



گردهمایی‌های برگزار شده

در زمینه ریاضی در مقاطع دانشگاهی در سال ۱۳۵۵ و با تأسیس دانشسرای عالی یزد آغاز شده است. همچنین ایشان اضافه کردند که در سال ۱۳۷۳ اولین دوره کارشناسی ارشد ریاضی راهاندازی شده و در حال حاضر بعد از گذشت بیست و دو سال از آن زمان، دانشکده علوم ریاضی در شرایطی قرار گرفته است که با چهار گروه ریاضی محض، ریاضی کاربردی، آمار و علوم کامپیوتر و ۳۵ عضو هیئت علمی و با حدود هزار دانشجو تشکیل شده است. از این تعداد دانشجو ۱۵۰ نفر در دوره دکترا، بیش از ۲۵۰ نفر در دوره کارشناسی ارشد و حدود ۶۰۰ نفر در دوره کارشناسی در دانشکده ریاضی به تحصیل مشغول هستند. در این دانشکده در تمام مقاطع تحصیلی در ده گرایش مختلف ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر پذیرش دانشجوی دکترا دارد و این نشانگر رشد مناسب و سریع در حوزه آموزش است. دکتر قاسم برید لقمانی معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشکده نیز به نیابت از رئیس دانشکده در این همایش با قدردانی از مسئولان برگزار کننده این همایش با اشاره به تاریخچه دانشکده یزد گفت: دانشکده یزد در سال ۶۷ تأسیس و در سال ۷۱ با دانشسرای عالی ادغام شد اما تاریخچه دانشکده یزد به سال ۵۵ و زمان تأسیس دانشسرای عالی برمی گردد. وی با قدردانی از پیشکسوتانی که برگزاری این همایش را حمایت کردند افزود: برگزاری این گونه همایش ها را به فال نیک می گیریم و امیدواریم این سابقه طولانی در کارنامه دانشکده بماند. وی تصریح کرد: چهل سالگی یک مفهوم خاصی دارد، چهل سالگی یعنی پختگی، یک نوع نمونه بودن و الگو بودن و مسئولیت داشتن است. وی با اشاره به بحث دانشگاه های کارآفرین و دانشگاه های نسل سوم گفت: همچنان که علوم پایه اهمیت دارد روی کارهای بین رشته ای تمرکز بیشتری داشته باشیم و یکی از رسالت های که دانشکده دارد این است که استادان این دانشکده چگونه می توانند با بقیه همکاران دانشکده فعالیت های خوب و عمیق بین رشته ای را بنا کنند.

دکتر مهدی بهزاد چهره ماندگار و ریاضیدان مشهور ایران که سخنران ویژه این همایش بود با قدردانی از برگزارکنندگان این همایش گفت: با مطالعه کارنامه دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد که هفته قبل توسط دکتر علیخانی در اختیارم قرار گرفت، بسیار لذت بردم. فعالیت های بسیار خوبی در این دانشکده انجام

