



بسمه تعالی



گزارشی از برگزاری دومین همایش بانوان در فیزیک ایران و از دستاوردهای آن: دانشگاه صنعتی اصفهان، 28 اردیبهشت ماه 1396

بعد از اولین گردهمایی بانوان در فیزیک ایران که در آذرماه 1393 در دانشگاه صنعتی شریف برگزار شد، ما مفتخریم که میزبان دومین گردهمایی در دانشگاه صنعتی اصفهان بودیم. هدف از این گردهمایی، استفاده از نظرات دانشمندان و صاحب نظران در راستای چگونگی استفاده بهینه از توانمندی های بانوان فیزیک، چگونگی ارتقای سطح علمی آنها در کلیه سطوح علمی، آموزشی و پژوهشی و بررسی موانع در راستای این اهداف و نیز آشنایی با اهداف و فعالیت های شاخه بانوان انجمن فیزیک ایران می باشد. فضای فرهنگی سالم شکل گرفته در ایران پس از انقلاب اسلامی، موجب رشد و ارتقای علمی چشمگیر کشور شده است. در این میان، رشد مشارکت بانوان در جامعه علمی در سال های اخیر، رشد پرشتاب و کم نظیری داشته است. با وجود سهم بالای بانوان در جامعه علمی، توانمندی های این قشر در حوزه های پژوهش و کارآفرینی در حد مطلوب ظهور پیدا نکرده است. در بخش های مختلف این گردهمایی، مانند سخنرانی ها و میزگرد، موانع و مشکلات سرراه بانوان فیزیک پیشه برای استفاده از توانمندی های خود در حوزه های پژوهشی و کارآفرینی بررسی و عنوان شد و نیز راه کارهایی برای رفع این موانع مطرح گردید.

همایش بانوان فیزیک ایران یک همایش فراتخصصی فرهنگی-اجتماعی است و در سطح خود یک همایش نو و بدیع در سطح دانشگاه های کشور است. با توجه به اهداف خرد و کلان این همایش در راستای ارتقای سطح علمی و استفاده بهینه از پتانسیل حداقل نیمی از افراد جامعه، از مدعوین روانشناس (در بخش کارگاه) و علوم قرآنی متخصص، نیز برای ارائه سخنرانی دعوت به عمل آمد. در دو فایل پیوست، خلاصه ای از نتایج کارگاه و سخنران علوم قرآنی تقدیم شده است.

کار بدیع دیگری که در این همایش انجام شد: در راستای تهیه و ثبت اطلاعات جامع بانوان فیزیک کارآفرین و موفق در سطح ایران، به منظور جذب کلیه استعدادهای نهفته بانوان فیزیک پیشه ی شاغل، برای اولین بار در ایران، یک بولتن علمی به نام: آلبوم علمی برخی از بانوان فیزیک پیشه موفق و کارآفرین، تهیه گردید و به شرکت کنندگان ارائه گردید.

در این همایش، اساتید، دانشجویان و دبیرانی از نقاط مختلف ایران شرکت نمودند و به رد و بدل اطلاعات و نظرات مختلف در راستای اهداف همایش پرداختند. این همایش از ساعت 8 صبح آغاز گردید و در ساعت 17:00 به کار خود پایان داد.

پیام پایانی این همایش:

1. انشالله این همایش فرصتی بوده باشد برای شناخت خود و هویت خود. با شناخت از خود و از استعدادهای خود است که می توان شاد و آرام زندگی کرد و برای رسیدن به اهدافمان، می توان محکم تر و با انگیزه بیشتری به سمت جلو قدم برداشت.
 2. باید خود به دنبال شناسایی موانع پیشرفت خود در راه علم بپردازیم و در راه چگونگی برخورد و رویارویی و حل آنها تلاش کنیم، که این موانع و چگونگی حل آنها برای هر شخص می تواند متفاوت باشد. اگر واقعا بخواهیم به موفقیتی دست بیابیم می توانیم اما باید بخواهیم.
 3. تا خود، خواسته خود را منطقی و از طریق روش صحیح نخواهیم و به دنبالش نرویم، خواسته ما را به ما نخواهند داد. نباید منتظر شد تا دیگران کاری برای ما انجام دهند، باید مهارت های زندگی خود را بالا برده و خود برای موفقیت علمی و شادکامی قدم برداریم.
- با این دیدگاه می توان روزهایی متفاوت و روشن تر از قبل را برای آینده ی خود رقم بزنیم.

عنوان همایش: دومین همایش بانوان در فیزیک ایران

تاریخ برگزاری: ۱۳۹۶/۲/۲۸

استان محل برگزاری: اصفهان

مکان برگزاری: دانشکده فیزیک، دانشگاه صنعتی اصفهان

آدرس دبیرخانه: دانشکده فیزیک، دانشگاه صنعتی اصفهان

برگزاری نمایشگاه: ارائه مقالات شرکت کنندگان در قالب نمایشگاه پوستر

نوآوری های این دوره همایش:

1. برگزاری کارگاه آموزشی
2. چاپ یک بولتن علمی به نام "آلبوم علمی برخی از بانوان فیزیک پیشه موفق و کارآفرین ایران"
3. تهیه و ثبت اطلاعات جامع بانوان فیزیک کارآفرین و موفق (شاغل به غیر از دبیر) در سطح ایران
4. تبلیغات وسیع همایش در سطح کشور به هدف جذب کلیه استعدادهای نهفته
5. ارائه مقالات شرکت کنندگان در قالب نمایشگاه پوستر

اسامی اعضای کمیته راهبری: دکتر اعظم ایرجی زاد(استاد دانشگاه صنعتی شریف)، دکتر ایرج کاظمی نژاد (استاد دانشگاه چمران اهواز)، دکتر حمیدرضا مشفق (استاد دانشگاه تهران)، دکتر پرویز کاملی (استاد دانشگاه صنعتی

اصفهان)، دکتر سیدجواد هاشمی فر (دانشیار دانشگاه صنعتی اصفهان)، دکتر صدیقه دادرسی (دانشیار دانشگاه الزهراء)، و

.....

سخنرانان کلیدی و مدعو: دکتر اعظم ایرجی زاد (استاد دانشگاه صنعتی شریف)، دکتر اعظم پورقازی (استاد بازنشسته دانشگاه اصفهان)، مهندس پری‌چهر قزلباش (مدیر کل دفتر نظارت بر استاندارد خدمات و معیارهای مصرف انرژی سازمان ملی استاندارد ایران - کرج)، مهندس مریم سلطان نیری (رئیس اداره نظارت بر اجرای استاندارد، سازمان ملی استاندارد ایران - کرج) و دکتر محمد ستوده نیا (عضو هیات علمی دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه اصفهان).

مهمانان کلیدی: دکتر سهیلا اثنی‌عشران (مدیر کل دفتر امور بانوان و خانواده استانداری اصفهان)، دکتر نسرين اعتصامی (دانشیار دانشکده مهندسی شیمی و مشاور ریاست دانشگاه صنعتی اصفهان در امور بانوان)، دکتر مریم ذکری (دانشیار دانشکده برق، نماینده بانوان شاخه IEEE در دانشگاه صنعتی اصفهان)، دکتر مهدوی (استاد دانشگاه صنعتی شریف)