



# خبرنامه باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان

آبان ماه ۱۳۹۵ \* سال پانزدهم \* شماره ۱۶۶ \* صفحه ۴

## دکتر کریم زارع در جلسه شورای دانشگاه آزاد اسلامی مطرح کرد:

### رشد ۲۹ درصدی تولیدات علمی باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان / بازار خوداشتغالی و شهرک عابر محور مهمترین برنامه‌های باشگاه در افق ۱۴۱۴

مبنای سند راهبردی در جلسه مشترک هیات امنای و کمیسیون دائمی، فعال کردن صندوق حمایت از پژوهشگران جوان و نخبگان تصویب شد که امید است چراغ راهی درخشان برای تحقق نقشه راه باشگاه شود. ایشان گزارشی از عملکرد باشگاه از مهر ۹۲ تا مهر ۹۵ را ارائه کرد و گفت: برنامه ریزی برای ارتقای کیفیت مقالات و تلاش برای افزایش سهم باشگاه در تولید علم دانشگاه آزاد اسلامی، رشد چشمگیر طرح‌های کاربردی و کارآفرینی و تجاری سازی نتایج تحقیقات و اقدام و عمل برای ارتباط با صنعت از جمله رهنمودهایی است که باشگاه در سرفه برنامه راهبردی خود قرار داده است. ریاست باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان افزود:

تعداد ۶۹۵۸۰ نفر کل اعضای باشگاه تاکنون بوده که در حال حاضر تعداد ۱۳ هزار و ۹۲۹ نفر اعضای فعال باشگاه هستند که از این تعداد ۹۹۸ نفر چهره‌های استعداد درخشان هستند. همچنین از دانشگاه‌های دولتی، متخصصین آزاد و دانشگاه‌های خارج از کشور ۱۱ هزار و ۱۹۳ نفر عضو باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان هستند و این در حالی است که از ۹۹۸ عضو استعداد درخشان باشگاه، ۶۱۳ نفر در دوره‌های تحصیلات تکمیلی تحصیل می‌کنند. دبیر هیأت امنای باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان گفت: «اختراع بالمش هوشمند»، آنالیزور اسپین ذاتی الکترون و سامانه تمام اتوماتیک مبدل میعانی سوخت تنها تعداد اندکی از اختراعات مهم این باشگاه هستند. همچنین ما دارای ۱۴ کارگروه تخصصی در حوزه‌های مختلف هستیم. در مجموع ۳ هزار و ۵۶۸ اختراع از سوی اعضای باشگاه به ثبت رسیده است که ۱۴۰ مورد آن تجاری‌سازی شده یا در حال تجاری‌سازی است. ما همچنین اولین مجله نانوساختار در شیمی را در خاورمیانه دارا هستیم که

براساس گزارش اشکرینگر If مجازی این مجله ۱،۵۲۹ است. ایشان ادامه داد: راه‌اندازی قطب هوا و فضا، برگزاری دوره‌های آموزشی هوا و فضا و عقد قرارداد با آموزش و پرورش و برگزاری مسابقات هوا و فضا در سطح ملی از جمله فعالیت‌های باشگاه واحد تهران شمال در راستای فناوری هوا و فضا بوده است. دکتر کریم زارع درباره مقالات اعضای باشگاه نیز گفت: کل مقالات علمی باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان از ابتدا تاکنون ۷ هزار و ۶۷۶ رکورد است که در پایگاه علمی اسکوپوس ثبت شده است. همچنین کل مقالات علمی باشگاه در ۵ سال گذشته ۶ هزار و ۹۰۲ رکورد بوده است. او افزود: تا ابتدای آبان ۹۵، ۶۵۰۹۵ رکورد علمی در پایگاه اسکوپوس به نام دانشگاه آزاد اسلامی به ثبت رسیده است و تولیدات علمی باشگاه نسبت به سال گذشته ۲۹،۷۲ درصد رشد داشته است.

دکتر کریم زارع اضافه کرد: در صورتیکه بطور کلی رکوردهای دانشگاه و باشگاه را در سطح جهان مورد توجه قرار دهیم، تعداد رکوردهای دانشگاه ۶۷۶۱۱ و رکورد باشگاه ۱۰۲۸۰ خواهد بود که در اینصورت ۲/۱۵٪ از تولیدات دانشگاه مربوط به باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان خواهد بود. دکتر کریم زارع در پایان به ۱۴ محور شهر دانایی و فن آوری که چشم‌انداز ۱۴۱۴ باشگاه بوده اشاره و ابراز امیدواری کرد: تأسیس شهر دانایی، دهکده‌های دانایی و روستاهای پایدار، برای پرورش دانشمندی چون؛ بوعلی سینا، زکریای رازی و ملاصدرا انجام خواهد شد.



هجدهمین جلسه شورای دانشگاه در روز یکشنبه، دوم آبان ماه با حضور آقایان؛ دکتر حمید میرزاده، ریاست عالی دانشگاه و رئیس هیأت امنای باشگاه، دکتر کریم زارع، ریاست باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان و دبیر هیأت امنای باشگاه، معاونین و مشاورین دانشگاه و سایر اعضای شورای دانشگاه، روسای واحدهای استان و معاونین و مدیران باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، در دفتر ریاست دانشگاه آزاد اسلامی برگزار شد.

