورای نظارت، ارزیابی و تضمین کیفیت دانشگاه، صبح یکشنبه، ۸ تیرماه ۹۹ در سالن جلسات برگزار شد.

در این جلسه، نحوه ارزیابی عملکرد مدیران دانشگاه در کلیه حوزه ها با وزن دهی به جامعه مخاطبین و مدیران و به تناسب ارتباط متقابل با مدیران، کارکنان و اریاب رجوع مورد بررسی قرار گرفت.

پیش از این، دکتر رضا رفیعی، رئیس گروه نظارت و ارزیابی، با تبیین اهداف، شرح وظایف و ترسیم شمای کلی برنامه عملیاتی این گروه، تعیین شاخص های ارزیابی برای کلیه مدیران، اعضای هیئت علمی و کارکنان را حلقة مفقوده نظارت بر عملکرد واحداً داشت و تعیین جوامع ارزیابی، ترسیم شاخصها و وزن دهی مناسب به آنها را در دستور کار دو جلسه ابتدایی شورا قرار داده بود. همچنین مقرر شد جهت یکپارچگی و صحت اسناد، مدارک و اطلاعات مورد نیاز گروه نظارت، ارزیابی و تضمین کیفیت، هریک از واحدهای دانشگاه یک کارشناس رابط به گروه نظارت و ارزیابی معرفی نمایند.

بروزرسانی کلیه اطلاعات پرسنلی، تحصیلی و کارگزینی اعضا در سامانه هس در کنار بارگذاری اطلاعات جلسات، شوراهای و دستاوردهای دانشگاه در حوزه های مختلف از دیگر عنوانین مورد بحث در جلسات این شورا بوده است که مراحل اولیه آن با تکمیل سامانه با موفقیت سپری شده است.



**برگزاری اولین جلسه شورای سلامت، بهداشت و محیط زیست در دانشگاه**

اولین جلسه شورای سلامت، بهداشت و محیط زیست (HSE) صبح دوشنبه هفدهم شهریور با رعایت پروتکل های بهداشتی، در محل سالن جلسات دانشگاه برگزار شد. تصویب آئین نامه شورای HSE، تعیین نمایندگان هر حوزه و تفکیک مسؤولیت های افراد جهت شناسایی مشکلات، محدودیت ها و ارائه گزارش عملکرد، تعیین استانداردهای HSE برای حوزه های آموزش و پژوهش، اداری و پشتیبانی، عمرانی، و دانشجویی و فرهنگی، از مهمترین عنوانین مورد بحث و تبادل نظر در این جلسه بود.



**ارائه دیدگاه های فرهنگی مدیر امور فرهنگی و فوق برترانه در نشست معاونین فرهنگی و اجتماعی دانشگاه های کشور**

دکتر مرتضی علی اصغری، مدیر امور فرهنگی و فوق برترانه دانشگاه، روز دوشنبه ۱۸ شهریور ماه سال جاری در نشست معاونین فرهنگی، اجتماعی و مدیران فرهنگی دانشگاه های سراسر کشور با حضور مقام عالی وزارت، به ارائه نظرات و بررسی شرایط کنونی در حوزه فرهنگی پرداخت.

در این نشست، که بصورت ویدئوکنفرانس و در محل سالن شهدای جهاد علمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برگزار شد، معاونین فرهنگی و اجتماعی و مدیران فرهنگی برخی دانشگاه های منتخب کشور، به ارائه نقطه نظرات خود پرداختند.

## خبرنامه دانشگاه صنعتی ارومیه

شایان ذکر است این سیاستها، پیش از این در جلسه هیئت محترم امنی دانشگاه، که در تاریخ ۲۶ مرداد ماه سال جاری برگزار شد، مورد تأکید هیئت امنا قرار گرفته بود.



### تقدیر از مرکز مشاوره دانشگاه به عنوان مرکز مشاوره فعال در منطقه سه کشور در سال ۱۳۹۸

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، مرکز مشاوره دانشگاه صنعتی ارومیه به عنوان مرکز مشاوره فعال منطقه سه کشور در سال ۱۳۹۸ انتخاب شد. در سی و یکمین گردهمایی روسای مراکز مشاوره دانشگاههای منطقه سه کشور که در تاریخ یکم مردادماه سال جاری برگزار شد، از سوی سازمان امور دانشجویان وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از مرکز مشاوره دانشگاه صنعتی ارومیه به عنوان مرکز مشاوره دانشجویی فعال منطقه سه مراکز مشاوره دانشگاهها و موسسات آموزش عالی کشور در سال ۱۳۹۸ تقدیر به عمل آمد.

دکتر مجتبی صدیقی، معاون وزیر و رئیس سازمان امور دانشجویان کشور، طی نامه ای، ضمن تقدیر از حمایت های هیئت رئیسه برای ارائه خدمات مناسب بهداشت روانی و ارتقا سلامت روانی دانشجویان، کسب این موفقیت را به رئیس مرکز مشاوره و کارکنان این حوزه تبریک گفت.

گفتنی است، پیش از این نیز، مرکز مشاوره دانشجویی دانشگاه، موفق به کسب عنوان مرکز مشاوره نمونه کشور در سال ۱۳۹۷ شده بود.

روابط عمومی دانشگاه، ضمن تبریک این موفقیت به ریاست محترم و کارکنان مرکز مشاوره دانشجویی، برای ایشان از درگاه خداوند متعال سلامتی و توفیق روزافزون مسئلت می نماید



### تقدیر مدیر اداره کل تربیت بدنی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از اداره تربیت بدنی دانشگاه

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، دکتر محمد حسین علیزاده مدیر کل تربیت بدنی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، طی نامه ای از زحمات همکاران اداره تربیت بدنی دانشگاه صنعتی ارومیه تقدیر و تشکر کرد.



### انتصاب دکتر نباتی به عنوان مدیر آموزش دانشگاه

طی حکمی از سوی دکتر محمد رضا شیدایی، ریاست محترم دانشگاه، سرکار خانم دکتر پریسا نباتی به عنوان مدیر آموزش دانشگاه منصوب شد. دکتر نباتی پیش از این به عنوان مدیر گروه ریاضی و نیز مشاور رئیس دانشگاه در امور بانوان و خانواده، سابقه فعالیت داشته اند. همچنین، با تقدیم تقدیر و سپاس از سوی ریاست محترم دانشگاه، از خدمات ارزشمند دکتر رحیم تقی زاده در زمان تصدی مدیریت آموزش، قدردانی شد.

روابط عمومی دانشگاه، ضمن تبریک این انتصاب و آرزوی موفقیت برای سرکار خانم دکتر نباتی، مراتب قدردانی و سپاس خود را از خدمات ارزشمند دکتر تقی زاده تقدیم می نماید.



### اولین جلسه بررسی راهکارهای مدیریت مصارف در حوزه آموزش

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، با هدف اجرای سیاست های ابلاغی هیئت محترم امنا درخصوص لزوم مدیریت مصارف همه جانبه در حوزه های مختلف، اولین جلسه بررسی راهکارهای مدیریت هزینه در حوزه آموزش با حضور رئیس دانشگاه، معاون آموزش و پژوهش، معاون اداری و پشتیبانی، مدیر طرح و برنامه، مدیر آموزش، مدیر تحصیلات تکمیلی و سرپرستان دانشکده ها، روز چهارشنبه پنجم شهریورماه در محل سالن جلسات برگزار شد.

کاهش گروه های متعدد برای یک عنوان درسی تا حد امکان، استفاده حداکثری از ظرفیت اعضا هیئت علمی برای ارائه دروس، کاهش برونو سپاری دروس به اساتید مدعو و حق التدریس، پرهیز از ارائه دروس غیرترمیک تا حد امکان، تخصیص متوازن دروس مقاطع کارشناسی و تحصیلات تکمیلی به اعضا هیئت علمی، بهره وری مطلوب از توان کارشناسان آزمایشگاهها و کاهش و مدیریت کلاس های کم جمعیت از جمله عناوین مورد بررسی در این جلسه بود.

