



اخبار دانشکده علوم ریاضی دانشگاه گیلان،

پائیز ۱۴۰۲



جمعی از اعضای تیم اجرایی مسابقه شهر ریاضی

دانشگاه برگزار شد. حضور خانواده‌های دانش‌آموزان در این مراسم بسیار پرشور بود.

در روز اول از این رویداد دوروزه، طی یک مسابقه برنامه‌نویسی حدود ۳۵ دانش‌آموز دختر و ۴۵ دانش‌آموز پسر به صورت تیمی (تیم‌های سه‌نفره)، از دانش‌آموزان دوره دوم مدارس استعداد‌های درخشان استان به رقابت پرداختند. این مسابقه در صبح روز پنج‌شنبه ۱۴۰۲/۰۸/۲۵ در کتابخانه دانشکده علوم برگزار و از سه تیم نخست این مسابقه در مراسم اختتامیه تقدیر شد.

۱. مسابقات دانش‌آموزی با عنوان "جایزه نوید" در روزهای ۲۵ و ۲۶ آبان ۱۴۰۲ با حضور حدود ۲۰۰ دانش‌آموز دختر و پسر از مدارس استعداد‌های درخشان استان گیلان برگزار شد. برنامه اختتامیه این رویداد نیز عصر روز جمعه ۱۴۰۲/۰۸/۲۶ با سخنرانی و اهدای جایزه توسط خیر محترم مسابقات آقای حاج کریم نوید، طراح و بنیانگذار مسابقه شهر ریاضی دکتر مجید میرزاویری استاد دانشگاه فردوسی مشهد، معاون آموزشی و جمعی از اعضای هیئت علمی دانشگاه گیلان و مسئولین اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان در تالار حکمت این

۳. اولین هسته فناور دانشکده علوم ریاضی با ایده‌محوری آقای دکتر امیرحسین آیت‌الله اصفهانی طباطبایی با عنوان «طراحی و توسعه اپلیکیشن شناسایی و طبقه‌بندی ایمن جعل عمیق در ویدئوها» تصویب شد.



برگزاری مسابقه برنامه‌نویسی

۴. از سری سخنرانی‌های تخصصی دانشکده علوم ریاضی آقای دکتر هاشم صابری نجفی به ارائه سخنرانی با عنوان «تدوین مدل‌های عددی برای پیش‌بینی وقایع طبیعت» در تاریخ ۱۲ آذر ۱۴۰۲ پرداختند. همچنین خانم دکتر ساناز لامعی یک سخنرانی با عنوان «Sofic Shifts and Zip Shifts» و به صورت مجازی در دانشگاه فدرال ویجوزای برزیل در تاریخ ۹ آذر ۱۴۰۲ ارائه کرد.

۵. جشنواره پژوهش و فناوری سال ۱۴۰۲ در دانشکده علوم ریاضی دانشگاه گیلان برگزار شد. در این رویداد علاوه بر

در روز دوم نیز مسابقه شهر ریاضی با مشارکت ۵۷ دانش‌آموز دختر و ۵۴ دانش‌آموز پسر به صورت تیمی (تیم‌های سه نفره) از دانش‌آموزان دوره اول مدارس استعدادهای درخشان رقابت کردند. این مسابقه در صبح روز جمعه ۱۴۰۲/۰۸/۲۶ در سالن ورزشی فجر دانشگاه برگزار شد. سه تیم اول دختران و سه تیم اول پسران در همان روز و در مراسم اختتامیه معرفی و جوایزی دریافت کردند.

این مراسم که با حضور خانواده‌ها و مسئولان مدارس و اداره کل آموزش و پرورش استان برگزار شد، از شور و نشاط و صف‌ناپذیری برخوردار بود.



برگزاری مسابقه شهر ریاضی

۲. پس از سال‌ها خدمت صادقانه و فعالیت‌های اجرایی و پژوهشی گسترده، آقای دکتر بهروز فتحی واجارگاه استاد آمار دانشکده علوم ریاضی به افتخار بازنشستگی نائل شد.

۶. در جشنواره پژوهش و فناوری سال ۱۴۰۲، دکتر فرشید مهردادوست استاد گروه ریاضی کاربردی موفق به کسب عنوان پژوهشگر برتر دانشکده علوم ریاضی شد.

