

اخبار دانشگاه‌ها



دانشگاه الزهرا



توانستند با کسب رتبه‌های زیر پانزده، نتایج درخشانی را کسب نمایند. بر این اساس خانم‌ها: نیلوفر بختیاری و آدیتیا بابائیان تازه‌کند، دانشجویان رشته آمار از دانشکده علوم ریاضی به ترتیب رتبه یازدهم و دوازدهم را کسب نمودند.

۶. مقاله زهرا سادات سیدی دانشجوی کارشناسی گروه ریاضی با عنوان: معادلات مبتنی بر زنجیره بلوکی و نظریه بازی‌ها در سومین کنفرانس ملی در مهندسی کامپیوتر، فناوری اطلاعات و پردازش داده‌ها پذیرفته شد.

۷. روناک جمشیدی دانشجوی کارشناسی ارشد آمار در چهاردهمین کنفرانس آمار ایران که در سال ۹۷ در دانشگاه صنعتی شاهرود برگزار شد موفق به ارائه پوستر برتر و برنده جایزه دکتر مشکانی شده‌اند.

۸. پس از یک دوره بررسی سه ماهه و مطالعه روی این روش توسط اعضای هیئت علمی دانشکده کارگاه دوهفته‌ای یادگیری مسئله محور در علوم و مهندسی problem based learning in STEM با همکاری دکتر امیرحسین امیراصلانی (عضو هیئت علمی دانشگاه هاوایی) به صورت آزمایشی در دانشکده علوم ریاضی و برای اولین بار در ایران در دو هفته نخست شهریور برگزار شد. از اهداف این دوره ایجاد انگیزه و پویایی، افزایش مهارت‌های شغلی با پرداختن به مسائل واقعی و درک اهمیت مفاهیم نظری و نیز استفاده از آنها در واقعیت و صنعت است. در این دوره ۱۷ دانشجو از هر سه رشته ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر شرکت داشتند که تحت نظارت هفت نفر از اعضای هیئت علمی دانشکده هر روز بالغ بر ۱۰ ساعت در دانشکده حضور داشتند و روی دو مسئله (پیش‌بینی بازار مالی و سرویس کارکنان) مطالعه کردند و به نتایج بسیار خوبی رسیدند و نتایج حاصل از آن در پایان دوره توسط دانشجویان ارائه شد.

۹. کسب رتبه اول، دوم و سوم المپیاد علمی دانشجویی کشور رشته آمار، سال ۹۷ قطب ۱ توسط طیبه عزت‌آبادی، آدیتیا بابائیان تازه‌کند و نیلوفر بختیاری افتخاری دیگر برای دانشگاه الزهرا به حساب می‌آید.

شهناز طاهری

نماینده انجمن در دانشگاه الزهرا

۱. دکتر صدیقه شمس ریاست دانشکده، مدیریت گروه آمار را نیز برعهده گرفتند و دکتر اسکندری به عنوان معاونت پژوهشی و اجرایی دانشکده تعیین شدند.

۲. برای دومین بار مقاله‌ای از مقالات دکتر یداله اردوخانی عضو محترم هیئت علمی گروه ریاضی این دانشکده تحت عنوان:

A new operational matrix based on Bernoulli wavelets for fractional delay differential equations
P Rahimkhani, Y Ordokhani, E Babolian Numerical Algorithms ۷۴(۱), ۲۲۳-۲۴۵.

بنابر گزارش: (ESI) Essential Science Indicators مقاله پر استناد شناخته شده است.

۳. چهارمین گردهمایی در بزرگداشت حکیم عمر خیام و روز ملی ریاضیات به همراه بزرگداشت دکتر مریم میرزاخانی در روز یکشنبه ۹۷/۲/۲۳ در سالن دکتر تورانی با حضور دانشجویان و استادان دانشکده برگزار گردید. در ابتدا دکتر صدیقه شمس ضمن خوشامدگویی به حاضرین سخنرانی در خصوص حکیم عمر خیام و دکتر مریم میرزاخانی ایراد نمودند. در ادامه دکتر محمودیان عضو محترم هیأت علمی دانشگاه صنعتی شریف سخنرانی خود درباره دکتر مریم میرزاخانی را ارائه نمودند.

۴. مراسم بازنشستگی دکتر ابوالقاسم لاله در تاریخ ۹۷/۷/۲، با حضور کلیه استادان، بازنشستگان و کارکنان دانشکده در رستوران ترمه برگزار شد.

۵. طبق نتایج نهایی اعلام شده از سوی پایگاه سازمان سنجش آموزش کشور دانشجویان دانشگاه الزهرا برای سومین سال متوالی در المپیاد غیرمتمرکز علمی دانشجویی سال ۹۶

جایزه «فریدون منصوری» به حامد فرهادپور، پژوهشگر جوان نظریه «ریسمان» اعطا شد

بنیادی اهدا شد که تحت نظر دکتر شاهرخ پرویزی از دانشکده فیزیک دانشگاه صنعتی شریف برای گذراندن دوره پسا دکتري عازم مرکز تحقیقاتی سرن و سپس دانشگاه هاروارد شد.