مقرون شد راهکارهای اجرایی و پیشنهادات گروههای آموزشی توسط سرپرستان محترم دانشکده ها در جلسات شورای آموزشی مورد بررسی قرار گرفته و گزارش کیفی و کمی اجرای این سیاستها در جلسات هیئت رئیسه ارزیابی گردید.



**دانشکده انرژی های تجدیدپذیر؛ پیشینه، ساختار، افتخارات و چالشها**  
دکتر آرش افغان، سرپرست دانشکده انرژی های تجدیدپذیر در گفتگو با روابط عمومی دانشگاه، ضمن ارائه توضیحات مبسوط از ساختار و نحوه شکل گیری این دانشکده، از افتخارات کسب شده توسط دانشجویان و اعضای هیئت علمی و نیز چالش های پیش رو در تکمیل فرآیند توسعه این دانشکده، سخن می گوید. در ادامه، گزینده ای از نظرات ایشان را در خصوص دانشکده انرژی های تجدیدپذیر می خواهید.

هیات امنی دانشگاه در مورخ ۱۵/۱۲/۹۶ با ایجاد ۳ دانشکده در دانشگاه به گونه ای که کلیه گروه های آموزشی فعلی دانشگاه را افزار نماید موافقت نمود. به دنبال آن در اولین نشست اعیادی از دوره ۹ ششم هیات امنی دانشگاه در مورخ ۱۵/۰۵/۱۳۹۷ ۱۵ اسامی دانشکده های جدید با عنوان دانشکده های انرژی های تجدیدپذیر، فناوری های صنعتی و محیط زیست به تصویب رسید. در جلسه مورخ ۲۵/۱۲/۱۳۹۷ هیات ریسیسه دانشگاه، گروه های آموزشی ذیل هر دانشکده مشخص گردید. بر همین اساس دانشکده انرژی های تجدیدپذیر مشتمل بر گروه های آموزشی مهندسی مکانیک، مهندسی شیمی، مهندسی ساخت و تولید، مهندسی هوافضا و شیمی کاربردی شکل گرفت.

با تعیین ترکیب هر یک از دانشکده ها، در اردیبهشت ماه ۹۸ برای هر یک از دانشکده ها مسئول راه اندازی با حکم ریاست دانشگاه منصوب شد که بر اساس آن دکتر آرش افغان عضو هیات علمی گروه تازه تأسیس شیمی به عنوان مسئول راه اندازی دانشکده انرژی های تجدیدپذیر تعیین شد. مقرر گردید در دوره ۹ گذار، مسئولین راه اندازی نسبت به ارایه ی ساختار سازمانی پیشنهادی و مشخص نمودن وظایف و اختیارات دانشکده ها و احصای این اختیارات از حوزه ستادی اقدام نمایند.

با تشکیل جلسات متعدد با حوزه های مختلف ستادی اعم از آموزشی و پژوهشی، اداری و پشتیبانی و دانشجویی و فرهنگی، ریز وظایف و اختیارات دانشکده به همراه ساختار سازمانی پیشنهادی تعیین گردید. در ساختار پیشنهادی برای هر دانشکده یک معاون دانشکده، عامل مالی، مسئول دفتر و دبیرخانه، اداره خدمات آموزشی و پژوهشی مشتمل بر کارشناسان خدمات آموزشی، خدمات پژوهشی، امور رایانه و کارشناسان آزمایشگاهی و کارگاهی در کنار گروه های آموزشی تعریف شده است. با عنایت به تأکیدات ریاست محترم دانشگاه مبنی بر شروع به کار دانشکده ها در کمترین زمان ممکن به شرط مشخص شدن وظایف، اختیارات و ساختار سازمانی، در نهایت در دیماه ۱۳۹۸ با صدور احکام، سرپرستان دانشکده ها عمل فعالیت خود را با تمرکز بر روی امور آموزشی و تحصیلات تکمیلی آغاز نمودند.

دانشکده انرژی های تجدید پذیر با ۳۷ عضو هیات علمی در قالب ۵ گروه آموزشی به ۵۹۴ دانشجو در ۵ رشته مقطع کارشناسی، و ۲۴۴ دانشجو در ۷ رشته- گرایش مقطع کارشناسی ارشد (مهندسی شیمی - فرایندهای جداسازی، مهندسی شیمی - طراحی فرایند، مهندسی مکانیک - تبدیل انرژی، مهندسی مکانیک - طراحی کاربردی، مهندسی مکانیک - مکاترونیک و مهندسی ساخت و تولید) و یک رشته- گرایش مقطع دکتری مکانیک - تبدیل انرژی، خدمات آموزشی ارایه می دهد. نسبت استاد به دانشجو در این دانشکده ۱ به ۱۶ می باشد.

در این نامه دکتر محمد حسین علیزاده، انصباط و دقت همکاران حوزه تربیت بدنی دانشگاه در ثبت و بروزرسانی کلیه آمار مربوط به دانشجویان و فعالیت های تربیت بدنی دانشگاه در سامانه اداره کل تربیت بدنی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری را شایسته تقدیر و قدردانی دانست.

پیش از این، در کارگاه آموزشی که با حضور نماینده سازمان امور دانشجویان، مدیران و کارکنان نه دانشگاه و به میزبانی اداره تربیت بدنی دانشگاه صنعتی ارومیه برگزار شده بود، بروزرسانی اطلاعات در سامانه و مشارکت مؤثر در فرآیندهای نظارت و ارزیابی وزارت، بطور جد مورد تاکید اداره کل تربیت بدنی وزارت انتف قرار گرفته بود.

روابط عمومی دانشگاه ضمن قدردانی از تلاشهای مدیریت و کارکنان حوزه تربیت بدنی در راستای ارتقای سطح نشاط و سلامت دانشجویان، برای این عزیزان سلامتی و توفیق روزافزون آرزو می نماید.



### انتصاب عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی ارومیه به عنوان دبیر سه مجله ISI از انتشارات Sage و Springer

دکتر محمد پورمحمد آقابابا، عضو هیئت علمی گروه مهندسی برق دانشکده فناوری های صنعتی دانشگاه صنعتی ارومیه، به عنوان دبیر مجله ISI با عنوان:

Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers

Part I: Journal of Systems and Control Engineering

از انتشارات SAGE انتخاب شد. این مجله در معتبرترین پایگاه های علمی-استنادی مانند ISI، Scopus و JCR، SJR نمایه شده است. همزمان، این عضو هیئت علمی به عنوان دبیر با مجلات معتبر دیگری از جمله:

International Journal of Machine Learning and Cybernetics

Journal of Control, Automation and Electrical Systems

از انتشارات Springer همکاری دارد و مشارکت به عنوان عضو هیات تحریریه چندین مجله معتبر بین المللی از جمله:

International Journal of Advanced Intelligence Paradigms

: و

Electric Power Components & Systems

: و

An International Journal of Optimization and Control

را نیز در کارنامه پژوهشی خود دارد. عضویت همزمان وی در کمیته های علمی کنفرانس های متعدد داخلی و خارجی حاکی از فعالیتهای گسترده پژوهشی وی در سطح بین المللی است. پیش از این نیز نام دکتر پورمحمد آقابابا در سه سال متوالی در سال های ۲۰۱۷ و ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹ در فهرست دانشمندان یک درصد برتر پژوهشی جهان از نظر میزان استناد به مقالات منتشر شده، قرار گرفته بود. این عضو هیئت علمی که در سن ۳۴ سالگی به عنوان جوان ایرانی از جمله شناخته شده بود، پس از طی دوره تحقیقاتی یک ساله در:

Ecole Centrale de Nantes فرانسه، هم اکنون، در حال گذراندن دوره تحقیقاتی در دانشگاه Windsor کشور کانادا بوده و فعالیت های ارزنده پژوهشی وی در بالاترین سطح بین المللی تداوم دارد.