مرضیه شمسی یوسفی (نماینده انجمن)
دانشگاه گیلان

برگزاری سخنرانی‌های تخصصی در حوزه‌های ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، چندین نشست تخصصی با حضور متخصصان حوزه آمار و علوم داده دانشکده علوم ریاضی در تعامل با مدیران دستگاه‌های اجرایی استان و چند کارگاه تخصصی برپا شد و چند رویداد استارت‌آپی رقم خورد.



مراسم اختتامیه

اخبار دانشگاه شهید باهنر کرمان

- در تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۹.
- سخنرانی خانم دکتر سوده حسینی از بخش علوم کامپیوتر، تحت عنوان «یادگیری ماشین در تشخیص بیماری» در تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۰.
- سخنرانی آقای دکتر حبیب‌اله سعیدی از بخش ریاضی کاربردی، تحت عنوان «بازسازی نوسانات ضمنی در قیمت-گذاری اختیاری معامله» در تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۲.
۵. مراسم بزرگداشت هفته پژوهش روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۲ توسط حوزه معاونت پژوهشی و فناوری، در تالار وحدت دانشگاه برگزار گردید. در این مراسم از افراد زیر تقدیر به عمل آمد.
- خانم دکتر مرجان کوچکی رفسنجانی (پژوهشگر برتر دانشگاه در علوم پایه)
- خانم دکتر سوده حسینی (پژوهشگر برگزیده برای جایزه بانو فخره صبا)
- آقای دکتر محمد ایزدی (پژوهشگر برتر بین‌الملل دانشگاه)
- آقای دکتر آرشام برومند سعید (پژوهشگر برتر دانشکده ریاضی و کامپیوتر)
- آقای دکتر سینا هدایت (سرپرست تیم مسابقه ریاضی دانشگاه)
- آقای پرهام شادمان (برنده مدال برنز مسابقات ریاضی کشور)
- آقای محمدمین یزدان‌پناه (برنده مدال برنز مسابقات ریاضی کشور)
۶. به مناسبت هفته پژوهش، میزگرد تخصصی تحت عنوان «چگونه دانش‌آموزان را به ریاضیات علاقه‌مند کنیم» با حضور آقایان دکتر مهدی رجبعلی پور (استاد بازنشسته دانشگاه و مدیرعامل خانه ریاضیات کرمان)، دکتر محمدرضا فدائی (رئیس سابق دانشکده ریاضی و کامپیوتر)، دکتر ابوالفضل رفیع‌پور (عضو هیئت علمی دانشگاه و نماینده ایران در کمیسیون بین‌المللی تدریس ریاضی)، دکتر محمد کارآمد (دبیر بازنشسته آموزش و پرورش و دبیر انجمن دبیران ریاضی استان کرمان) و دکتر زهیر تویسرکانی (دبیر ریاضی، مدرس دانشگاه و سرگروه ریاضی متوسطه استان کرمان) در روز پنج‌شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۳ در سالن آمفی‌تئاتر دانشکده ریاضی و کامپیوتر برگزار شد.

سینا هدایت (نماینده انجمن)
دانشگاه شهید باهنر کرمان

۱. مراسم اهدای دومین دوره جایزه دوسالانه دکتر قریب توسط انجمن ایرانی اخلاق در علم و فناوری در روز جمعه مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۹ در تهران برگزار شد و در این مراسم، جایزه اخلاق در علوم پایه به آقای دکتر مهدی رجبعلی پور (استاد بازنشسته دانشگاه شهید باهنر کرمان) اهدا گردید. در بیانیه هیئت داوران این جایزه آمده است: انجمن ایرانی اخلاق در علوم و فناوری در سال ۱۴۰۰ «جایزه استاد دکتر محمد قریب» را به منظور انتخاب دوسالانه شایستگان و سرمشقان تأثیرگذار عرصه «علم، اخلاق و مسئولیت اجتماعی» در حوزه‌های مختلف وضع کرد. نام استاد دکتر محمد قریب مترادف با عنوان دانشمندی اخلاقی و مردم‌مدار است که دست کم در چهار زمینه «شخصیت علمی»، «اخلاق فردی»، «اخلاق حرفه‌ای» و «اخلاق و مسئولیت‌های اجتماعی» زمینه ظهور و بروز می‌یابد.