بزرگداشت چهل سال فعالیت دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد

گروه ریاضی دانشگاه یزد به عنوان اولین گروه آموزشی دانشگاه یزد در کنار گروه زبان و ادبیات فارسی، در دی ماه ۱۳۵۵ در دانشسرای عالی یزد که وابسته به دانشگاه تربیت معلم تهران بود، تأسیس شد. همین نکته بهانه ای شد که دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد، همایشی یک روزه را با عنوان "بزرگداشت چهل سال فعالیت دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد" را در ۶ بهمن ۱۳۹۵ برگزار نماید. تصمیم برای برگزاری این بزرگداشت از حدود آبان ۱۳۹۵ مورد بحث قرار گرفت و پس از بررسی در شورای تخصصی دانشکده مورد تأیید واقع شد و آقای دکتر سعید علیخانی به عنوان دبیر این همایش برگزیده شدند. مراسم بزرگداشت این همایش ساعت ۸ صبح ششم بهمن ماه در سالن آمفی تئاتر دانشگاه یزد آغاز به کار کرد. دبیر همایش که اولین سخنران این همایش بود بعد از ارائه گزارشی مختصر، ابراز خوشحالی کرد که او با همکاری تیم اجرایی موفق شده است استادان بیش از ۴۰ سال قبل و برخی از فارغ التحصیلان دهه های ۵۰ تا ۹۰ گروه ریاضی دانشگاه یزد را که اکثراً در شهرهای مختلف ایران سکونت داشته، گرد هم بیاورد. او اشاره نمود که تهیه کلیپ دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد که شامل افتخارات دانشکده و عکس های قدیمی دانش آموختگان و استادان است، بدون همکاری استادان و دانش آموختگان پیشکسوت امکان پذیر نبود. او اشاره کرد که دفترچه همایش که در دسترس تمام شرکت کنندگان قرار گرفته است، شامل معرفی رؤسای گروه و دانشکده ریاضی از بدو تأسیس، خاطرات استادان ۴۰ سال قبل، معرفی برخی از فارغ التحصیلان که مقطعی را در دانشگاه یزد گذرانده و اکنون عضو هیأت علمی هستند و معرفی برخی افتخارات دیگر دانشکده، می باشد. سخنران بعدی این همایش آقای دکتر حجت اله ذاکر زاده ریاست دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد بودند که پس از خیر مقدم به حضار در مورد تاریخچه دانشکده علوم ریاضی به ایراد سخنرانی پرداخت. او اشاره کرد که دانشگاه تربیت معلم یزد با دانشگاه یزد که در سال ۱۳۶۷ تأسیس شد، ادغام شده و دانشکده ریاضی دانشگاه یزد در سال ۱۳۶۹ به صورت رسمی تأسیس شد، اما اولین فعالیت ها

معرفی پیشکسوتان و اجرای برنامه موسیقی سنتی گروه نغمه صبا از دیگر برنامه‌های این همایش بود. تجلیل از دکتر سیدمهدی کرباسی، دکتر حسین صدیقی، دکتر محمدحسن فاروقی، دکتر یونس سهرابی، دکتر تقی تقوی، دکتر محمدحسن اسکندری، دکتر سیدمنصور واعظ‌پور و مرحوم دکتر فرزاد نعمت به عنوان استادان پیشکسوت و قدیمی دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد و همچنین دکتر محمدصادق مدرس مصدق و دکتر فرید مالک قایینی به عنوان دو تن از اعضای هیئت علمی با سابقه این دانشکده پایان‌بخش برنامه صبح این همایش بود که حدود ساعت ۱۲ ظهر به پایان رسید.



بعدازظهر آن روز پس از صرف ناهار در دهکده توریستی مهرنگار مهریز (شهرستانی در ۳۰ کیلومتری یزد) با توجه به فعالیت‌های مهم پژوهشی دانشکده علوم ریاضی، پتانسیل و امکانات بسیار خوب پردیس مهریز و همکاری آقای دکتر بمانعلی دهقان منگابادی رییس پردیس دانشگاه یزد، مرکز تحقیقات علوم ریاضی در پردیس مهریز، افتتاح گردید. به امید خدا با برنامه‌ریزی‌های انجام شده، برنامه‌های متعددی برای این مرکز انجام خواهد شد. از جمله فعالیت‌های انجام شده تاکنون می‌توان به برگزاری سمینارهای تخصصی دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد که توسط اعضای هیأت علمی و دانشجویان دکتری ارائه می‌شود، اشاره نمود. سخنرانی آقای دکتر سید منصور واعظ‌پور در سالن امید پردیس مهریز دانشگاه یزد آخرین برنامه این همایش بود که ایشان در مورد معضلات کنونی جامعه و ریاضی‌گریزی و خالی شدن صندلی‌های رشته ریاضی دانشگاه‌ها و حتی بدتر از آن دبیرستان‌ها سخنرانی نمودند که مورد توجه حضار قرار گرفت و پس از سخنرانی بحث‌ها و راهکارهایی ارائه شد.

