

آشنایی با خانم دکتر نوشتن بیگدلی

عضو هیات علمی و رئیس دانشکده فنی و مهندسی



اولین خانم فارغ التحصیل دکتری رشته مهندسی برق - کنترل دانشگاه صنعتی شریف و از پژوهشگران پر استناد دو درصد برتر جهان

دکتر نوشتن بیگدلی، استاد تمام دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)، در سال ۱۳۷۸ مقطع کارشناسی خود را با رتبه اول و مدرک کارشناسی ارشد را در دانشگاه شیراز در سال ۱۳۸۰ با رتبه دوم با موفقیت طی کرد. وی همچنین مدرک دکتری خود را در سال ۱۳۸۶ از دانشگاه صنعتی شریف با نمره عالی دریافت کرد. دکتر نوشتن بیگدلی از مهر سال ۱۳۸۶ به عنوان عضو هیات علمی گروه مهندسی برق دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)، رسماً مشغول به تدریس شد و هم اکنون با رتبه استادی در دانشکده فنی و مهندسی به تدریس و تحقیق می‌پردازد. ایشان راه اندازی و مسئولیت آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی را از سال ۱۳۸۹ تا کنون بر عهده داشته و همچنین مسئولیت ریاست دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه را از بهمن ماه سال ۱۴۰۰ برعهده دارند. زمینه های تخصصی و علمی ایشان بیشتر در زمینه داده کاوی، داده های بزرگ، مدل سازی و آنالیز سیستم های دینامیکی، آنالیز سری های زمانی، بهینه سازی و سیستم های هوشمند، شبکه های کامپیوتری، سیستم های آشوبگونه، کنترل پیش بین مدل، تحلیل بازارهای اقتصادی می باشد.

از سوابق اجرایی ایشان می توان به دبیر کمیته بر گزار کننده اولین کنفرانس بین المللی نیروگاه های برق در قزوین در سال ۱۳۸۷، مدیر گروه مهندسی برق (کنترل، مخابرات و قدرت) دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) از تیر ۸۸ تا آبان ۹۱، مشاور امور بانوان و نماینده بانوان دانشگاه در کارگروه های تخصصی بانوان در استانداری قزوین، از سال ۸۸ تا ۹۰، عضو شورای علمی بنیاد نخبگان استان قزوین، از مهر ۸۹ تا مهر ۹۱ و مدیر امور دانشجویان استناد در خشان دانشگاه از اسفند ۹۱ تا شهریور ۹۲ و عضویت در کمیسیون تخصصی فنی و مهندسی دانشگاه، از مهرماه ۱۴۰۱ تاکنون اشاره کرد.

خانم دکتر بیگدلی صاحب اختراعات علمی بسیاری نیز می باشد که دریافت جایزه اعتبار پژوهشی ویژه استادیاران جوان بنیاد ملی نخبگان در سال ۸۷، اولین خانم فارغ التحصیل مقطع دکتری رشته مهندسی برق - کنترل دانشگاه صنعتی شریف، دریافت بورس تحصیلی از وزارت علوم، تحقیقات و فن آوری در سال ۱۳۸۲ و جایابی در دانشگاه شیراز، دانشجوی استعداد در خشان دانشگاه صنعتی شریف و دریافت بورس تحصیلی در سال ۱۳۸۳، رتبه ۶۳ کنکور سراسری سال ۱۳۷۴، دریافت لوح تقدیر از نهاد مقام معظم رهبری به عنوان دانشجوی ممتاز دانشکده مهندسی دانشگاه شیراز سال ۱۳۷۸، پژوهشگر برتر دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) در سال های ۱۳۸۹ و ۱۳۹۱، پژوهشگر برتر جهانی (موضوعی) بر اساس رتبه بندی دانشگاه استنفورد در سال ۲۰۱۹ و پژوهشگر برتر جهانی (۳/۰ کلیه رشته ها) بر اساس رتبه بندی دانشکده استنفورد و پایگاه های الزویر و اسکوپوس ۲۰۲۱ از جمله این افتخارات کسب شده می باشد.