۲. نشریه علمی-پژوهشی دانشگاه با عنوان Journal of Mathematical Research در ارزیابی وزارت عتف حائز رتبه الف در رتبه‌بندی نشریات علمی-پژوهشی شد. قابل ذکر است که این نشریه پیش‌تر نیز موفق به دریافت نمایه‌های بین‌المللی، DOAJ، ISC، EBSCO و غیره شده است.

۳. خانم دکتر نجمه منصوری، عضو هیئت علمی بخش علوم کامپیوتر، به مرتبه دانشیاری ارتقا یافتند.

۴. به مناسبت هفته پژوهش، سخنرانی‌های زیر در سالن آمفی‌تئاتر دانشکده ریاضی و کامپیوتر برگزار شد.

- سخنرانی آقای دکتر سبحان شفیعی از بخش آمار، تحت عنوان «یادگیری عمیق چندوجهی» در تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۲.

- سخنرانی آقای دکتر محمد ایزدی از بخش ریاضی کاربردی، تحت عنوان «مدل ریاضی داستان لیلی و مجنون (بررسی پایداری و حل عددی آن)» در تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۳.

- سخنرانی خانم دکتر لعلیا علی احمدی پور از بخش علوم کامپیوتر، تحت عنوان

«Application of Differential Privacy in Social Network Analysis»

در تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۴.

- سخنرانی دکتر علی آرمن‌نژاد از بخش ریاضی دانشگاه ولی‌عصر (عج) رفسنجان، تحت عنوان

«G-Matrices and Some of Their Properties»

چند خبر از دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد

چهارشنبه ۱۷ آبان ۱۴۰۲ سخنرانی با عنوان

«Some of my conjectures and open problems in graph theory»

را به صورت ترکیبی (حضور و مجازی) در سالن جلسات دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد برگزار کردند. در این سخنرانی ایشان به برخی از مهم‌ترین حدس‌ها و مسائل باز که در تحقیقات خود در زمینه نظریه گراف ارائه کرده‌اند، اشاره کردند و سعی نمودند آن‌ها را به ساده‌ترین شکل ممکن بیان کنند تا مورد توجه افراد بیشتری قرار گیرد.

۴. آقای دکتر محمد قاسم‌زاده، استاد دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه یزد، در روز چهارشنبه اول آذرماه ۱۴۰۲ سخنرانی با عنوان «یک مسئله و چهار رویکرد» را در سالن جلسات دانشکده علوم ریاضی را برگزار کردند.

۵. آقای دکتر سعید علیخانی در کارگاه بین‌المللی با عنوان

«The first workshop on domination theory and its applications»

که در روز پنجشنبه دوم آذرماه به صورت مجازی و توسط مرکز ریاضیات دانشگاه نووسیبرسک روسیه برگزار گردید، به عنوان سخنران مدعو شرکت و در مورد نتایج اخیر در مورد چندجمله‌ای احاطه‌گر تام گراف‌ها صحبت کردند. یک زیرمجموعه از رئوس گراف G ، $(D \subseteq V(G))$ ، مجموعه احاطه‌گر (غالب) تام گراف G است، هرگاه $N(D) = V(G)$ یا به طور معادل، هر رأس $v \in V(G)$ مجاور با دست کم یک رأس از D باشد. کوچک‌ترین اندازه مجموعه‌های غالب تام گراف G را عدد غالب تام G گفته و آن را با نماد $\gamma_t(G)$ نشان می‌دهند. خانواده مجموعه‌های غالب تام گراف G با اندازه i را با $\mathcal{D}_t(G, i)$ نشان داده و $d_t(G, i)$ را $|\mathcal{D}_t(G, i)|$ تعریف می‌کنند. چندجمله‌ای غالب تام گراف G ، $\mathcal{D}_t(G, x)$ ، به صورت زیر تعریف می‌شود

$$\mathcal{D}_t(G, x) = \sum_{i=\gamma_t(G)}^{|V(G)|} d_t(G, i) x^i.$$

در این سخنرانی ایشان به بررسی آخرین نتایج منتشر شده در مورد این چندجمله‌ای و ریشه‌های آن و همچنین مسائل باز و حدس‌های موجود پرداختند.