سعید علیخانی

نماینده انجمن در دانشگاه یزد

شده است که زبازند است. وی در ادامه پیشنهاد کرد: کارنامه دانشکده‌های ریاضی سراسر کشور جمع، چاپ و منتشر شود تا رقابت سالم در آنها ایجاد شود. همیشه رقابت می‌تواند مثمر‌تر باشد. وی اظهار کرد: علی‌رغم پیشرفت‌های که در علوم ریاضی داشتیم هنوز فاصله زیادی تا دانشکده‌های خوب دنیا داریم باید بیاندیشیم ببینیم چکار باید انجام دهیم که فاصله کم شود. وی با اشاره به برخی از مشکلات آیین‌نامه‌های تصویب شده وزارت علوم و آموزش و پرورش گفت: متأسفانه تشکلهای علمی ما با تقلید صرف از مؤسسات خارجی آغاز به کار کردند و این یکی از دلایلی است که در کارها به مشکل برمی‌خوریم. دکتر بهزاد تصریح کرد: یکی از گرفتاری‌های این تقلیدها این بود که در کشورهای خارجی ارتباطات درونی بین مؤسسات علمی ایجاد و از آن استفاده می‌کردند در صورتی که در ایران این ارتباطات وجود نداشت. وی اظهار کرد: متأسفانه هر کدام از مؤسسات و تشکلهای علمی در کشور ساز خود را می‌زنند و هماهنگی لازم بین آنها وجود ندارد در صورتی که ما باید روابط درونی را بشناسیم و آنها را اعمال کنیم و کار را به جلو ببریم.

وی در بخش دیگری از سخنان خود توصیه کرد: پیشکسوتان دانشکده یک کارگروه تشکیل دهند و ۴۰ سال فعالیت خود را نقد کنند و ارزیابی درونی انجام دهند. همچنین یک گروهی از بیرون آنها را ارزیابی کنند. وی با انتقاد از آیین‌نامه ارتقای اعضای هیئت علمی گفت: شما باید این را بدانید که دنبال کمیت، افزایش تعداد مقالات آی‌اس‌آی، افزایش تعداد دانشجوی دکترا نباشید باید کیفیت را دنبال کنید. کار اصیل انجام دهید تا اثرگذار باشد. وی توصیه مهم دیگری که به استادان دانشکده علوم ریاضی کرد این بود که دانشکده باید استاد وابسته داشته باشد. با ایجاد شرایط و آیین‌نامه منسجم استادان مختلف را به دانشکده دعوت کنید. حضور استادان وابسته می‌تواند بسیار اثرگذار باشد. این چهره ماندگار یزدی‌تبار در پایان با اشاره به تأسیس پژوهشگاه دانش‌های بنیادی در تهران گفت: این پژوهشگاه برای اولین بار یک شعبه در اصفهان راه‌اندازی کرده است و شما با تمام امکاناتی که دارید درخواست دهید تا این پژوهشگاه دومین شعبه را در استان یزد تأسیس کند این امر می‌تواند در پیشرفت دانشکده بسیار مؤثر باشد. در ادامه این همایش دکتر سیدمهدی کرباسی استاد پیشکسوت دانشکده علوم ریاضی به نیابت از استادان پیشکسوت طی سخنانی، خاطراتی را از ابتدای تأسیس این دانشکده بیان کرد. پخش سه کلیپ از افتخارات دانشکده، عکس‌های قدیمی و

اولین مدرسه آنالیز میکرو-موضعی و کاربردهای آن

پروفسور وانگ از دانشگاه یورک کانادا^۱ سخنران اصلی این مدرسه بودند. ایشان یکی از متخصصان برجسته و مطرح دنیا در موضوع عملگرهای شبه دیفرانسیل می‌باشند. پروفسور وانگ یک دوره آموزشی کوتاه ۶ ساعته در طی ۲ روز تحت عنوان

A Short Course on Pseudo-Differential Operator

را ارائه کردند. این دوره با هدف آشنایی بیشتر دانشجویان و دانش پژوهان در زمینه عملگرهای شبه دیفرانسیل با مفاهیم پایه‌ای شروع شد و در ادامه موضوعات پیشرفته و تحقیقات جدید در این زمینه معرفی شد. سخنرانان مدعو داخلی این مدرسه عبارت بودند از: دکتر محسن علیمحمدی از دانشگاه بابلسر، دکتر محمدباقر قائمی از دانشگاه علم و صنعت و دکتر رجبعلی کامیابی گل از دانشگاه فردوسی مشهد.