او دارای تألیفات متعددی در زمینه تخصصی برق است که از جمله ارائه ۶۹ مقاله علمی پژوهشی و ارائه ۴۰ کنفرانس از جمله آثار این استاد بر تلاش بوده و تاکنون راهنمایی و مشاوره ۶ رساله دکتری و ۴۲ رساله کارشناسی ارشد را برعهده داشته است.

مصاحبه

در این شماره با دکتر محسن بهرام نژاد، معاون آموزشی دانشگاه به گفتگو نشستیم.

آقای دکتر لطفاً در ابتدا یک معرفی اجمالی از خودتان برای خوانندگان داشته باشید.

من فارغ التحصیل دکتری تاریخ از دانشگاه تهران هستم و در حال حاضر دانشیار تاریخ و عضو هیات علمی گروه تاریخ در دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) هستم. از سال ۱۳۷۸ تدریس در دانشگاه را شروع کردم و به خواست خداوند تاکنون هم ادامه دار در کنار فعالیت های آموزشی، پژوهش در حوزه تاریخ ایران با تأکید بر عصر صفوی همواره یکی از کارهای اصلی من بوده و تاکنون نیز به لطف الهی موفق شده ام ۸ جلد کتاب و نزدیک به ۵۰ مقاله علمی - پژوهشی و تخصصی را منتشر کنم. حضور در مجامع علمی داخلی و بین المللی از جمله کنفرانس های ایرانشناسی نیز بخش دیگری از برنامه های علمی من بوده که خوشبختانه این توفیق را داشته ام که در برخی از این کنفرانس ها که در ترکیه، سنگاپور، بلغارستان، لهستان، اتریش، آلمان، اسپانیا، روسیه و گرجستان تشکیل شده به عنوان سخنران شرکت کنم. در کنار همه این فعالیت های آموزشی و پژوهشی هیچ گاه از حوزه اجرایی نیز دور نبوده ام و در حد توان سعی کرده ام که به رشد و توسعه آموزش عالی کشور عزیزمان ایران، خدمت کنم. معاون مالی و آفای دانشگاه آزاد اسلامی ایهر، مدیر گروه آموزش تاریخ، معاون آموزشی و پژوهشی دانشکده علوم و تحقیقات اسلامی، مدیرکل خدمات آموزشی بخشی از مدیریت های اجرایی من در دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) بوده و در حال حاضر نیز در پست معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی این دانشگاه به عنوان یک خدمتگذار مشغول به فعالیت هستم.

اولویت اصلی، برنامه و سیاست های راهبردی شما در حوزه معاونت آموزشی دانشگاه چیست؟ لطفاً اهم فعالیت های انجام گرفته این معاونت را بیان بفرمایید.

بر اساس اسناد بالادستی همانند بیانیه گام دوم انقلاب اسلامی، سند دانشگاه اسلامی، نقشه جامع علمی کشور، سیاست های کلی علم و فناوری و برنامه توسعه پنج ساله کشور و سیاست های آموزش عالی و برنامه تحول آموزش عالی در دولت سیزدهم، دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) پنج هدف راهبردی را در حوزه آموزش عالی دنبال می کند که بر همین اساس سند چشم انداز دانشگاه در افق سال ۱۴۰۴ بازنگری و اصلاح شده است. قرار گرفتن در میان دانشگاه های جامع برتر کشور و تبدیل شدن به

فراهم سازی بستر های مناسب با رویکرد تسریعی از اهداف مهم ما در بخش آموزش است.



دانشگاه با استفاده از روش ها و ابزارهای جدید و مؤثر در آموزش دانشجویان، تشکیل کارگاه های آموزشی مستمر برای کارکنان آموزش به منظور دانش افزایی در حوزه اجرایی آموزشی و روزآمدسازی معلومات آنها است، برچون آوریم.