۱. با هماهنگی‌های به عمل آمده بین دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد، معاونت آموزشی متوسطه دوم اداره کل آموزش و پرورش استان و خانه ریاضیات یزد، مقرر شد که چهارشنبه‌های اول هرماه، استادان دانشکده علوم ریاضی در زمینه‌های مختلف که باعث ارتقای سطح دانش و انگیزه دبیران محترم ریاضی می‌گردد، در خانه ریاضیات سخنرانی کنند. عنوان سخنرانی‌ها و سخنرانان را برای نیمه دوم سال در پوستر زیر ملاحظه می‌کنید.

تاریخ	عنوان سخنرانی	اسم سخنران
چهارشنبه ۵ مهر ۱۴۰۲	برخی ارتباط‌های موجود بین پارامترهای گراف و نسبت طالبی	آقای پروفسور سعید علیخانی
چهارشنبه ۳ آبان ۱۴۰۲	روش ساخت و ساختار دستگاه‌های مختلف اعداد	آقای پروفسور فرید (محمد) مالک
چهارشنبه ۱ آذر ۱۴۰۲	چرا هندسه؟	آقای دکتر حسین خورشیدی
چهارشنبه ۶ دی ۱۴۰۲	نقش داده‌ها در آموزش آمار	آقای دکتر علی دولتی
چهارشنبه ۴ بهمن ۱۴۰۲	انجمن ساز ساز در جهت آموزش ریاضی و آمار	آقای دکتر علی دست برآورده
چهارشنبه ۲ اسفند ۱۴۰۲	مقدماتی بر هوش مصنوعی	آقای دکتر جمال زارع پور

۲. آقای دکتر محمد حسین اکرمی، استادیار بخش ریاضی کاربردی دانشکده علوم ریاضی، در روز چهارشنبه ۲۶ مهرماه ۱۴۰۲ سخنرانی با عنوان «آیا مشتق کسری، مشتق کسرهاست؟» را در سالن جلسات دانشکده علوم ریاضی برگزار کردند.

۳. آقای دکتر سعید علیخانی، استاد دانشکده علوم ریاضی، در روز



۶. معاونت فرهنگی دانشگاه یزد چندی است که برای هر دانشکده نماینده فرهنگی معرفی نموده است و بودجه‌ای جهت انجام کارهای فرهنگی در دانشکده‌ها اختصاص داده است که این مهم باعث تکاپو و برگزاری برنامه‌های متنوعی شده است که با استقبال خوب استادان و دانشجویان دانشکده مواجه شده است. از جمله این برنامه‌ها برگزاری سلسله جلسات خودمانی با عنوان «لذت دانایی» بوده است که توسط آقای دکتر حسین خورشیدی عضو هیئت علمی دانشکده پیشنهاد و به تصویب رسید و مقرر شد سه‌شنبه‌های هفته‌های زوج دانشگاه از ساعت ۱۴ تا ۱۵ در محل سالن جلسات دانشکده علوم ریاضی برگزار شود. جلسه پنجم این جلسات، روز سه‌شنبه ۲۸ آذرماه ۱۴۰۲ بود که با حضور جمعی از دانشجویان و استادان دانشکده برگزار گردید. عنوان اصلی که در مباحث ابتدایی این جلسات، از سوی آقای دکتر خورشیدی در نظر گرفته شد مبحث «ما و آینده» بود که شامل زیربخش‌های «ما و هوش مصنوعی»، «ما و اشتغال»، «ما و هویت ملی» و «ما و آینده ریاضیات» بود. در این جلسات ضمن صحبت‌هایی در مورد «ضرورت توجه به هوش مصنوعی» و «ریاضیات و هوش مصنوعی» فهرستی از مقالات همکاران دانشکده و پایان‌نامه‌های ارشد و دکتری دانشجویان دانشکده که به موضوع هوش مصنوعی مرتبط بوده‌اند، ارائه و در مورد برخی از آن‌ها بررسی‌هایی صورت گرفت. همچنین به موضوع تدوین درس در زمینه هوش مصنوعی برای دانشجویان رشته ریاضیات و کاربردها اشاره شد که مقرر شد دانشکده آن را عملی کند. برگزاری دوره‌های آموزشی هوش مصنوعی در فضای مجازی مطرح و مقرر شد انجمن‌های علمی دانشکده این مهم را انجام دهند. از جمله دیگر مباحثی که در مورد آن تبادل نظر شد، مسئله بی‌انگیزگی زیاد اکثر دانشجویان دانشکده و برخی استادان دانشکده بود که سعی شد ریشه‌یابی شده و درصد رفع آن برآیند. برخی راهکارهای ارائه‌شده، نمایش فیلم‌های مرتبط به ریاضی و کاربردهای آن توسط انجمن‌های علمی دانشکده، تهیه پادکست‌های معرفی کتاب‌های انگیزشی و برگزاری کلاس‌های فوق برنامه و حل مسئله و رفع اشکال بود که مقرر شد همه این موارد انجام شود.