## خبرنامه دانشگاه صنعتی ارومیه

پیشرفت‌ته آزمایشگاه یادگیری انتقالی دانشگاه صنعتی ارومیه آورده شود. موضوع پایان نامه حاضر در خصوص علم یادگیری است که از دهه های ۷۰ و ۸۰ میلادی مورد توجه جدی دانشمندان و محققین قرار گرفت. این علم در واقع به نوعی در پاسخ به عطش بشر برای هوشمند سازی و فراهم نمودن رفاه بیشتر برای بشریت گسترش پیدا کرد. از جمله کاربردهای علم یادگیری می توان به تصویری، تصوری، تشخیص گفتار، کشف انواع کلاهبرداری های آنلайн، پیش بینی ها، خدمات پژوهشی و اجتماعی، بازیابی اطلاعات و کنترل ربات ها اشاره کرد.

با این حال در دنبای امروزی، بحث یادگیری به سمت یادگیری های نوین در حال حرکت بوده و فرآیند یادگیری و استفاده از آن را بسیار پرهیز نه کرده است. در واقع ایجاد یک سیستم هوشمند کلاسیک با درنظر گرفتن هزینه های تولید و جمع آوری داده عملاً در بسیاری از موارد، توجیه اقتصادی ندارد. به همین دلیل، بهره گیری از نمونه های موجود که از قبل استخراج شده و در دسترس می باشد بسیار آسانه آآل به نظر می رسد. در این پایان نامه ما با استفاده از یادگیری انتقالی و تنها با بسنده کردن به داده های موجود، موفق به تولید دانش جدید در جهت هوشمندسازی شدیم که هزینه های طراحی و ساخت مدل را بسیار کاهش داده و کارایی آن را بسیار ارتقا می دهد.

۲. چه مقالاتی از موضوع پایان نامه در مورد نظر منتشر شده اند؟ ضمن معرفی، در خصوص کیفیت مقالات موردنظر نیز توضیحاتی ارائه فرمایید.

اگر بخواهیم صریح صحبت کنیم، پایان نامه حاضر بالاتر از یک پایان نامه در سطح کارشناسی ارشد بوده و به جرات می توان آن را با رساله های دکتری مقایسه کرد. محصول این پایان نامه هفت مقاله با کیفیت عالی می باشد که گواه اعتبار و اهمیت کار می باشد. دو مقاله چاپ شده ISO در مجلاتی با رتبه بندی های Q3 و Q2، یک مقاله چاپ شده ISC در مجله علمی-پژوهشی داخلی، یک مقاله علمی-ترویجی و یک مقاله کنفرانسی در همایش های معتبر کشور خروجی های اولیه این پایان نامه هستند. همچنین دو مقاله دیگر نیز برای دو مجله ای ارسال شده که امیدواریم در ماه های آتی به نتیجه برسند. از همین تریبون جا دارد به سرکار خانم نوری که مجری این پایان نامه بودند تبریک گفته و از زحمات ایشان تقدیر و تشکر کنم.

۳. میزان بودجه هزینه شده و یا بودجه مورد نیاز برای توسعه این طرح در آینده چگونه است؟

این سوال درخصوص اغلب طرح ها پرسیده می شود و در حالت کلی یک سوال کلیشه ای است. اگر بخواهیم واقع بینانه به قضیه نگاه کنیم بایستی با توجه به حجم پروژه و میزان قابلیت های آن بودجه مورد نظر را تعیین کنیم. ولی با این حال می توان به سرمایه گذاران محترم این نوید را داد که بازدهی طرح در چنین سطحی چندین برابر سرمایه گذاری در مدت نه چندان زیاد است.

۴. چه پیشنهادی برای ارتقاء کیفیت فعالیت های آموزشی و پژوهشی به ویژه فعالیت های پژوهشی در مقاطع تحصیلات تکمیلی دارید.

در مورد کیفیت فعالیت های آموزشی و پژوهشی به خصوص در مقاطع تحصیلات تکمیلی من نقدهای زیادی دارم و امیدوارم این حرف شنیده شوند. از سال ها پیش و همزمان با تحریم های ظالمانه بین المللی، به خاطر برخی مسائل، همچون سیاست عدم خروج ارز از کشور، دانشجویان زیادی نتوانستند برای تحصیل در دانشگاه های درجه یک جهان از کشور خارج شوند و از این رو مسئولین وقت، به فکر پاسخگویی به این حجم زیاد از خرواستها برای ادامه تحصیل دانشجویان در مقاطع تحصیلات تکمیلی افتادند. راحتترین و به صرفه ترین راه افزایش ظرفیت دانشگاه ها جهت جذب دانشجو بدون در نظر گرفتن عوایق این کار و وجود پتانسیل کافی بود. در واقع بعد از گذشت سال ها می توان دید که نتیجه این کار غیرکارشناسی وجود فارغ التحصیلانی است که مدرک به دست ولی خالی از تخصص در صفت کاریابی قرار گرفته اند. در واقع، ما در تحصیلات تکمیلی کشورمان، کیفیت را فدای کمیت کردیم و ظرفیت دانشگاه ها و رشته های تحصیلات تکمیلی را به صورت بی رویه افزایش دادیم. اعتقاد راسخ بمنه برا این است که دانشگاه محل خربد و فروش علم و مدرک نیست، دانشگاه مقدس است و بایستی محل تولید علم باشد تا بتواند به اقتصاد و اقتدار کشور عزیzman یاری رساند. به عبارتی، نباید دانشگاه را دستاوری اهداف سیاسی و اجتماعی قرار داد و برای رسیدن به مقام و جایگاه بالاتر فقط به کسب مدرک در دانشگاه بسنده

که منطبق بر استانداردهای تعریف شده از سوی وزارت عتیف می باشد. در اسفند ۹۸ نیز با ایجاد رشته مهندسی شیمی (گرایش پلیمر) از سوی شورای گسترش موافقت بعمل آمد که پذیرش دانشجو در این رشته - گرایش از مهرماه ۹۹ انجام خواهد گرفت. در ضمن با تایید شورای دانشگاه ایجاد رشته های مهندسی ساخت و تولید در مقطع کارشناسی پیوسته و مهندسی شیمی-محیط زیست، مهندسی انرژی های تجدیدپذیر و شیمی-گرایش کاتالیست در مقاطع کارشناسی ارشد در دستور کار دانشکده است.

این دانشکده، از بالاترین نسبت اساتید ارتفا یافته (۱ استاد تمام و ۱۱ دانشیار) در میان دانشکده ها برخوردار است. کسب عنوانی پژوهشگر برتر استان از سوی اساتید گروه های مهندسی مکانیک (دکتر صابر عزیزی) و مهندسی شیمی (دکتر سیروس آذر، دکتر قاسم زاده و خانم دکتر سالم) و عنوان پژوهشگر یک درصد برتر جهان (دکتر وحید زارع از گروه مهندسی مکانیک) تنها بخشی از افتخارات پژوهشی دانشکده انرژی های تجدیدپذیر می باشد.

دانشکده انرژی های تجدیدپذیر با دارا بودن آزمایشگاهها و کارگاه های آموزشی و پژوهشی متنوع در حال ارایه ای خدمات به دانشجویان کارشناسی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه و حتی خارج از دانشگاه می باشد.