یکی از گام های مهمی که در این دوره برداشته شده توجه و تمرکز بر ایجاد راه اندازی رشته های بین رشته ای و فناوری های نوظهور است. بر همین اساس با هم فکری دانشکده ها و گروه های آموزشی، سند راهبردی دانشگاه مورد بازنگری قرار گرفته و خوشبختانه پس از تشکیل جلسات متعدد در کمیته و کارگروه های تخصصی سند جدیدی آماده شد و در حوزه های مختلف علوم انسانی، علوم پایه، فنی و مهندسی، معماری و کشاورزی در مقاطع مختلف کارشناسی مانند ایران شناسی، علوم کامپیوتر، ساخت و تولید، مقطع کارشناسی ارشد زبان شناسی ایرانی، علوم و مهندسی شتابگر ذرات انرژی تجدیدپذیر، افزاره ای میکروالکترونیک، اکرو تکنولوژی و در مقطع دکتری همانند ایرانشناسی، حکمرانی، طراحی کاربردی و، سازه های آبی را نام برد. (مقطع کارشناسی؟ رشته، کارشناسی ارشد؟ رشته و دکتری ۱۶ رشته).

یکی از گام های مهمی که در این دوره برداشته شده توجه و تمرکز بر ایجاد و راه اندازی رشته های بین رشته ای و فناوری های نوظهور است. بر همین اساس با هم فکری دانشکده ها و گروه های آموزشی، سند راهبردی دانشگاه مورد بازنگری قرار گرفته.

دانشگاه با استفاده از روش ها و ابزارهای جدید و مؤثر در آموزش دانشجویان، تشکیل کارگاه های آموزشی مستمر برای کارکنان آموزش به منظور دانش افزایی در حوزه اجرایی آموزشی و روزآمدسازی معلومات آنها است، برچون آوریم.

یکی از گام های مهمی که در این دوره برداشته شده توجه و تمرکز بر ایجاد راه اندازی رشته های بین رشته ای و فناوری های نوظهور است. بر همین اساس با هم فکری دانشکده ها و گروه های آموزشی، سند راهبردی دانشگاه مورد بازنگری قرار گرفته و خوشبختانه پس از تشکیل جلسات متعدد در کمیته و کارگروه های تخصصی سند جدیدی آماده شد و در حوزه های مختلف علوم انسانی، علوم پایه، فنی و مهندسی، معماری و کشاورزی در مقاطع مختلف کارشناسی مانند ایران شناسی، علوم کامپیوتر، ساخت و تولید، مقطع کارشناسی ارشد زبان شناسی ایرانی، علوم و مهندسی شتابگر ذرات انرژی تجدیدپذیر، افزاره ای میکروالکترونیک، اکرو تکنولوژی و در مقطع دکتری همانند ایرانشناسی، حکمرانی، طراحی کاربردی و، سازه های آبی را نام برد. (مقطع کارشناسی؟ رشته، کارشناسی ارشد؟ رشته و دکتری ۱۶ رشته).

فراخوان

فراخوان

هفتمین جشنواره آموزشی تحصیلی

جایزه ملی شاد

این جشنواره با هدف معرفی و تجلیل از برترین های آموزشی و تحصیلی جامعه هدف طرح شاهد و ایجاد پویایی، تحرک و افزایش انگیزه تحصیلی، توسط بنیاد شهید و امور ایثارگران با همکاری وزارت آموزش و پرورش، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، دانشگاه آزاد اسلامی و مرکز مدیریت حوزه های علمیه برگزار می گردد.

راعیین شرایط شرکت در جشنواره
دانشجویان طلب و دانش آموزان شاهد و ایثارگر شامل همسر و فرزندان شهید، جانبازان ۲۵ درصد و بالاتر و همسر و فرزندان آنان، آزادگان و همسر و فرزندان آنها

نحوه انتخاب برترین ها
انتخاب برترین ها بر اساس دستورالعمل و شاخص های مصوب در دستگانه های آموزش عضو طرح شاهد در دو سطح استانی و کشوری انجام خواهد شد.