دکتر حمید میرزاده، ریاست عالی دانشگاه آزاد اسلامی و رئیس هیأت امنای باشگاه در این جلسه گفت: دکتر زارع مانند گذشته همچنان با علاقه و شور و اشتیاق خاصی مسئولیت خود را باشگاهی دنبال میکند که قسمت اعظم آن از دانشجویان و فارغ التحصیلان دانشگاه آزاد اسلامی هستند. ریاست هیأت امنای باشگاه اضافه کرد: اعضای باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان که از افیلیشن باشگاه استفاده می‌کنند، بشرطی که عضویتشان منقضی نشده باشد، می‌توانند کماکان از تسهیلات مربوط بهره‌مند شوند. ریاست عالی دانشگاه در بخشی از سخنان خود افزود: باشگاه بایستی مانند سایر معاونتها، برنامه پنجساله تدوین نموده و جهت تصویب به شورای دانشگاه ارائه نماید. ایشان یادآور شد: کمک‌های باشگاه به دانشگاه را خصوصاً در افزایش مقالات (معادل ۷۹/۱۱٪ از کل مقالات دانشگاه که مربوط به باشگاه می‌باشد) و تولیدات علمی نمی‌توان نادیده گرفت. رئیس هیأت امنای باشگاه از پرداخت تشویقی جهت ثبت Patent تا مبلغ دویست میلیون ریال به اعضای باشگاه که دانشجوی دانشگاه آزاد اسلامی هستند خبر داد و افزود: سیاست دانشگاه همچنان حمایت از اعضای باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان می‌باشد.

حجت الاسلام والمسلمین، دکتر علی عسگری، معاونت پارلمانی دانشگاه آزاد اسلامی نیز در این جلسه اظهار داشت: روحیه خستگی‌ناپذیر دکتر زارع از نقاط مثبت ایشان در باشگاه می‌باشد که با توجه به همین موضوع، حضرت آیت‌الله هاشمی رفسنجانی در دیدارهایی که بنده حضور داشتیم، عنایات ویژه‌ای به باشگاه و اعضای آن دارند، بنابراین لازم است حمایت‌های بیشتری از باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان و اعضای آن بعمل آورده شود.

در این جلسه دکتر کریم زارع، رئیس باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان و دبیر هیأت امنای باشگاه ضمن عرض تسلیت به مناسبت ایام ماه محرم و سوگواری سید و سالار شهیدان، حضرت امام حسین (ع) و یاران باوفایش و خیر مقدم به حاضرین و تشکر از دکتر حمید میرزاده، به خاطر حمایت‌های بی دریغ، به معرفی باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان و ارائه برخی از دستاوردهای اخیر این باشگاه، همزمان با پخش پاورپونت پرداخت. دکتر کریم زارع، در ابتدای سخنان خود در این جلسه به رهنمودهای امام راحل (ره)، مقام معظم رهبری (مد)، آیت‌الله هاشمی رفسنجانی و دکتر میرزاده در راستای توجه ویژه به نخبگان و پژوهشگران جوان، برای این باشگاه اشاره کرد و گفت: در ۳۷ ماه گذشته با تلاش مداوم، با تغییر آئین‌نامه‌های تحول‌آفرین و تصویب نمودار سازمانی براساس برنامه راهبردی باشگاه، فعالیت‌های موثر در زمینه تشویق اعضای فعال و استعداد درخشان برای تجاری‌سازی و تبدیل ایده به فرآورده به صورت جدی مورد توجه قرار گرفت. همچنین برای تحقق اهداف باشگاه بر

آیت‌الله هاشمی رفسنجانی: امیدواریم باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، پلی برای مطالعات علمی و اجرایی باشد که از ضرورت‌های پژوهش است. (جلسه دیدار اعضای استعدادهای درخشان باشگاه با آیت‌الله هاشمی رفسنجانی، مورخ ۱۳۹۳/۱/۲۴)

دکتر حمید میرزاده: پژوهشگران جوان و نخبگان سرمایه‌های با ارزش ملی و امید آینده اقتصاد دانش‌بنیان کشور هستند، هرچه در توان داریم باید برای تجاری‌سازی محصولات این عزیزان بکارگیریم. (جلسه مورخ ۱۳۹۴/۳/۹)

## دکتر کریم زارع در ششمین جلسه کمیسیون دائمی هیأت امنای باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان مطرح کرد؛ جهانی شدن باشگاه و تأسیس شهر بین المللی دانائی و فناوری از برنامه راهبردی ۱۴۱۴ باشگاه می باشد