هم اکنون اصلی ترین عوامل بازدارنده در تثیت ساختار دانشکده ها و احصای کامل اختیارات آنها را می توان در دو عامل خلاصه کرد: نیروی انسانی موردنیاز دانشکده در بخش اداری-خدماتی و فضای فیزیکی مجزا و کافی. با وجود تنگناها و کاستی های موجود، سرپرستان دانشکده به پشتوانه حمایت های هیأت محترم ریسیسه دانشگاه در تلاش است به صورت مرحله ای و زمان بندی مشخص، کلیه وظایف و اختیارات خود را در چهارچوب قانون، احصا و اجرا نماید. امید است با تدبیر و حمایت های ریاست محترم دانشگاه به مرور شاهد تأمین نیروی انسانی و فضای فیزیکی در خور دانشکده ها باشیم.



### هوشمندسازی با استفاده از یادگیری انتقالی، جایگزین مناسب برای روش های یادگیری سنتی

هوشمندسازی با استفاده از یادگیری انتقالی، روش نوینی است که با همت و تلاش محققین دانشگاه صنعتی ارومیه در قالب پایان نامه کارشناسی ارشد، نتایج قابل توجهی را به دنبال داشته است. این روش، که جایگزینی مناسب برای روش های یادگیری سنتی به شمار می رود، در طول چند سال اخیر مورد مطالعه و تحقیق دکتر جعفر طهمورث تزاد، عضو هیئت علمی گروه مهندسی کامپیوت و فناوری اطلاعات دانشکده فناوریهای صنعتی قرار گرفت و برای توسعه تحقیقات در قالب کار تیمی پژوهشی، به عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد تعریف شد. نتایج گستره این پژوهش، در قالب چند مقاله جامع در مجلات معتبر ایا به چاپ رسیده است. آنچه در ادامه می خوانید، توضیحات دکتر طهمورث تزاد برای آشنایی بیشتر با موضوع این پژوهش است.

۱- لطفاً توضیحاتی در خصوص موضوع پایان نامه و کاربرد آن در صنعت و جایگاه آن در تکنولوژی روز دنیا ارائه فرمایید.

به نام خدا. با سلام و عرض ادب خدمت جنابعلی، اساتید بزرگوار و دانشجویان عزیزان. از دعوت صمیمانه روابط عمومی دانشگاه صنعتی ارومیه بسیار سپاسگزارم که مجالی را فراهم نمودند تا چند کلامی در رابطه با فعالیت های

امید است با سرمایه گذاری بر روی جوانان و نخبگان کشور بتوانیم جایگاه واقعی خود در جهان را کسب کرده و روز به روز به سمت آبادانی و شکوه کشور عزیزان را ایران در حرکت باشیم.



### در ششمین روز از ماه محرم الحرام در دانشگاه برگزار شد

مراسم معنوی قرائت زیارت عاشورا در ششمین روز از ماه عزای حسینی در محل نمازخانه و با سخنرانی حجت الاسلام والملیمین شکرزاوه عضو هیات علمی گروه معارف دانشگاه برگزار شد.

در این مراسم حجت الاسلام شکرزاوه اظهار داشت: عاشورا نتیجه تغییر ارزش هاست، فرهنگ و ارزش های جامعه به متابه هوا است یعنی همانطور که اگر هوا نباشد، بدون تنفس حیات ادامه پیدا نمی کند و مختل می شود جامعه هم همینطور است ارزش های جامعه هوای حیات جامعه است.

در عصر بعد از پیغمبر آمدند و برای تغییر جامعه و ارزش ها، اولین بلایی که سر جامعه اسلامی آورند مدیران ارشد و کارگزاران نظام را عوض کردند یعنی اگر بخواهید در یک جامعه ارزش ها را تغییر دهید و ارزش های خواسته خود را جایگزین کنید باید مدیران مورد نظر خود را سر کار بیاورید تا بتوانید سیاست ها و ارزش های مورد نظر خود را تثبیت کنید. اولین انحرافی که در مسیر حرکت اسلام اتفاق افتاد بحث سقیفه بود. ولید ابن عقبه یکی از کارگزاران بعد پیغمبر حاکم کوفه شد، جایی که از مهمترین مراکز تبلیغ اسلام بود، روزی شراب خورده بود مست لایعقل رفت نماز صبح بخواند و چون عقلش مختل بود نماز را چهار رکعت خواند و وقتی گفتن چهار رکعت خواندی گفت حالم خوب است بخواهید چهار رکعت دیگر هم می خوانم این شخصی است که بر مسند پیغمبر نشسته است و وقتی خبر به امیر المؤمنین رسید دستور داد بیاورید تا او را به جرم شرب خمر تازیانه بزند و حد ۸۰ ضریبه تازیانه امیر المؤمنین بر او زد، این از اثرات همان سقیفه است پس اولین علت واقعه عاشورا، تغییر ارزش ها توسط کارگزاران نظام بود. دومین مطلب، سکوت و عقب نشینی نخبگان و خواص جامعه بود.

بعد از پیغمبر واقعه عاشورا اتفاق افتاد چون خواص عقب نشینی و سکوت کردند این ها با تاریخ معاصر تطبیق دارد الان اگر اتفاقی در نظام می افتد خواص باید داد بزنند و سیلی بخورند. مگر بعد از پیغمبر ابودر و مقداد و سلمان زندانی نشدنند. حضرت ابا عبد الله در خطبه منا خواص را مورد خطاب قرار می دهد که شما تو سیدید و طمع کردید و اسیر دنیا شدید و ارزش های له شده در جامعه را نگفتید و روشنگری نکردید و یا با هم توافق کردید و این طور می شود سر حسین (ع) بر نیزه می رود. سومین مطلب غرق شدن خواص در مادیات بود در مادیات و ثروت غرق شدند و در مسایل ارزشی دخالت نکردند و غنائم فتوحات آمد و دریافت مردم از بیت المال زیاد شد و خواص بیشتر از سایرین دریافت می کردند. مطلب چهارم حرام خواری بود یعنی اگر در یک جامعه حرام خواری زیاد شود این موقع است که موعظه اثر گزار نیست و وقتی امام حسین (ع) در صحنه عاشورا صحبت می کردند، آنان با داد بیداد اجازه صحبت نمی دادند به ایشان و امام خطاب به آن ها گفته بود که تقصیر شما نیست شما مال و حقوق هایتان از پول حرام است قطعاً این حرف ها بر شما اثری ندارد.

در ادامه مراسم، زیارت سید و سالار شهیدان حضرت اباعبدالله حسین علیه السلام در روز عاشورا توسط همکاران قرائت شد.

کرد بلکه به فرموده امام خمینی (ره) دانشگاه بایستی کارخانه انسان سازی باشد.

۵. چه آینده‌ای برای موضوع پایان نامه متصرع هستید و چه مشکلات کاربردی و کلیدی ممکن است در صنعت یا در پژوهش با موضوع این پایان نامه گره خورده باشند و قابل حل باشد.

آینده و کاربرد این پایان نامه، وابسته به حمایت هایی است که از آن انجام می شود. در واقع بدون حمایت و پشتیبانی تمام طرح ها و پژوهش ها نیمه کاره باقی می ماند. این طرح می تواند برای ارتقای سیستم های امنیتی، سیستم های پیشکشی، سیستم های نظامی و حتی علوم اجتماعی و تربیتی استفاده شود.

۶. عوامل و نیروهایی که در انجام این پژوهه مشارکت داشتند معرفی کنید.