۷. در چهارمین سمپوزیوم بین‌المللی اتوماسیون فرایند با هوش مصنوعی

«The 4th International workshop on AI-enabled process Automation»

که در حاشیه کنفرانس بین‌المللی محاسبات سرویس‌گرا در روز سه‌شنبه (۲۸ نوامبر ۲۰۲۳) از سوی مرکز هوش مصنوعی کاربردی دانشگاه مک‌کوآری استرالیا در شهر رم ایتالیا برگزار شد، مقاله دانشیار بخش آمار دانشکده علوم ریاضی، آقای دکتر رسول روزگار تحت عنوان

«Towards Improving Insurance Processes: A Time Series Analysis of Psychosocial Recovery After Workplace Injury Across Legislative Environments»

که به‌طور مشترک با همکاری استادانی از دانشگاه نیوساوت ولز و دانشگاه سیدنی نگارش شده است، موفق به دریافت جایزه بهترین مقاله سال ۲۰۲۳ شد.

۸. عضویت حقوقی ویژه دانشگاه یزد در انجمن ریاضی ایران برای مهر ۱۴۰۲-مهر ۱۴۰۳ با پرداخت ۱۰ میلیون تومان تمدید گردید که جا دارد از هیئت رئیسه دانشگاه یزد و به‌ویژه آقای دکتر محمدعلی ایرانمنش، معاون محترم پژوهش و فناوری، بابت حمایت‌هایشان سپاسگزاری کنم.

سعید علیخانی (نماینده انجمن)

دانشگاه یزد

اخبار دانشکده علوم ریاضی و کامپیوتر دانشگاه خوارزمی

۷. مرتبه آقای دکتر مجتبی رمضان نسب به دانشیاری ارتقا یافت.

۸. کتاب «آنالیز ریاضی» توسط آقای دکتر مرتضی اسماعیلی، از اعضای گروه ریاضی دانشکده، و آقای دکتر رضا چهارپالو، عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی جندی شاپور دزفول، از سوی انتشارات دانشگاه صنعتی جندی شاپور دزفول منتشر شد.

۹. آقای دکتر بردیا پناه بحق، از اعضای هیئت علمی دانشکده در شاخه آمار، دو فصل از کتاب

Measuring and Understanding Complex Phenomena

که توسط انتشارات Springer منتشر شد را به رشته تحریر در آوردند.

۱۰. به مناسبت روز ملی ریاضیات، کارگاه تاریخ ریاضیات با سخنرانی‌های آقایان دکتر آرش احدی (دانشگاه خوارزمی)، حسن امینی (دانشگاه تهران)، حنیف قلندرزاده (دانشگاه تهران)، علی صادق دقیقی (دانشگاه صنعتی امیرکبیر) برگزار شد. همچنین ویژه‌نامه خیام نیز از سوی انجمن علمی دانشجویی ریاضی دانشکده به مناسبت این روز منتشر شد.

۱۱. به مناسبت روز جهانی زنان در ریاضیات، سخنرانی با عنوان «نقش زنان در جامعه ریاضیات» توسط خانم دکتر نیره الیاسی ارائه شد و ویژه‌نامه «طلوع یک نابغه» نیز به مناسبت این روز از سوی انجمن علمی دانشجویی ریاضی دانشکده منتشر شد.