دکتر سعید سهراب پور، قائم مقام بنیاد ملی نخبگان با اشاره به عملکرد مثبت صندوق حمایت از پژوهشگران در بنیاد ملی نخبگان، ادامه داد؛ این صندوق به اعضای باشگاه که موفق به ثبت پتنت بشوند کمک های قابل ملاحظه ای ارائه خواهد داد، ضمن اینکه بنیاد ملی نخبگان آماده کمک های بیشتری به اعضای مخترع و پژوهشگر باشگاه می باشد. دکتر عباس صدری، مشاور ریاست عالی دانشگاه آزاد اسلامی در امور برنامه ریزی و رئیس دفتر منطقه ای آیسسکو (سازمان علمی و فرهنگی کشورهای کنفرانس اسلامی)، در بخشی از سخنان خود ضمن تمجید از تهیه و نگارش مطلوب و با کیفیت برنامه های راهبردی باشگاه ادامه داد: بنده پیشنهادهای خود را در این خصوص تهیه کرده ام که در انتهای همین جلسه بصورت مکتوب ارائه خواهم داد که امیدوارم مورد استفاده قرار گیرد.



ششمین جلسه کمیسیون دائمی هیأت امنای باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان در روز دوشنبه، هفدهم آبان ماه سال جاری در تالار حضرت محمد (ص) ستاد مرکزی این باشگاه برگزار شد. در این جلسه آقایان؛ دکتر سعید سهراب پور، دکتر طباطبائی، دکتر صدری، دکتر وطنی، دکتر ثمری، دکتر منتظر، دکتر بیات، دکتر جمال الدینی، دکتر صامت، مهندس یاسر هاشمی، خانم ها؛ دکتر اسلام پناه، دکتر میرساردو و دکتر کریم زارع و معاونین باشگاه حضور داشتند.

در این جلسه دکتر کریم زارع، ضمن عرض خوش آمد گویی و عرض تسلیت به مناسبت شهادت حضرت امام حسن مجتبی (ع) به حاضرین به تبیین جلسه و معرفی باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان و شرح برخی از موفقیت ها و دستاوردهای این باشگاه همزمان با پخش ۶۷ پاورپونت پرداخت و ادامه داد: تا تاریخ دوم آبان ۱۳۹۵ (۲۴ اکتبر ۲۰۱۶) تعداد

مهندس یاسر هاشمی، رئیس دفتر ریاست هیأت امنای دانشگاه آزاد اسلامی و عضو هیأت امنای باشگاه با اشاره به گزارش دکتر کریم زارع اضافه کرد؛ این گزارش نشان از رشد خوب باشگاه در زمینه های مختلف بخصوص آمار مقالات علمی و شرکت های دانش بنیان دارد. ایشان ادامه داد؛ در حال حاضر دانشگاه آزاد اسلامی توجه بسیار جدی به شرکت های دانش بنیان دارد و جا دارد از زحمات دکتر کریم زارع و همکاران ایشان تشکر شود.

۶۵۰۹۵ رکورد علمی در پایگاه استنادی اسکوپوس به نام دانشگاه آزاد اسلامی به ثبت رسیده است. همچنین تعداد رکوردهای علمی ثبت شده باشگاه پژوهشگران جوان ۷۶۷۶ رکورد می باشد که معادل ۷۹/۱۱٪ از کل تولیدات علمی دانشگاه آزاد اسلامی است. این سهم در سال گذشته ۷۶/۱۰٪ بوده است و در ۶ شهریور ۹۵ این سهم ۱۱/۲۸٪ از کل تولیدات علمی دانشگاه بوده است که رشدی افتخار آفرین را به ما هدیه می کند و اگر بخواهیم تعداد کل (ALL) رکوردهای علمی باشگاه نسبت به کل رکوردهای علمی دانشگاه در پایگاه استنادی اسکوپوس را مورد بررسی قرار دهیم؛ تا تاریخ ۲ آبان ۱۳۹۵ (۲۴ اکتبر ۲۰۱۶) تعداد ۶۷۶۱۱ رکورد علمی در پایگاه استنادی اسکوپوس به نام دانشگاه آزاد اسلامی به ثبت رسیده است. همچنین تعداد رکوردهای علمی ثبت شده باشگاه پژوهشگران جوان ۱۰۲۸۰ رکورد می باشد که معادل ۱۵/۲۰٪ از کل تولیدات علمی دانشگاه آزاد اسلامی است. دکتر کریم زارع در خصوص اختراعات اعضای باشگاه گفت: تاکنون تعداد ۳۵۶۸ عنوان اختراع توسط اعضای باشگاه به ثبت رسیده که ۱۴۰ مورد آن تجاری سازی یا در حال تجاری سازی شدن است. دکتر کریم زارع از هدایت و تشویق شرکت های دانش بنیان اقتصاد محور باشگاه خبر داد و افزود؛ خوشبختانه برخی از شرکت های دانش بنیان که موسسین آنها همگی عضو فعال این باشگاه هستند، آماده فروش محصولات تجاری سازی شده خود می باشند. رئیس باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان ادامه داد؛ انتشار مجله نانو ساختار که با سردبیری اینجانب و مدیر مسئولی دکتر امید مرادی، یکی از اعضای این باشگاه از سال ۱۳۹۰ آغاز شد دارای ۱۴ ویژگی منحصر به فرد می باشد که دارای ضریب تأثیری مجازی ۵۷/۱ می باشد. دکتر کریم زارع ضمن اشاره به تأثیر عنایات ریاست محترم هیأت موسس و هیأت امنا و ریاست عالی دانشگاه و ریاست هیأت امنای باشگاه گفت: تشویق ریاست محترم مجلس شورای اسلامی برای هیأت رئیسه باشگاه و ریاست باشگاه و نخبگان در نمایشگاه مجلس شورای اسلامی زمینه رشد و بالندگی بنحوی فراهم نمود که امروز شاهد ISI شدن مجله نانو ساختار باشگاه به عنوان تنها مجله ISI با این نام در خاور میانه بوده و یکی از اعضای باشگاه که بدون کنکور در واحد علوم و تحقیقات پذیرفته شده بود، در ماه گذشته ریاست کنگره بیماری های دریچه قلب در کمبریج انگلستان نائل آمده و برای باشگاه، دانشگاه و ایران عزیز افتخار آفرید. ایشان تعداد اعضای این باشگاه را حدود ۷۰۰۰ نفر اعلام کرد و افزود: از این تعداد در حال حاضر ۱۴۰۰۰ تن عضو فعال و ۱۰۰۰ تن نیز عضو استعدادهای درخشان هستند که از این بین تعداد ۵۸۳۸۷ نفر دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی و تعداد ۱۱۱۹۳ تن از دانشگاه های دولتی می باشند. ایشان با ذکر این نکته که در حال حاضر ۴۳ درصد از اعضای استعدادهای درخشان باشگاه از دانشجویان و اساتید دانشگاه های دولتی می باشند اضافه کرد؛ باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان متعلق به قشر خاصی نبوده و بایستی در سطح جهانی عمل کرد و در همین راستا نیز جهت افزایش اعضای خارج از کشور، اقدامات اساسی و عملی انجام داده ایم. رئیس باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان در بخشی از سخنان خود ضمن اشاره به لزوم جهانی شدن باشگاه و برنامه های راهبردی باشگاه در افق ۱۴۱۴، در خصوص زون بندی شهر بین المللی دانائی و فناوری باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان بر مبنای ۱۴ محور توضیحاتی را ارائه و از اعضای جلسه خواست تا در خصوص این موارد نیز پیشنهاداتی را ارائه نمایند.