در واقع نه تنها از سرکار خانم نوری که در طول سال ها در آزمایشگاه یادگیری انتقالی مشغول تحقیق و تلاش بوده اند، تشکر کرد. بسیار باعث مسرت و افتخار بنده است که یکی از پایان نامه های تدوین شده در آزمایشگاه یادگیری انتقالی در سال ۱۳۹۸ به عنوان پایان نامه برتر دانشکده، مورد تقدیر قرار گرفت. همچنین تصور بنده این است که پایان نامه سرکار خانم نوری هم از شناس بالایی برای برگزیده شدن به عنوان پایان نامه برتر دانشجویی در سال ۱۳۹۹ برخوردار است.

۷. دانشگاه ها و یا صنایع بیش رو در ارتباط با موضوع پایان نامه را معرفی بفرمایید و جایگاه طرح خودتان را در مقایسه با طرح های مطرح که پیش از این انجام شده اند ارزیابی فرمایید.

متاسفانه صنایع داخلی ما، سرمایه گذاری چندانی در این حوزه انجام نداده اند. با این حال، چند دانشگاه در داخل کشور در حوزه یادگیری انتقالی همگام با ما در حال کار هستند که نیازمند توجه و سرمایه گذاری بیشتر است. ولی در سطح جهانی، بسیاری از دانشگاه های معتبر دنیا در حوزه های یادگیری سرمایه گذاری های بزرگی انجام داده اند.

همچنین کمپانی های بزرگی همچون مایکروسافت، آمازون و گوگل سرمایه گذاری بسیار خوبی در این حوزه انجام داده اند و در واقع آینده ی شرکت های خودشان را گارانتی کرده اند؛ چرا که جهان و بشر امروز به سمت هوشمندی در حال حرکت است و در آینده ی نه چندان دور بیشتر سیستم های تعاملی با بشر به صورت هوشمند و خودکار عمل خواهد کرد. در کشور ما نیز باشیستی به این حوزه ورود کرد و سرمایه گذاری نمود چراکه همواره در جهان اولین سرمایه گذاران، مالک معنوی و صاحب نظر در حوزه مربوطه می باشند. همچنان که سال ها پیش، با سرمایه گذاری به موقع و کافی در حوزه نانو توانستیم خود را به عنوان یکی از مدعیان در این حوزه در جهان معرفی کنیم.

۸. در پایان سخنان پیشنهاد یا راهکاری دارید یا موضوع از قلم افتاده لطفاً اشاره فرمایید.

در ابتداء از روابط عمومی دانشگاه صنعتی ارومیه کمال تشکر را دارم که این فرست را فراهم کرده که به معرفی آزمایشگاه یادگیری انتقالی بپردازیم و اهمیت و جایگاه آن را به اطلاع مخاطبین بزرگواران برسانیم. بنده بسیار خرسندم که آزمایشگاه یادگیری انتقالی تنها پنج سال پس از تاسیس به بلوغ خود رسیده است و جایگاه ویژه ای در رشد و ارتقای علوم در دانشگاه صنعتی ارومیه و کشور تبدیل شده است.

از ریاست محترم و معاونین بزرگوار دانشگاه صنعتی ارومیه کمال تشکر را دارم که همواره پشتیبان بنده و آزمایشگاه یادگیری انتقالی بوده اند و یقین دارم که پس از این هم پشتیبان و حامی خواهد بود. تشکر ویژه ای از خانواده عزیزم دارم که با صبوری، تمام نبودن های بنده را تحمل فرمودند چرا که حتی بیشتر ساعت حضور بنده در منزل نیز صرف رسیدگی به پایان نامه ها و مقالات دانشجویان می شود و فرست اندکی برای توجه به خانواده باقی می ماند. به جرات می توان گفت تمام همکاران بنده در عرصه علم و دانش وقت و انرژی خود را مصروف به ثمر رساندن فرزندان این مرز و بوم کرده اند و شایسته ستایش و تقدیر هستند.

در پایان، دو درخواست از معاونت محترم علمی و فناوری دفتر ریاست جمهوری، وزارت علوم و دانشگاه صنعتی ارومیه دارم. اول اینکه جهت انسجام و هماهنگی بیشتر نیازمند یک فضای فیزیکی با حداقل متراز ۳۰ متر جهت استقرار آزمایشگاه یادگیری انتقالی می باشیم و دوم اینکه نیاز به یک سرور اختصاصی جهت بالابردن سرعت پردازش ها و رسیدن به نتیجه مطلوب داریم.

## خبرنامه دانشگاه صنعتی ارومیه

رشته های مهندسی پلیمر، مهندسی شیمی، مهندسی مواد، شیمی، فناوری نانو، زیست فناوری، مهندسی پزشکی و مهندسی داروسازی است، با این همه عده ترین قصد نگارنده این است که این اثر به زبانی نوشته شود که دانشجویان و پژوهشگران سایر رشته های مهندسی، علوم پایه و علوم پزشکی نیز بتوانند از آن استفاده کنند.

در این اثر، تلاش شده است که در کتاب بهره گیری از دیدگاه ها و نتایج پژوهش های سایر پژوهشگران، دستاوردهای علمی شخصی و گروه های پژوهشی در ارتباط با نویسنده کتاب نیز مورد استفاده قرار گیرد.



**انتصاب اسماعیل کیومرثی، عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی ارومیه به عنوان رئیس هیئت کشتی استان آذربایجان غربی**  
انتخاب آقای اسماعیل کیومرثی، عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی ارومیه، به عنوان رئیس هیئت کشتی استان آذربایجان غربی  
به گزارش خبرگزاری تسنیم، مجمع انتخاباتی هیئت کشتی استان آذربایجان غربی، صبح سهشنبه ۲۱ مرداد با حضور سید جلال عسگری مدیر فدراسیون کشتی، کیومرث پور ایراندوست مدیرکل ورزش و جوانان استان و سایر اعضا مجمع در شهر ارومیه برگزار شد و در پایان اسماعیل کیومرثی با ۹ رأی برای چهار سال به عنوان رئیس هیئت کشتی استان انتخاب گردید.  
روابط عمومی دانشگاه صنعتی ارومیه ضمن تبریک این انتخاب برای ایشان آرزوی توفيق روز افزون دارد.



### پس از موفقیت در جشنواره حرکت: گفتگو با استاد راهنمای انجمن برق و مدیر امور فرهنگی و فوق برنامه

در دوازدهمین دوره جشنواره بین المللی حرکت، انجمن علمی مهندسی برق دانشگاه صنعتی ارومیه، در بخش فعالیت خلاقانه، فنی و مهندسی شایسته تقدیر معرفی شد. پس از کسب این عنوان، روابط عمومی دانشگاه بر آن شد تا جزئیات بیشتر در خصوص جشنواره حرکت را در گفتگو با دکتر بابازاده، استاد راهنمای انجمن علمی مهندسی برق، و دکتر علی اصغری، مدیر امور فرهنگی و فوق برنامه به اطلاع هم دانشگاهیان عزیز برساند. آنچه در ادامه می خواهد، متن این گفتگو ها حاوی اطلاعات دقیق تر در ارتباط با جشنواره حرکت و عنوان کسب شده توسط انجمن علمی مهندسی برق است.



### تازه های انتشارات دانشگاه

نشر کتاب در انتشارات دانشگاه صنعتی ارومیه، در سال ۱۳۹۹ با چاپ دو کتاب تصنیف ادامه یافت. کتاب اول، تحت عنوان "کاربرد روش های اجزای محدود و هم هندسی در جامدات و سازه ها" به قلم دکتر شیرکو فاروقی، عضو هیئت علمی گروه مهندسی مکانیک، و کتاب دوم با عنوان "هیدروژل های پلیمری" به قلم دکتر محمد سیروس آذر، عضو هیئت علمی گروه مهندسی شیمی، هر دو از دانشکده انرژی های تجدیدپذیر، به رشته تحریر درآمده است.