۱۲. از سوی انجمن علمی دانشجویی ACM دانشکده، سمیناری با عنوان «سیری در ریاضیات تصادفی» توسط استاد پیش کسوت بازنشسته شاخه آمار دانشکده، آقای دکتر عین‌الله پاشا ارائه شد.

مریم جهانگیری (نماینده انجمن)

دانشگاه خوارزمی

۱. تیم پنج‌نفره دانشکده در چهل‌وپنجمین مسابقات ریاضی دانشجویی، به سرپرستی آقایان دکتر آرش احدی و دکتر مجتبی رمضان نسب با کسب یک مدال نقره و سه مدال برنز مقام چهارم را در این دور از مسابقات کسب کرد. اعضای تیم دانشکده عبارتند بودند از: خانم نرگس شاولی، آقایان امیر ارسلان بادی‌پا، احد علیزاده، امیرمهدی محسنی، و علیرضا نیاکان.

۲. آقای دکتر رضا عرفی به سمت ریاست دانشکده منصوب شدند.

۳. آقای دکتر مرتضی اسماعیلی به سمت معاونت آموزشی و پژوهشی دانشکده منصوب شدند.

۴. آقای دکتر غلامرضا زباندان پس از سال‌ها فعالیت آموزشی و پژوهشی به افتخار بازنشستگی نائل آمد.

۵. آقای دکتر محمدرضا سالاریان در بازه زمانی آگوست ۲۰۲۲ تا آگوست ۲۰۲۳ در مؤسسه آلفرد رینی کشور مجارستان در قالب مأمور پژوهشی از سوی دانشگاه فعالیت داشتند.

۶. خانم دکتر مریم محمدی از فوریه ۲۰۲۲ به مدت یک سال در دانشکده ریاضی دانشگاه پادوا کشور ایتالیا در قالب مأمور پژوهشی از سوی دانشگاه مشغول به فعالیت هستند. همچنین ایشان به‌عنوان ادیتور در نشریه معتبر

Mathematics and Computers in Simulation,

از انتشارات الزویر، منصوب شدند.

اخبار دانشگاه هرمزگان



به مناسبت دههٔ ریاضیات، در آبان ۱۴۰۲ برنامه‌هایی در دانشگاه هرمزگان به شرح زیر برگزار شد:



۱. چهار کارگاه آموزشی ویژه دانشجویان ریاضی و سایر رشته‌ها با عنوان‌های «چگونه یک دانشجوی موفق باشیم»، «مهارت یادگیری»، «آنچه در تدریس و تحصیل از آن غافلیم»، و «قدرت حل مسئله» به ترتیب توسط آقای دکتر جواد فتحی، خانم دکتر مریم اسماعیلی، آقای دکتر مجید کریمی و آقای محمود رضا غلامی ارائه شد.



۲. شش کارگاه بازی و ریاضی با عنوان‌های

- اورینگامی و هندسه،
- دومینو و استقرا،
- لیوان چینی و تقویت حساب،
- روبیک و جایگشت‌های جبری،
- بازیهای فکری و انواع درک‌های تحلیلی،
- حل مسئله،

همراه با شرح برخی مباحث پایهٔ ریاضیات برای عموم به‌ویژه دانشجویان و دانش‌آموزان، از اول تا هفتم آبان برگزار شد.

۳. برخی از سازه‌های خاص و مطرح ساخته و به نمایش گذاشته شد و برای ایجاد جذابیت و تصور شهودی، در کارگاه حل مسئله به کار گرفته شد.

لازم به ذکر است با توجه دریافت بازخوردهای میدانی و آماری از این همایش، به نظر می‌رسد دستاوردهایی هرچند اندک داشته است که به‌طور خلاصه بیان می‌کنیم:

- بیان ریاضیات به‌شکلی نو و خلاقانه،
- ترغیب و تشویق دانشجویان برای انجام کار گروهی،
- ایجاد انگیزه و امید بین دانشجویان با توجه به مشاهدهٔ بازخورد معنوی و مالی،
- تجربهٔ مدیریت و تدریس توسط دانشجویان،
- تجربهٔ کارآفرینی برای دانشجویان،
- ایجاد فضایی شاد و سلامت برای دانشجویان،
- ایجاد فضایی کارآمد و کم‌هزینه برای اردوهای دانش‌آموزی.