دکتر علی وطنی، معاون علمی و پژوهشی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری در این جلسه گفت: باشگاه به علت گستردگی و چتری که در جای جای این سرزمین پهناور گسترانیده و با توجه به ظرفیت و پتانسیل هائی که دارد بایستی روی گسترش مغزها نیز کار کند. ایشان همچنین یادآور شد؛ این معاونت حمایت خود را نسبت به باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان اعلام می نماید تا نخبگان این باشگاه بتوانند در امر توسعه اقتصادی کشور موثرتر باشند و در این راستا نیز شتاب بیشتری پیدا کنند. دکتر غلامعلی منتظر، معاون برنامه ریزی و نظارت بنیاد ملی نخبگان ضمن ارائه پیشنهاد تشکیل جلسه فوق العاده کمیسیون دائمی باشگاه و تأیید کلیات برنامه های راهبردی باشگاه، به نکات ارزنده و قابل توجه ای در راستای توسعه عملی طرحها و اختراعات اشاره نمود و ابراز امیدواری کرد؛ در جهت حل مشکلات نخبگان و پژوهشگران جوان کمکها و تسهیلات قابل ملاحظه ای از سوی بنیاد ملی نخبگان اختصاص یابد. دکتر داود ثمری، مدیر کل دفتر ارتباط با صنعت و جامعه دانشگاه آزاد اسلامی با بیان ویژگی دکتر کریم زارع و انرژی بالای ایشان در امور محوله ادامه داد: خوشبختانه ۱۲ درصد از تولیدات مقالات علمی دانشگاه آزاد اسلامی مربوط به باشگاه می باشد که این قابل تقدیر و تشکر است. او افزود؛ این تولیدات علمی را باید به سوی تولید ثروت هدایت کرد و در همین راستا هر عضوی از باشگاه در زمینه شرکت های دانش بنیان اقدام به تجاری سازی می کنند را مورد حمایت های همه جانبه قرار خواهیم داد. خانم دکتر میرساردو، ریاست دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار طرح ایجاد شهر بین المللی دانایی و فناوری را طرحی بسیار کارساز و در عین حال جالب دانست و افزود؛ واحد گرمسار آماده واگذاری ۱۰ هکتار زمین با امکانات مناسب جهت ایجاد شهر بین المللی دانائی و فناوری باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان می باشد. او ادامه داد؛ جهت آوردن نخبگان و اعضای باشگاه به گرمسار و انجام فعالیت های پژوهشی و علمی، آماده ارائه هرگونه کمک و همکاری با باشگاه از قبیل احداث ساختمان و سایر امکانات لازم خواهیم بود. خانم دکتر مریم اسلام پناه، رئیس محترم بنیاد نخبگان استان کرمانشاه و عضو هیأت امنای باشگاه ضمن تشکر از دکتر کریم زارع به خاطر پُر انرژی بودن و اشاره به شوق و علاقه ایشان به کار، در خصوص برنامه های راهبردی باشگاه گفت: برنامه های راهبردی در قسمت اجرایی خیلی عملیاتی نیست و در بحث اثرگذاری کمتر دیده شده است. او اضافه کرد: با توجه به سیاست های کلان دانشگاه آزاد اسلامی بایستی هنگام نگارش برنامه های راهبردی، در سطح بین الملل بیشتر کار شود. ایشان ادامه داد: در بحث شاخص ها نیز نیاز به تجدید نظر و بازنگری دارد.