آنچه کتب تصنیفی را از سایر کتب تأثیفی متمایز می کند، لزوم نگارش بخش عمده ای از طالب کتاب از تألیفات و مقالات نویسنده باشند. همچنین، با توجه به اهمیت موضوع، مجلات معتبر علمی دنیا منتشر شده باشند. داوران کتب تصنیفی از سرآمد ترین متخصصان رشته در بزرگترین دانشگاه های داوری نیز گواه دیگری بر وزن و اهمیت این کتاب های دانشگاهی است. در ادامه با محظای این کتابها بصورت خلاصه آشنا خواهید شد.

نام کتاب: "کاربرد روش های اجزای محدود و هم هندسی در جامدات و سازه ها" این کتاب در ۵ فصل و ۴۸۶ صفحه تنظیم شده و در پیش گفتار آن چنین آمده است:

"طی چند سال اخیر، روش اجزای محدود چنان خود را جلوه گر ساخت که امروزه به عنوان یکی از بهترین و پربازده ترین روش های حل طیف وسیعی از مسائل علمی قلمداد می گردد. اما اجزای محدود دارای ضعف و نواقصی است. یکی از عده ترین ضعفهای، نحوه مش نمودن سطوحهای منحنی دار، دارای نوک تیز و غیره است. یکی از روش های نسبتاً جدید برای حل این مشکل، روش هم هندسی است که در واقع شکاف بین اجزای محدود و طراحی به کمک کامپیوتر را از بین برده است. در روش هم هندسی از همان توابع نریز که برای ترسیم هندسه مسئله استفاده می شود برای تحلیل میدان جایی اجزای محدود استفاده می گردد.

هدف این کتاب، معرفی سیستماتیک جنبه های مختلف روش هم هندسی و اجزای محدود است که در مسائل مهندسی کاربرد دارند. مفاهیم تازه و نو همراه با مثال نشان داده می شوند و چند برنامه کامپیوترازی به زبان متلب همراه با کاربردهای نمونه ارائه می گردد. تمامی برنامه های موجود در این کتاب توسط مؤلف نوشته شده اند. مطالعه کتاب برای کلیه مهندسین و علاقه مندانی که با طراحی و استفاده از نرم افزارهای کامپیوترازی سروکار دارند، توصیه می گردد.

نام کتاب: "هیدروژل های پلیمری" این کتاب در ۹ فصل و ۴۰۰ صفحه تنظیم شده و در پیش گفتار آن چنین آمده است:

"شش دهه پیش و همزمان با رونق یافتن تولید مواد پیشرفت، دسته ای نوین از مواد پلیمری، با نام هیدروژل های پلیمری، نخستین بار تولید شد و در تهیه محصولات مدرن به کار رفت. با این که نخستین کاربرد هیدروژل های پلیمری در حوزه پزشکی بود، استفاده از آن ها در سال های بعد به این حوزه محدود نشد و کاربرد آن ها در اغلب زمینه های مهندسی رواج یافت.

هدف کتاب حاضر، رائمه مبانی اولیه هیدروژل های پلیمری، بررسی خواص، بیان کاربردها و مرور اهم پژوهش های انجام پذیرفته در خصوص آن هاست.

مخاطب اصلی کتاب، دانشجویان و پژوهشگران مرتبط با

امید است با سرمایه گذاری بر روی جوانان و نخبگان کشور بتوانیم جایگاه واقعی خود در جهان را کسب کرده و روز به روز به سمت آبادانی و شکوه کشور عزیزان را ایران در حرکت باشیم. در پایان اگر صحبتی دارید بفرمایید

دکتر بابازاده: در آخر، این دستاورده را به همه اعضای دانشگاه صنعتی ارومیه تبریک می‌گوییم و از تمام مستولین امور فرهنگی و روابط عمومی تشکر می‌کنم که در این مسیر ما را همراهی کردند و از تک تک دانشجویان که در انجمن علمی برق فعالیت کردند، تشکر می‌کنم. امید است این دستاورده، گامی بلند در راستای رشد هر چه بیشتر دانشگاه صنعتی ارومیه باشد.

**بخش دوم:** گفتگو با دکتر علی اصغری، مدیر امور فرهنگی و فوق برنامه دانشگاه

ضمن تبریک موقفیت‌های انجمن‌های علمی در رویدادهای سال‌های اخیر، چه عواملی را در این موقفیت‌ها دخیل می‌دانید؟

دکتر علی اصغری: یکی از مهمترین عواملی که در موقفیت انجمن‌های علمی دانشگاه تأثیر بسزایی دارد، پشتکار و تلاش دانشجویان در فعالیت‌های علمی، از قبیل برگزاری دوره‌های مختلف، مسابقات علمی مختلف است. دومین عامل، پیگیری و همکاری اعضای محترم هیات علمی به ویژه اساتید راهنمای محترم انجمن‌های علمی است که همیشه در کنار دانشجویان و پشتیبان و مشوق آن‌ها بودند.

**مختص‌مری از عنایین و افتخارات کسب شده توسط انجمن‌ها و کانون‌ها در سال‌های اخیر را عنوان بفرمایید؟**

دکتر علی اصغری: هر چند دانشگاه صنعتی ارومیه، در سال‌های دور در جشنواره حرکت و رویش کشور فعال نبود، ولی در ۴ سال اخیر حضوری فعال در جشنواره‌های کشور داشته است. به صورتی که کانون شمس در سال گذشته در جشنواره رویش و امسال نیز انجمن علمی برق در جشنواره حرکت، توانستند مقام برتر و شایسته تقدیر این جشنواره را کسب کنند.

**توضیحات مختص‌مری در مورد جشنواره حرکت، نحوه انتخاب‌ها در رده دانشگاهی و کشوری ارائه بفرمایید.**

دکتر علی اصغری: جشنواره حرکت در دو بخش دانشگاهی و کشوری برگزار می‌شود که همه انجمن‌های علمی طی نمایشگاهی که در دانشگاه برگزار می‌شود دستاوردهای یک سال گذشته خود را ارائه می‌دهند. کمیته بررسی فعالیت‌های انجمن‌های علمی، انجمن علمی برتر دانشگاه را انتخاب می‌کند که در سال‌های گذشته انجمن‌های علمی هوا و فضا، برق، و مکاترونیک انجمن‌های علمی برتر دانشگاه بودند. امسال نیز انجمن علمی کامپیوتر با وجود شرایط فعلی فعالیت‌های چشمگیری داشته است. در جشنواره ملی حرکت، انجمن‌های علمی برتر دانشگاه‌های کل کشور شرکت می‌کنند. سپس انجمن‌های علمی برتر کشور در جشنواره بین‌المللی حرکت به رقابت می‌پردازند. جشنواره حرکت هر ساله به صورت نمایشگاهی برگزار می‌شود ولی امسال به دلیل شرایط موجود در بستر فضای مجازی به فعالیت پرداخت.

**سیاست‌های معاونت محترم دانشجویی فرهنگی و همینطور مدیریت امور فرهنگی و فوق برنامه در ساماندهی و حمایت از پروژه‌های انجمن‌های علمی چگونه است؟**

دکتر علی اصغری: طی سال‌های گذشته، تمام تلاش حوزه معاونت فرهنگی دانشگاه، حمایت از فعالیت‌های علمی بوده است به نحوی که طی اماری که توسط وزارت علوم تحقیقات و فناوری منتشر شد، سالانه ۲۵ درصد در حمایت‌هایی که معاونت فرهنگی از انجمن‌ها انجام می‌دهد رشد مشاهده می‌شود. از سوی معاونت فرهنگی، دو بودجه برای انجمن‌های علمی تخصیص یافته است که بخش اول، برای فعالیت عمومی آنها و به صورت عادلانه نسبت به فعالیت‌های انجمن‌ها تخصیص می‌یابد و بخش دوم برای فعالیت‌های پژوهش محور می‌باشد. در ابتدای سال تحصیلی، انجمن‌های علمی، طرح‌های پژوهش محور خود را ارائه می‌دهند و با بررسی‌های صورت گرفته، بودجه متناسب با این پروژه‌ها بصورت متوازن و هدفمند بین انجمن‌ها توزیع می‌شود.