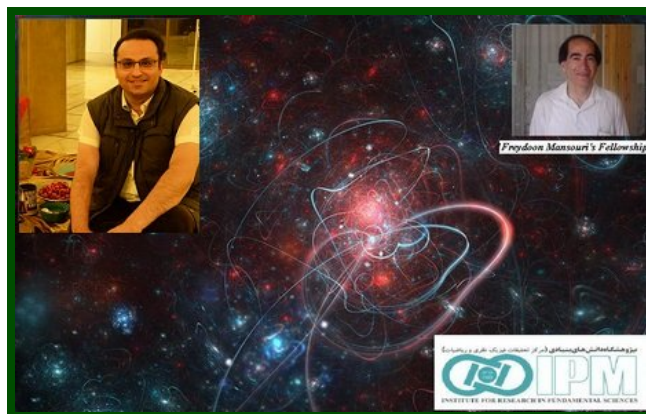
جایزه «فریدون منصوری» در سال ۱۳۹۱ (۲۰۱۲) به نوید عباسی، دانشجوی دکتري فیزیک دانشگاه صنعتی شریف اعطا شد که تحقیقات خود را زیر نظر استاد حسام الدین ارفعی می گذراند. در سال ۲۰۱۴ هم امین فرجی آستانه دانشجوی دکتري فیزیک دانشگاه صنعتی شریف که با راهنمایی دکتر امیراسماعیل مصفا در زمینه نظریه ریسمان کار می کرد این جایزه تحصیلی را دریافت کرد.

به گزارش دیده بان علم ایران، کمیته اهدای کمک هزینه تحصیلی شامل دکتر فرهاد اردلان، رضا حسام الدین ارفعی و دکتر رضا منصوری از فیزیکدانان برجسته کشور در پژوهشگاه دانش های بنیادی است.

گفتنی است، دکتر فریدون منصوری در سال ۱۳۱۶ در تهران متولد شد. پس از اتمام تحصیلات دوره متوسط به آمریکا رفت و دوره کارشناسی را تا سال ۱۹۶۲ در دانشگاه «پنسیلوانیا»، کارشناسی ارشد را تا سال ۱۹۶۴ در دانشگاه «تمپل» و تحصیلات دکتري را تا سال ۱۹۶۹ در دانشگاه «جانز هاپکینز» پشت سر گذاشت.

منصوری پس از فراغت از تحصیل به دانشگاه شیکاگو رفت و در جریان تحقیقات پسا دکتري خود با همکاری «نامبو» (Yoichiro Nambu - بنیانگذار اصلی نظریه ریسمان - و چانگ (Chang N. - اثر مهم و تأثیرگذار خود در زمینه نظریه ریسمان و پیمانه همیدیس (conformal gauge) در آن نظریه را ارائه داد. این فیزیکدان ایرانی از سال ۱۹۷۴ تا ۱۹۸۱ در دانشگاه «ییل» تحقیقات مهمی در زمینه «ابگرانی» انجام داد که به ارائه نظریه «گرانی مک داول - منصوری» منجر شد. زنده یاد فریدون منصوری از ۱۹۸۱ به دانشگاه «سین سیناتی» رفت و تا زمان فوت در اردیبهشت ماه ۱۳۸۲ به عنوان استاد فیزیک نظری در آن دانشگاه فعالیت داشت. از وی حدود ۱۰۰ مقاله علمی به جای مانده است.

دکتر منصوری از زمان آغاز به کار پژوهشگاه دانش های بنیادی (مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات) با محققان این مرکز علمی کشور همکاری داشت و به عنوان استاد وابسته پژوهشگاه بارها به ایران سفر کرد.



کمک هزینه تحصیلی یادبود «فریدون منصوری» در سال ۲۰۱۷ به حامد فرهادپور، دانشجوی پژوهشکده ریاضیات پژوهشگاه دانش های بنیادی اعطا شد. به گزارش خبرنگار دیده بان علم ایران، حامد فرهادپور تحت نظر دکتر یوسف بهرام پور، استاد دانشگاه شهید باهنر کرمان و سایمون دونالدسون، استاد کالج سلطنتی انگلیس دوره دکتري را می گذراند. جایزه یادبود «مرحوم دکتر فریدون منصوری» که شامل کمک هزینه تحصیلی است به افتخار تلاش ها و خدمات این دانشگر فقید در زمینه تئوری ریسمان به نام ایشان به ثبت رسیده است. فریدون منصوری از جمله پایه گذاران اصلی نظریه «ریسمان» بود که در دهه ۱۹۷۰ نقشی کلیدی در پدید آمدن این نظریه ایفا کرد. این جایزه از سوی پژوهشگاه دانش های بنیادی با همراهی خانواده مرحوم دکتر منصوری به دانشجویان جوان (زیر چهل سال) دکتري فیزیک که در زمینه نظریه ریسمان کار می کنند، اعطا می شود.

اولین جایزه فریدون منصوری در سپتامبر ۲۰۰۵ به مهدی ترابیان اهدا شد که تحت نظر دکتر محمد مهدی شیخ جباری در تابستان همان سال موفق به اخذ درجه دکتري شد و برای گذراندن دوره پسادکتري به مرکز ICTP در تریست ایتالیا اعزام شد.

دومین کمک هزینه تحصیلی هم در سپتامبر ۲۰۰۷ به علیرضا توانفر، دانشجوی دکتري پژوهشکده فیزیک پژوهشگاه دانش های