مریم اسماعیلی (نمایندهٔ انجمن)
دانشگاه هرمزگان



اخبار دانشگاه الزهرا (س)

(ج) سمینار «اصل انتخاب و پیامدهای آن در فیزیک» با سخنرانی آقای دکتر آریا بزرگمهر در روز شنبه ۲۵ آذرماه ۱۴۰۲ برگزار گردید؛

(د) سمینار «به سوی مدل سازی محاسباتی قشر بینایی مغز» توسط خانم دکتر فاطمه شریفی زاده، محقق پسادکتری از پژوهشکده علوم شناختی پژوهشگاه دانش های بنیادی، در روز دوشنبه ۲۰ آذر ۱۴۰۲ برگزار گردید؛
(ه) سمینار

«Unlocking the Power of Machine Learning in Business»

توسط خانم دکتر بهار رضایی، محقق پسادکتری از دانشگاه کالیفرنیا، در روز دوشنبه ۲۰ آذر ۱۴۰۲ برگزار گردید؛
(و) سمینار «Explainable AI (XAI)» توسط خانم دکتر فاطمه آقائی پور محقق پسادکتری از پژوهشکده علوم کامپیوتر پژوهشگاه دانش های بنیادی در روز یکشنبه ۱۹ آذر ۱۴۰۲ برگزار گردید.

۵. سمینار «یادگیری ماشین در سرطان و تصاویر پزشکی» توسط آقای دکتر حمید یوسفی، استاد دانشکده ریاضی و علوم کامپیوتر دانشگاه مموریال نیوفاندلند کانادا، در روز سه شنبه ۵ دی ۱۴۰۲ برگزار گردید.

سمیه جنگجوی (نماینده انجمن)
دانشگاه الزهرا (س)

۱. به مناسبت دهه ریاضیات،

(الف) کارگاه «سازگاری هندسه و فیزیک، نگاهی به اصل موضوعه هیلبرت» با سخنرانی آقای دکتر بزرگمهر در روز چهارشنبه ۱۰ آبان ماه ۱۴۰۲ برگزار گردید؛

(ب) سمینار «سیاه چاله ها و جهان های موازی» توسط آقای امیرحسین رضایی در روز یکشنبه ۷ آبان ۱۴۰۲ ارائه شد.

۲. آقای دکتر یداله اردوخانی در زمره پژوهشگران پراستاد یک درصد برتر جهان قرار گرفتند.

۳. انجمن علمی دانشجویی ریاضی دانشکده علوم ریاضی دانشگاه الزهرا (س)، رتبه شایسته تقدیر فعالیت خلاقانه گروه علوم پایه در شانزدهمین جشنواره بین المللی حرکت را از آن خود کرد.

۴. به مناسبت هفته پژوهش،

(الف) سلسله کارگاه های «نقش مدل سازی هندسی در طراحی و ناوبری سیستم های پرنده» با سخنرانی سرکار خانم دکتر فاطمه آهنگری در روز سه شنبه ۲۱ آذر ۱۴۰۲ برگزار گردید؛

(ب) سمینار «چالش های حل مدل های بهینه سازی با کامپیوتر» توسط آقای دکتر سید احسان منبئی در روز شنبه ۹ دی ۱۴۰۲ برگزار گردید؛

دعوت به ارسال خبر

خبرنامه انجمن ریاضی ایران از کلیه اعضای انجمن (به ویژه نمایندگان محترم انجمن در دانشگاه ها) صمیمانه دعوت می کند که با ارسال اخبار (ترجیحاً الکترونیکی)، مقالات، جملات کوتاه (ترجمه یا تألیف)، گزارش همایش ها، نکات خواندنی، دیدگاه ها، آگهی ها و ... به نشانی newsletter@ims.ir (همراه با نشانی کامل و تلفن تماس) به اعتلای اطلاعات جامعه ریاضی کشور کمک کنند. اخبار و مقالات ارسالی پس از تصویب، همراه با نام نویسنده در خبرنامه درج خواهد شد.