در پایان جلسه، دکتر کریم زارع ضمن جمع بندی مطالب عنوان شده و پیشنهادات ارائه شده از سوی اعضای کمیسیون دائمی هیأت امنای باشگاه اعلام کرد؛ جلسه فوق العاده کمیسیون دائمی باشگاه روز دوشنبه هفته آینده رأس ساعت ۶ و ۳۰ دقیقه بامداد خواهد بود.



## اخبار باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان در واحد

### باشگاه واحد تهران مرکزی

- ❖ بازدید علمی اعضای این باشگاه از معماری مدرن برج میلاد تهران.
- ❖ برگزاری مسابقه فرهنگی بهترین عکس و گزارش تفصیلی از بازدید علمی برج میلاد و اهداء هدیه کارت به ۲ تن از برگزیدگان.
- ❖ بازدید علمی اعضای باشگاه از غار چال نخجیر نراق در دو گروه خواهران و برادران و انعکاس گزارش بازدید ارائه شده توسط اعضای خواهر در کانال رسمی تلگرام باشگاه واحد قم
- ❖ برگزاری کارگاه تعاملی ۸ ساعته خلاقیت و کارآفرینی با تدریس دکتر بیکی
- ❖ بازدید علمی از نمایشگاه اختراعات سازمان مرکزی دانشگاه و شرکت در جشنواره فرهیختگان
- ❖ برگزاری موفق سمینار نیم روزه مجموعه های فازی در گروه مهندسی صنایع و دریافت گزارش از اعضا و چاپ در سایت رسمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم
- ❖ برگزاری کارگاه ۸ ساعته مقاله نویسی به زبان فارسی با تدریس آقای دکتر طباطبائی
- ❖ ارائه ۴ مورد از اختراعات اعضای فعال باشگاه به صورت لمینت در نمایشگاه اختراعات ستاد مرکزی باشگاه در تهران و شرکت در جشنواره فرهیختگان دانشگاه آزاد اسلامی
- ❖ برگزاری پرشور ویژه برنامه فرهنگی میلاد امام حسن (ع) (همراه با مسابقه لغات، مداحی، دکلمه و ت قدیر از اعضا با اهدای کادوی فرهنگی)
- ❖ بازدید علمی اعضای باشگاه از معماری اسلامی خانه های سنتی کاشان و برگزاری مسابقه بهترین عکس و گزارش از جزئیات معماری مکانهای تاریخی و چاپ عکس برگزیده در تلگرام باشگاه
- ❖ بازدید علمی پژوهشی از معماری اسلامی بناهای سنتی شهر کاشان (برادران)
- ❖ برگزاری ویژه برنامه سالروز ازدواج حضرت علی و حضرت فاطمه (س) (مداحی و مسابقه شاد حضوری، دکلمه و تجلیل از مزدوجین سالهای اخیر عضو باشگاه)
- ❖ تمدید عضویت ۵ تن از اعضای واجد شرایط عضویت در این باشگاه

### باشگاه واحد شهرکرد

- ❖ برگزاری کارگاه آشنایی با پایگاههای داده و مجلات علمی با تدریس دکتر مهدی ریسی
- ❖ برگزاری همایش و کارگاه یک روزه استاندارد و استانداردسازی با همکاری سازمان ملی استاندارد ایران و اهدای گواهینامه به کلیه شرکت کنندگان در کارگاه، از سوی سازمان ملی استاندارد
- ❖ اهدای لوح تقدیر از سوی استاندار و مدیر کل اداره استاندارد استان چهارمحال و بختیاری به خانم دکتر اعظم بیگی خردمند، رییس باشگاه شهرکرد به مناسبت روز جهانی استاندارد و مراسم تجلیل از اساتید فعال در زمینه استاندارد.
- ❖ انتصاب خانم دکتر اعظم بیگی، خردمند رییس این باشگاه به عنوان دبیر کمیته متناظر متالورژی پودر و عضو کمیته بین المللی ISO/TC ۱۱۹.
- ❖ برگزاری نمایشگاه آفتاب مهر با همکاری معاونت فرهنگی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد
- ❖ ثبت اختراع کاربرد اسانس آویشن دناپی جهت افزایش سیستم ایمنی ماهی قزل آلی رنگین کمان توسط خانم دکتر مرضیه رحمانی و دکتر عبدالله قاسمی و باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد.
- ❖ تایید طرح پژوهشی آقای دکتر مهدی جهانگیری با عنوان؛ استفاده از نرم افزار GIS در یافتن بهترین مکانها جهت احداث نیروگاههای بادی و خورشیدی در آسیا.
- ❖ چاپ مقاله توسط دکتر مهدی جهانگیری، عضو باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان و هیات علمی گروه مهندسی مکانیک واحد شهرکرد، با عنوان؛ یافتن بهترین نقاط برای احداث نیروگاه های بادی-خورشیدی در خاورمیانه با استفاده از نرم افزار GIS در مجله با ضریب تاثیر ۵ ساله ۸۹۶/۷
- ❖ کسب عنوان دوم کشوری مسابقات مقاله نویسی طرح تابستانه پویش دانشگاه فرهنگیان توسط آقای مهدی قنبری عضو این باشگاه و دانشجو معلم پژوهشگر پردیس بحرالعلوم شهرکرد