دانشکده ریاضی دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان مدرسه آنالیز هارمونیک مدرن تحت عنوان «اولین مدرسه آنالیز میکرو موضعی و کاربردهای آن» را در ۳ و ۴ اردیبهشت ماه ۱۳۹۶ برگزار کرد. هدف از برگزاری مدرسه معرفی و آشنایی بیشتر با این موضوع و ایجاد فرصت برای شکل گیری گروه‌های علمی-پژوهشی با حضور اساتید و دانش پژوهان بود. موضوعات این مدرسه عبارت بودند از

- عملگرهای شبه دیفرانسیل،
- آنالیز فوریه و معادلات دیفرانسیل جزئی،
- توابع تعمیم یافته،
- عملگرهای انتگرال فوریه،
- عملگرهای انتگرال نوسانی،
- تحلیل زمان-فرکانس

دکتر رجبعلی کامیابی گل، ۲ سخنرانی ۱ ساعته تحت عنوان Wavelet Analysis, From the Line to the Plane را ارائه دادند. دکتر محسن علیمحمدی و دکتر محمدباقر قائمی نیز دو سخنرانی یک ساعته به ترتیب تحت عنوان‌های زیر ارائه دادند:

- M-Hypoellipticity of Pseudo-Differential Operators
- On Boundedness and Compactness of Pseudo-Differential Operators on $L^p(\mathbb{S}^1)$ and $L^p(\mathbb{Z})$, $p \geq 1$

شهلا ملاحاجلو

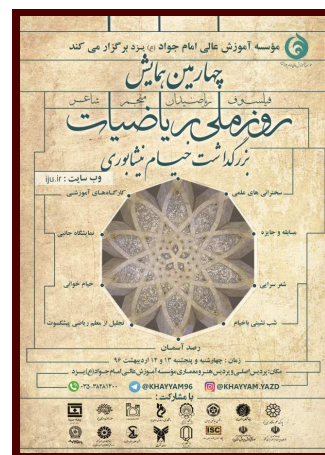
نماینده انجمن در دانشگاه علوم پایه زنجان



پروفسور وانگ از دانشگاه یورک کانادا

¹ <http://www.math.yorku.ca/mwwong>

چهارمین همایش روز ملی ریاضیات و بزرگداشت خیام



الهام بخش و دکتر پویان از اعضای هیأت علمی دانشکده ادبیات دانشگاه یزد همچنین شعرسرایی آقای میلاد عرفان پور (رباعی سرای کشوری) و تعداد دیگری از شاعران استان همراه بود. شعر خوانی و تجلیل از برندگان مسابقه شعر خیام، اجرای زنده گروه موسیقی راز، اجرای دکلمه ریاضی و خیام خوانی از دیگر برنامه های این مراسم باشکوه بود. همچنین کارگاه های آموزشی متنوع برای گروه های مختلف دانشجویان و معلمان در نظر گرفته شده بود که در روزهای همایش برگزار گردید. مراسم اصلی بزرگداشت در روز پنجشنبه ۱۴ اردیبهشت برگزار گردید.