بخش اول: گفتگو با دکتر بابازاده، استاد راهنمای انجمن علمی مهندسی برق ضمن عرض تبریک به مناسبت کسب عنوان شایسته تقدیر توسط انجمن برق در جشنواره حرکت، لطفاً توضیحات کلی در خصوص جشنواره حرکت بفرمایید.

دکتر بابازاده: جشنواره حرکت هر ساله توسط اداره کل فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم و با همکاری برخی ارگان‌های دولتی برگزار می‌شود و یکی از اهداف برگزاری آن، معرفی و انکاوس فعالیت‌های انجمن‌های علمی برتر کشور است. این امر در راستای شکوفایی خلاقیت و استعدادهای دانشجویان بوده و این جشنواره بستر مناسبی برای معرفی دانشجویان برتر به صاحبان صنایع و مشاغل است. این جشنواره در دو بخش نمایشگاهی و رقابتی برگزار می‌شود که دانشجویان برتر در مرحله درون دانشگاهی، در جشنواره حرکت به رقابت می‌پردازند.

**شاخص‌ها و معیارهای ارزیابی در جشنواره حرکت کدام‌اند؟**

دکتر بابازاده: در داوری این جشنواره، فاکتورهای متفاوتی در نظر گرفته می‌شود. در ابتداء، باید طرح به صورت گزارش و در قالب پوستر به دیپرخانه این جشنواره ارسال شود که این گزارش از لحاظ خلاقیت، نوآوری، فردی با گروهی بودن طرح، میزان اثربخشی طرح بعد از ساخت و تست، مقدار هزینه مالی و زمان ساخت، بررسی می‌شود.

**مهتمترین فعالیت‌ها و دستاوردهای انجمن علمی برق دانشگاه در سال ۹۸ بفرمایید.**

دکتر بابازاده: مهتمترین دستاورده انجمن برق، برگزاری مسابقات رباتیک بود که با استقبال دانشجویان دانشگاه‌های استان روبه رو شد. انتشار نشریه میکرونیک به صورت الکترونیکی، ساخت طرح‌های الکترونیکی به صورت پروژه، برگزاری دوره‌های نرم افزاری مورد نیاز مهندسی برق، برگزاری نشستهای تخصصی در خصوص مطالب علمی به روز مهندسی برق، از سایر دستاوردهای انجمن علمی برق در سال گذشته بود.

**چشم انداز پیشرفت انجمن علمی برق دانشگاه را چگونه می‌بینید و اقدامات لازم برای پیشرفت هرچه بیشتر انجمن چه می‌باشد؟**

دکتر بابازاده: انجمن علمی برق، با برگزاری هر چه بهتر مسابقه رباتیک در سال‌های آینده و تبدیل این مسابقه به مسابقات کشور و حتی بین‌المللی رباتیک، سبب ایجاد انگیزه مضاعف در بین دانشجویان خواهد شد. رسیدن به این مهم، همکاری تمام دانشجویان، اعضای هیئت علمی و مدیران را می‌طلبید که امید است به زودی محقق شود. دسترسی به فضای مناسب کاری و تجهیزات آزمایشگاهی برای انجام پروژه‌های علمی دانشجویان، در پیشرفت هرچه بیشتر انجمن‌های علمی موثر است.

**مفهوم ترین عامل پیشرفت و دستیابی به موقفیت‌های انجمن علمی برق کدام‌اند؟**

دکتر بابازاده: به دلیل این که پروژه‌هایی که در انجمن انجام می‌شود جنبه عملی دارند و دوره‌های برگزار شده توسط انجمن بسیار کاربردی هستند، استقبال دانشجویان مهندسی برق در برنامه‌های انجمن علمی برق خوب بوده است.

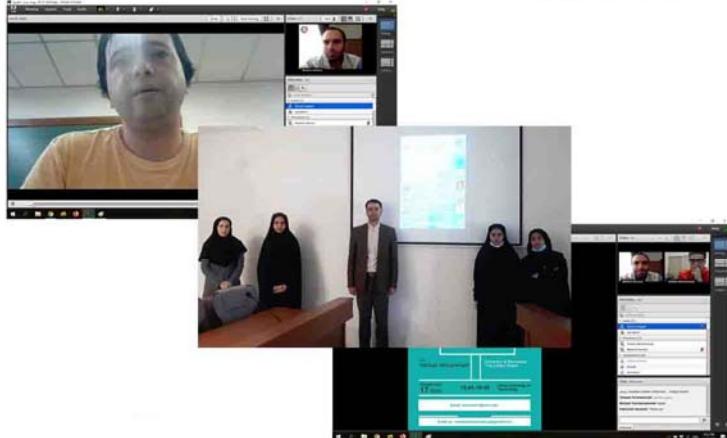
**تأثیر انجمن علمی در ایجاد رقبت دانشجویان مهندسی برق دانشگاه چگونه است و دانشجویانی که با انجمن‌های همکاری می‌کنند چه فاکتورهایی باشد؟**

دکتر بابازاده: برای ایجاد انگیزه در بین دانشجویان مهندسی برق، هر ساله نشستهای معرفی انجمن علمی برق برگزار می‌شود که در آن دستاوردهای گذشته و برنامه‌های آینده به دانشجویان اعلام می‌گردد. در این نشستهای نظرات و توافقنامه‌های، در فرم‌های نظر سنجی گرفته می‌شود. فضای حاکم بر انجمن علمی برق بر پایه تعامل بوده و دانشجویان می‌توانند انتقادات و پیشنهادات خود را به دیپرخانه انجمن علمی و استاد راهنمای انجمن علمی انتقال دهند. باید دقیق شود که دانشجویانی که از لحاظ علمی در وضعیت مناسبی قرار دارند، بیشتر برای انجمن علمی وقت بگذارند چرا که اولویت اول دانشجویان تحصیلات بوده ولی باید در کنار تحصیلات به افزایش‌های مهارت‌های عملی و نرم افزارهای تخصصی توجه کنند.

## خبرنامه دانشگاه صنعتی ارومیه

ایشان در پایان افزودن: جامعه شید الشهدا (ع) چنین ویژگی هایی داشت و این نتیجه به وظیفه عمل نکردن خواص می باشد، سید الشهدا خود باید به تنها بی در مقابل این جریان بایستد و تبیین کند و اگر نتیجه نداد با خون و با جهاد خود این مسئله را تبیین کند.

در ادامه مراسم، با قرائت زیارت عاشورا و عرض ادب به ساحت قدسی سیدالشهدا به پایان رسید.



### برگزاری کارگاه بین المللی بهینه‌سازی ناهموار و کاربردهای آن

اولین کارگاه بین المللی برخط بهینه‌سازی ناهموار و کاربردهای آن با حضور بالغ بر ۱۷۰ شرکت‌کننده از ۸۰ دانشگاه کشور و دانشگاه‌هایی از خارج از کشور در روزهای چهارشنبه و پنجشنبه ۲۶ و ۲۷ شهریور ماه ۱۳۹۹ به میزبانی دانشگاه صنعتی ارومیه برگزار شد.

آنالیز ناهموار و بهینه‌سازی ناهموار شاخه‌هایی از ریاضیات هستند که با ارائه مفهوم زیردیفرانسیل و زیرگرادیان به عنوان تعیینی از مفهوم مشتق و بررسی ویژگی‌های آن‌ها و مطالعه‌ی کاربردهای این مفاهیم، رویکردی جدید در مواجهه با ناهمواری ظاهر شده در مدل‌های بهینه‌سازی ریاضی ارائه می‌دهند.