### باشگاه واحد بوئین زهرا

- ❖ برگزاری مسابقه دارت با حضور اکثریت اعضای این باشگاه
- ❖ برگزاری مسابقه نجات تخم مرغ، با حضور اعضای فعال باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان واحد بوئین زهرا
- ❖ برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان؛ "علم سنجی"، با تدریس عضو هیات علمی مدعو و بحث و گفتگو پیرامون موضوع
- ❖ چاپ مقاله ISI(wos) توسط آقای آرش خلیج، با عنوان؛ Organo-catalytic synthesis of 1,3-thiazole derivatives در مجله JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH
- ❖ تایید گزارش نهایی ۱۳ طرح پژوهشی توسط ستاد و تایید اولیه ۶ طرح جدید در ۶ ماه اخیر
- ❖ چاپ مقاله ISI(WOS) توسط آقای دکتر مهدی خلیج، ریاست این باشگاه با عنوان؛ Monatsch Chem, در مجله معتبر Regioselective synthesis of 1,4-oxathiane derivatives via multicomponent reaction

- ❖ درخشش رییس باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان واحد تهران مرکزی در بیست و یکمین دوره جشنواره هنر و ادبیات و پژوهش دینی و فرهنگی به عنوان منتخب کشوری در بخش شعر اساتید افتخار میزبانی از کاروان سفیران کریمه اهل بیت حضرت فاطمه معصومه (س) همزمان با دهه کرامت توسط باشگاه پژوهشگران و نخبگان جوان واحد تهران مرکزی و بازدید از آسایشگاه جانبازان قطع نخاع امام خمینی(ره)
- ❖ برگزاری اولین اردوی فرهنگی- زیارتی ری گردی، ویژه اعضای باشگاه پژوهشگران و نخبگان جوان واحد تهران مرکزی با همکاری مرکز ری شناسی شهرداری منطقه ۲۰ تهران
- ❖ بازدید اعضای باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان از مرکز تحقیقات فراوری مواد معدنی ایران با همکاری سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران
- ❖ برگزاری اولین کرسی آزاد اندیشی پیرامون تقریب میان فرق و مذاهب توسط باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان واحد تهران مرکزی در مجتمع دانشگاهی حضرت ولیعصر(عج)
- ❖ برگزاری کارگاه مقاله نویسی به زبان انگلیسی توسط باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان واحد تهران مرکزی در مجتمع دانشگاهی پیامبر اعظم(ص)

### باشگاه واحد قم

- ❖ چاپ مقاله ISI(WOS) توسط آقای مهدی حسنی پناه در ژورنال Engineering with Computers با عنوان: Prediction of blast produced ground vibration using particle swarm optimization
- ❖ چاپ مقاله علمی پژوهشی توسط آقای محسن کاملی در ژورنال فصلنامه دانش انتظامی با عنوان: بررسی امنیت محیطی در مناطق شهر قم
- ❖ چاپ مقاله علمی پژوهشی توسط آقای مهدی غلامزاده بانیس در مجله علوم پزشکی رازی با عنوان: بررسی شیوع و فراوانی عوامل خطر سندرم مرگ ناگهانی شیرخوار ( SIDS)
- ❖ چاپ مقاله ISI(WOS) توسط آقای مهدی حسنی پناه در ژورنال Engineering with Computers با عنوان: A new combination of artificial neural network and Knearest neighbors models to predict blast induced ground vibration and air overpressure
- ❖ چاپ مقاله ISI(WOS) توسط آقای محمد حسن معتقدی در ژورنال Journal of Molecular Liquids- ofMoO3 in Urtica dioica (Nettle) by adsorptive stripping voltammetry in anodic area in the presence of Calcon as liquid complexing agent با عنوان: The method development for analysis
- ❖ چاپ مقاله توسط آقای محمد حسن معتقدی فرد در ژورنال Journal of Molecular Liquid با عنوان: Semiconductive Ti2O3 nanoparticles: Facile synthesis in liquid phase, characterization and its applications as photocatalytic substrate and electrochemical sensor
- ❖ چاپ مقاله علمی پژوهشی توسط آقای مهدی غلامزاده بانیس در مجله علوم پزشکی رازی با عنوان: بررسی شیوع و فراوانی عوامل خطر سندرم مرگ ناگهانی شیرخوار ( SIDS)
- ❖ چاپ مقاله علمی پژوهشی توسط خانم منصوره رنگرز در مجله علوم پزشکی قم با عنوان: ارتباط عملکرد تیروئید با سابقه اخیر اقدام به خودکشی در بیماران مبتلا به افسردگی ماژور
- ❖ چاپ مقاله علمی پژوهشی وزارتین توسط آقای محسن کاملی در ژورنال فصلنامه نقش جهان با عنوان: اولویت بندی ساختمان های عمومی محله در زمان بحران
- ❖ چاپ مقاله ISI(WOS) توسط آقای علی زینالی آق قلع در ژورنال Engineering with Computers با عنوان: produced ground vibration using Prediction of blast particle swarm optimization
- ❖ چاپ مقاله ISI توسط حسین عرب، اعظم شاه نظری، مهدی حسنی پناه، سعید باقری گلزاری و مریم امیری در ژورنال Engineering with Computer با عنوان: Developing a new hybrid AI model to predict blast induced backbreak