در این مراسم ابتدا دکتر **بهزاد کفایش**، دبیر همایش، گزارشی را از روند برگزاری همایش ایراد فرمودند و سپس آقای دکتر **سعید علیخانی** که از سوی انجمن ریاضی ایران به عنوان نماینده انجمن در این همایش معرفی شده بودند، به ایراد سخنرانی علمی با عنوان «حس های زیبا در ریاضیات» پرداختند که مورد توجه حضار قرار گرفت. سخنران بعدی این روز همایش، آقای دکتر **سید منصور واعظ پور** استاد دانشگاه صنعتی امیرکبیر تهران بودند که با عنوان «چرا ریاضیات؟» برگزار شد. سخنران پایانی مراسم آقای دکتر **محمد کاظم کهدوی** از اعضای هیأت علمی دانشکده ادبیات دانشگاه یزد بودند که در مورد «بی خیالی خیام» به ایراد سخنرانی پرداختند.

اجرای موسیقی زنده از دیگر برنامه های این همایش بود که مورد استقبال شرکت کنندگان قرار گرفت.

در پایان همایش، همانند سال های گذشته از یک دبیر پیشکسوت ریاضی استان تجلیل به عمل آمد. دبیر منتخب امسال جناب آقای **سید حسن نواب** بودند که از ایشان به عنوان چهره پیشکسوت سال ۹۶ تجلیل شد.

لازم به ذکر است که ایشان متولد ۱۳۱۱ می باشند که لیسانس ریاضی خود را در سال ۱۳۳۶ از دانشگاه تهران اخذ نموده و سابقه بیش از ۴۰ سال تدریس در مدارس استان یزد را در کارنامه خود دارند که در سال ۱۳۷۳ به افتخار بازنشستگی نائل شده اند.

ذکر این نکته ضروری است، که با پیگیری های انجام شده همایش امسال در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام نمایه گردید. در پایان از هیأت رئیسه دانشگاه امام جواد (ع) یزد، جامعه علمی کشور، اساتید بزرگوار و تمامی کسانی که با پشتیبانی ارزشمند خود امکان آغاز و استمرار این همایش را فراهم نمودند، کمال تشکر را دارم.

بهزاد کفایش

دبیر همایش روز ملی ریاضیات و بزرگداشت خیام در یزد

چهارمین همایش روز ملی ریاضیات و بزرگداشت خیام در روزهای چهارشنبه (۹۶/۲/۱۳) و پنجشنبه (۹۶/۲/۱۴) به همت دانشگاه امام جواد (ع) یزد و با حمایت انجمن ریاضی ایران، پارک علم و فناوری یزد، بنیاد نخبگان یزد، حوزه هنری یزد، اداره کل آموزش و پرورش استان یزد، دانشگاه یزد، دانشگاه امیرکبیر تهران، دانشگاه فنی و حرفه ای، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بافق، خانه ریاضیات یزد، انجمن معلمان ریاضی استان یزد، بانک تجارت و بیمه سینا برگزار گردید. بر کسی پوشیده نیست که برگزاری گردهمایی های ریاضیات همیشه مورد توجه فرزندان و اندیشمندان بوده و هست. همایش روز ملی ریاضیات و بزرگداشت خیام جزو این دسته گردهمایی هاست. این همایش به همت مرکز آموزش عالی امام جواد (ع) یزد شروع شد و استمرار پیدا کرد به طوری که امسال این رویداد علمی نوپا به یک نهال ۴ ساله تبدیل شده است. واضح است که برگزاری چنین گردهمایی هایی به عمومی کردن ریاضیات کمک می کند. در چنین برنامه هایی است که می توان عشق و انگیزه جوانان نسبت به ریاضی را بالا برد. همان علمی که در کشور عزیزمان ایران تاریخی کهن دارد، علمی که در روح تجلی می یابد و باورها را عمیق و وزین می سازد، علمی که زوال نمی پذیرد، کهنگی ندارد و بر هر سنی قابل بسط است علمی که با ورود به دنیای آن وارث یکی از ماندگارترین یافته های بشری خواهیم شد.

مراسم افتتاحیه همایش امسال با عنوان «شب نشینی با خیام» در پردیس هنر و معماری دانشگاه امام جواد واقع در بافت تاریخی یزد برگزار گردید. در این مراسم میهمان شاعران، ادیبان و استادانی از داخل و خارج استان بودیم. این مراسم با سخنرانی، آقایان دکتر