این کارگاه، باهدف آشنازی با مفاهیم بهینه‌سازی ناهموار و فرصت‌های تحقیقاتی ممکن در این حوزه از جمله قابلیت توسعه‌ی الگوریتم‌های عددی، معرفی زیردیفرانسیل‌های جدید، کاربردهای آنالیز ناهموار در فناوری‌های نوظهور و غیره، به همت گروه ریاضی دانشگاه از ساعت ۹ صبح روز چهارشنبه آغاز شد.

در ابتدای این کارگاه تخصصی، دکترونیک سلوک، معاونت آموزشی و پژوهشی، و دکتر الناز اسکوگی مدیر گروه ریاضیات کاربردی دانشگاه صنعتی ارومیه ضمن خوش آمدگویی، برآمامی اجرای چنین کارگاه‌هایی تاکید نمودند.

در يخش اول کارگاه، دکتر مسلم زمانی، عضو هیات علمی دانشگاه فردوسی مشهد دو سخنرانی با عنوان‌های «بهینه‌سازی محدود ناهموار» و «بهینه‌سازی ناهمد ناهموار» ارائه نمود.

سپس دکتر روح الله یوسف پور عضو هیات علمی دانشگاه مازندران، دو سخنرانی با عنوان‌های «از بهینه‌سازی هموار تا بهینه‌سازی ناهموار» و «الگوریتم روش دسته‌ای و بررسی روش‌های بهینه‌سازی مسایل نامحدود» ایجاد کرد. اولین سخنرانی در يخش دوم کارگاه توسط پروفسور پوریس مردوخویج از دانشگاه وینه استیت آمریکا با عنوان: «Parabolic Regularity in Variational Analysis and Optimization» ارائه شد و به این ترتیب کارگاه در اولین روز، به کار خود پایان داد.

در روز دوم، دکتر سونا طاهری از دانشگاه RMIT استرالیا سخنرانی خود را با عنوان: «Variational analysis of composite optimization» به کار خود پایان داد. جناب آقای دکتر علیرضا کبگانی عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی ارومیه بود که سخنرانی خود را با عنوان «مشتقهای تعمیم‌یافته، یک سیر تاریخی» ارائه نمود. يخش بعد از ظهر کارگاه با سخنرانی دکتر اشکان محمدی از دانشگاه مینه‌سوی امریکا با عنوان:

«Variational analysis of composite optimization» آغاز شد و کارگاه با سخنرانی دکتر فلیپه لارا از دانشگاه تراپاکای شیلی با عنوان: «to Generalized Convexity and Generalized Monotonicity Global Directional Derivatives with Applications» به کار خود پایان داد. جناب آقای دکتر مجید سلیمانی دامنه، عضو هیات علمی دانشگاه تهران، دبیری علمی و دکتر علیرضا کبگانی عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی ارومیه، دبیری اجرایی این کارگاه را بر عهده داشتند.

و سوال آخر اینکه، چشم انداز معawونت محترم دانشجویی فرهنگی و همینطور مدیریت امور فرهنگی و فوق برنامه برای توسعه در آینده فعالیت‌های انجمن‌های علمی چه می‌باشد و چه هدف بزرگی را دنبال می‌کنید؟ دکتر علی اصغری: سیاست کلی معawونت فرهنگی دانشگاه، حمایت کامل از انجمن‌های علمی، کانون‌های فرهنگی و تشکل‌ها در جهت پویا شدن فعالیت‌های فرهنگی و علمی در سطح دانشگاه است. به دلیل شرایط فعلی و شیوع بیماری کووید ۱۹، فعالیت‌های حضوری در دانشگاه کمرنگ تر خواهد شد، لذا تدبیر هایی اتخاذ شده اند که فعالیت‌های فرهنگی در بستر فضای مجازی برگزار شود و دانشجویان فعال در حوزه‌های فرهنگی، اجتماعی و سیاسی فعالیت‌های خود را در این بستر ادامه دهند.



### برپایی مراسم بر فیض زیارت عاشورا با سخنرانی مسئل نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه

به مناسب فرارسیدن دهه اول ماه محرم و ایام سوگواری سرور و سالار شهیدان حضرت ابا عبدالله الحسین (ع)، مراسم قرائت زیارت عاشورا و روضه حضرت امام حسین (ع) و یاران با وفا آن حضرت با حفظ تمامی پرتوکل های بهداشتی و رعایت فاصله گذاری اجتماعی در محل نمازخانه دانشگاه صنعتی ارومیه برگزار شد.

در این مراسم حجت‌الاسلام و‌المسلمین امامی، مسئول نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه، به تشریح و تبیین شرایط زمانی جامعه آن روزگار پرداخته و افزودند: شرایط جامعه سید الشهداء علیه السلام بگونه ای تغییر یافته بود که افرادی همچون معاویه و بیزید در منصب خلافت و حکومت نشسته بودند که اجازه وعظ و سخنرانی به صاحبان ولایت جامعه نمی‌دادند.

حجت‌الاسلام و‌المسلمین امامی در تحلیل به لحاظ اجتماعی جامعه، اگر در جامعه تحریف حاکم باشد، نخبگان در حاشیه هستند و این عمق فاجعه دوران امام حسین علیه السلام بود.

مسئل نهاد رهبری دانشگاه صنعتی ارومیه با اشاره به جلسه‌ای که حضرت سیدالشهداء و معاویه در آن حضور داشتند و معاویه با اصرار اطرافیان به ایشان کمتر از پنج دقیقه فرست سخنرانی داد اشاره کرده و گفت امام در آن جلسه خطاب به مردم می‌گوید باید از ما اطاعت کنید و اطاعت از ما واجب است چون اطاعت ما مقرون با اطاعت از خدا و پیامبر آمده است و امام استشہاد از آیات قرآن می‌کند و میگوید اطاعت کنید خدا و پیامبر و اولو الامر را که ما هستیم در هرچیزی که نزع کردید ببینید خدا و دین چه می‌گوید و به ما رجوع کنید و سپس در ادامه حضرت آیه ۸۳ سوره نسا را اشاره کرده و می‌فرمایند: که اگر کار و اجتماع و سیاست و فرهنگ را به خدا و پیامبر و اولو الامر سپریدی، گره‌ها و مشکلات حل خواهد شد و اگر این نبود مطیع شیطان می‌شدید و اکثر مردم به گمراهی می‌رفتند مگر عده ای اندک. بلافضله حضرت می‌فرمایند که فرمایند که شیطان را تحذیر می‌کنم و می‌ترسانم از گوش دادن به نداء‌های شیطانی، که شیطان تربیون و رسانه دارد.

حجت‌الاسلام امامی با اشاره به فرمایشات امام حسین علیه السلام در این زمینه افزود: در جامعه امروزی نیز همین طور است، یعنی وقتی شبکه بی‌سی از مردم کشور خود ۱۰ پوند حق پخش می‌گیرد چرا ۱۰ سال است برای ایرانیان برنامه رایگان اجرا می‌کند، این‌ها همه تربیون شیطان است و اگر جامعه به دنبال امام نباشد به دنبال شیطان می‌رود.



# پهلویان ساکر دفاع مقدس کرای باد

شیر زنان انقلاب و دفاع مقدس نشان دادند که الگوی سوم زن

نه شرقی، نه غربی است. مقام معظم رهبری (مدظله العالی)



روابط عمومی دانشگاه صنعتی اردبیل

مراقب باشیم!



بیایید  
همه با هم

برای حفاظت از خود و خانواده مان

ماسک بزنیم ...



Urmia University of Technology