**باشگاه واحد داراب**

چاپ مقاله ISI توسط آقای ابراهیم احمدلو در مجله Applied thermal engineering  
 با عنوان: Prediction of heat transfer coefficient during condensation of R134a in inclined tubes using artificial neural network  
 چاپ ISI مقاله توسط آقای ابراهیم احمدلو در مجله Materials and manufacturing processes  
 با عنوان: Analysis of chip removal operations via new quick-stop device  
 چاپ مقاله ISI توسط آقای ابراهیم احمدلو در مجله international journal of multiphase flow  
 با عنوان: Prediction of void fraction for gas-liquid flow in horizontal upward and downward inclined pipes using artificial neural network  
 چاپ مقاله توسط آقایان ایمان نصراللهی و ابراهیم طالبی در مجله خارجی غیر ISI معتبر-  
 Study on silybum marianum seed Pharmacogn j.2016  
 با عنوان: through fatty acids comparison peroxide tests refractive index and oil percentage  
 ارائه مقاله توسط آقای محمدعلی رستگار در همایش بین المللی داخلی دستاوردهای نوین پژوهشی در مهندسی برق و کامپیوتر ، با عنوان: شناسایی پنهان نگاری با استفاده از الگوریتم کلونی مورچگان  
 برگزاری کارگاه آموزشی مقاله نویسی به زبان فارسی و انگلیسی با تدریس دکتر حبیب اله جوهری  
 انجام قرارداد طرح پژوهشی با خانم الهام زارع نژاد با عنوان: بررسی سنتز هتروسیکلهای دارویی نیتروژن دار با استفاده از واکنش های چند جزیی و حضور کاتالیزورهای مناسب



اعطای بن رایگان خرید کتاب به اعضای متقاضی  
 خرید ۳۰ بسته آموزشی من پژوهشگر برتر هشتم جهت اهدا به اعضای این باشگاه  
 بازدید علمی اعضای این باشگاه از کارخانه سیمان  
 بازدید بازدید علمی اعضای این باشگاه از پتروشیمی  
 بازدید بازدید علمی اعضای این باشگاه از آثار تاریخی شهرستان  
 همکاری در برگزاری ویژه برنامه های فرهنگی واحد داراب

**باشگاه واحد دهقان**

برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان؛ نقشه کشی catia برای اعضای باشگاه دهقان.  
 برگزاری سمینار نیم روزه با عنوان؛ ماشین کاری صنعتی، تدریس عضو هیات علمی واحد  
 چاپ مقاله علمی پژوهشی توسط آقای محمد رستمی، عضو استعداد درخشان باشگاه با عنوان؛  
 پیش بینی میزان پیشرفت تحصیلی دانشجویان با روش خوشه بندی فازی در محیط های  
 آموزشی، در نشریه فناوری آموزشی - دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی.  
 چاپ و ارائه حضوری مقاله در کنفرانس بین المللی خارج از کشور توسط احمد رضا یلمه ها ، عضو  
 استعداد درخشان باشگاه با عنوان؛ نوع دوستی از دیدگاه مولانای دوم. International  
 conference on humanity culture and society. در سانفرانسیسکو آمریکا.  
 ارائه تسهیلات سفر زیارتی به آقای محمد رستمی، جهت سفر زیارتی به عتبات مورخه ۹۵/۰۸/۰۳

**باشگاه واحد شهر قدس**

برگزاری سمینار علمی- تخصصی نیم روزه رفرنس نویسی به روش End Note با تدریس دکتر  
 کسری بهزاد و حضور اعضای فعال باشگاه واحد و دانشجویان تحصیلات تکمیلی.  
 برگزاری کارگاه آموزشی مقاله نویسی علمی به زبان های فارسی و انگلیسی، با تدریس دکتر شهلا  
 شهریاری و حضور اعضای باشگاه و دانشجویان کارشناسی مشتاق به عضویت در باشگاه.  
 برگزاری کارگاه های نحوه نگارش CV و جست و جو در اینترنت و آشنایی با کتابخانه دیجیتال،  
 به ترتیب به مدت ۸ و ۱۶ ساعت با تدریس جناب آقای دکتر کسری بهزاد و با حضور اعضای باشگاه  
 واحد و دانشجویان غیر عضو.  
 برگزاری کارگاه های آموزشی یادگیری خلاق و خلاقیت و کارآفرینی، با تدریس آقای دکتر شاه  
 نظری و حضور اعضای باشگاه و دانشجویان علاقمند.  
 برگزاری مسابقه علمی- پژوهشی باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان واحد شهر قدس با موضوع  
 ایمنی، بهداشت و محیط زیست.  
 برگزاری مسابقه فرهنگی کتابخوانی باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان واحد شهر قدس از کتاب  
 "زندگی جاوید یا حیات اخروی"، دکتر شهید مرتضی مطهری.  
 دیدار از آسایشگاه جانبازان و سالمندان شهرستان قدس با حضور اعضای باشگاه شهر قدس  
 برگزاری میزگرد فرهنگی با عنوان؛ آسیب های فرهنگی و اجتماعی در تشکیل شرکت های  
 دانش بنیان و مناسبات دین و اخلاق، با حضور اعضای فعال باشگاه.  
 چاپ مقاله توسط خانم ثریا پور عبدالله با عنوان؛ بررسی عوامل موثر بر آمادگی درون سازمانی  
 جهت اجرای موفق راهبرد توسعه فناوری، در مجله "مدیریت نوآوری"، با رتبه علمی- پژوهشی و  
 تخصیص تشویقی.  
 چاپ مقاله توسط خانم نیره سلطانی با عنوان "A simple Up- Scalade Treatment Method for Synthesis of ZnO Nanoparticles"  
 در مجله Metals با رتبه علمی ISI(WOS) و تخصیص تشویقی.

**باشگاه واحد هشتگرد**

برگزاری کارگاه فرهنگی با عنوان؛ بزرگداشت حکیم ابوالقاسم فردوسی، با حضور شاهنامه شناس و  
 فردوسی شناس آقای دکتر میر جلال الدین کزازی، با همکاری اداره فرهنگ واحد هشتگرد  
 برگزاری کارگاه آموزشی روش تحقیق برای اعضای باشگاه هشتگرد، با حضور اعضای باشگاه  
 برگزاری کارگاه نقد ادبی کتاب امیل رساله ای در تعلیم و تربیت، با تدریس سرکار خانم دکتر مهناز  
 صفایی و با حضور صد و پنجاه دانشجو و استاد و اعضای باشگاه پژوهشگران جوان واحد هشتگرد  
 برگزاری مسابقه فرهنگی کتابخوانی کتاب امیل و اهدای جوایز به برندگان این مسابقه  
 چاپ مقاله ISI توسط آقای دکتر مرتضی فتحی تحت عنوان؛ Stability properties of a pneumatic-actuated rehabilitation system  
 Journal of systems and control engineering در ژورنال  
 تأیید طرح پژوهشی آقای فرهاد فلاح نژاد با عنوان؛ بررسی تأثیر ساختار مالکیت و جریان وجوه نقد  
 بر فایده مندی دارایی ها در شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران توسط ستاد مرکزی  
 ارائه مقاله آقای حمید بذراچ عضو باشگاه واحد هشتگرد با عنوان تمییز شرط عدم تعهد و عدم  
 مسئولیت در همایش ملی علوم اسلامی و حقوق و مدیریت  
 ارائه مقاله توسط آقای وحید معدنی پور، در بیست و چهارمین همایش سالانه بین المللی مهندسی  
 مکانیک به صورت سخنرانی و سخنرانی  
 ارائه مقاله توسط خانم مهسا حاجی فتحعلی دومین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین  
 پژوهشی در عمران، معماری و مدیریت شهری به صورت سخنرانی  
 پذیرش مقاله سرکار خانم دکتر مینا موحدی با عنوان؛ CONJUGATE FUNCTIONS ON METRIC SPACES  
 در همایش بین المللی The 3rd Seminar on Operator Theory and its Applications به صورت سخنرانی  
 عضویت تعداد ۲۰ تن از متقاضیان واجد شرایط در این باشگاه طی ۹ ماهه تشکیل این باشگاه

قابل توجه

**رؤسای محترم باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان**

لطفاً فعالیت ها و برنامه های انجام شده ماهیانه باشگاه واحد خود  
 را در قالب اخبار با مشخصات؛ فایل Word \_ font size 10  
 tahoma و فایل عکس را جداگانه با مشخصات: pixel  
 size 672\*449 - resolution 72 \_ format jpeg از  
 طرق سیستم پیوند ( فقط پیام ) ارسال نمایید .

صاحب امتیاز: باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان  
 سردبیر: مصطفی صائمیان  
 طراحی و ویرایش: امیر جدیدی  
 تلفن ویژه: ۸۸۴۰۹۰۹۸      نامبر: ۸۸۴۱۰۹۶۵  
 WWW.BPJ.IR      E.mail: Pr@bpj.ir  
 آدرس: تهران، خیابان شریعتی، تقاطع خیابان ملک و ترکمنستان پلاک ۳  
 صندوق پستی ۱۵۶۵۵/۴۶۱