مهلت ارسال مدارک
از یکم تا ۳۰ آذرماه ۱۴۰۱

مدارک مورد نیاز از انتخاب برترین ها
دانشجویان طلب و دانش آموزان شاهد و ایثارگر برای کسب اطلاعات بیشتر به وب سایت ایثار به نشانی: www.iazar.ir مراجعه و برای ارائه مدارک و مستندات موفقیت های آموزشی، پژوهشی، فرهنگی دوران تحصیل خود از طریق ستادهای شاهد و ایثارگر و مراکز آموزشی محل تحصیل اقدام نمایند.
- در مورد برگزیدگان آمون سراسری سال ۱۴۰۱ از طریق سامانه استجاش آموزش کشور استعلام و نسبت به معرفی آنها اقدام خواهند شد.

اطلاعی

انجمن علمی تاریخ

دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)

بروزگار می کند:

کارگاه آموزشی:

روخوانی و ترجمه خط و زبان فارسی میانه (پهلوی)

مدرس: دکتر سمان قاسمی
مدرس هیات علمی گروه تاریخ دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)

زمان: دوشنبه ها / تاریخ: ۰۷، ۱۴، ۲۱، ۲۸ آذر ماه ۱۴۰۱

ساعت: ۱۰ الی ۱۲

مکان: دانشکده ادبیات و علوم انسانی / طبقه اول / کلاس ۷۷۲

هزینه کارگاه: -
برای دانشجویان در تمامی رشته ها و مقاطع مبلغ: ۴۰ هزار تومان

با اعلام کتبی حضور از سوی مسئول فرهنگی و اجتماعی دانشگاه پس از پایان دوره

جهت ثبت نام با شماره زیر تماس بگیرید.
آتنا رحمانی 0902 490 7853

معرفی کتاب

زنتیک مولکولی پیشرفته

نویسندگان: فاطمه دهقان نیری و حسن رسولی

ناشر: انتشارات دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)

در این مجموعه سعی شده است تا با تکیه بر دانش روز و استفاده از بروزترین منابع زنتیکی در دسترس، ساختار ژن ها در ژنوم، تغییرات زنتیکی، تغییرات بیوشیمیایی، فرآیندهای کلیدی درگیر در همانندسازی، رونویسی و ترجمه اطلاعات زنتیکی، تغییرات اپی زنتیکی و تغییرات ساختاری رونوشت های ژنی در اختیار خوانندگان عزیز قرار گیرد تا دامنه دانش مولکولی آنها را افزایش دهد.

به فرموده دکتر منصور امیدی، استاد دانشگاه تهران مطالعه این کتاب می تواند به خواننده بینش و درایت لازم جهت تکمیل درک بهتری از زنتیک مولکولی اربابد.

پیام بهداشتی

روز جهانی مبارزه با HIV/ایدز

ویروس ایدز چیست؟
ویروس ایدز همان ویروس نقص ایمنی اکتسابی انسان است که بیماری ایدز را به وجود می آورد. بیماری ایدز یا سندرم نقص ایمنی اکتسابی بیماری است که سبب اختلال سیستم ایمنی بدن می شود به صورتی که بدن قادر به مبارزه با برخی عفونت ها نیست. وقتی فردی با ویروس HIV آلوده می شود و ویروس وارد بدن او می گردد، ابتدا ویروس در سلول های سفید خون او زندگی و تکثیر پیدا می کند. این سلول ها سیستم ایمنی را تضعیف می کنند در نتیجه باعث مستعد شدن شخص به عفونت ها و بیماری های فرصت طلب مختلف می شود از عفونت ریه گرفته تا سرطان. فرد آلوده به ویروس HIV ویروس را در مایعات خاص بدنش از جمله خون، شیر و... حمل می کند. انتقال ویروس فقط در صورتی میسر است که این چنین مایعات آلوده به ویروس وارد جریان خون فرد دیگری بشوند.

انتقال ویروس
معمولاً انتقال ویروس HIV از یکی از این راه ها اتفاق می افتد:

صدای دانشجو

افزایش قیمت کرایه اتوبوس ها

من از تهران میام، الان اتوبوس های معمولی ترمینال ۳۰، ۳۵ میگیرن اما اتوبوس های دانشگاه ۴۰ و یا vip ترمینال ۵۰ میگیره اتوبوس دانشگاه ما ۶۰ میگیره....

همش هم اتوبوس های vip گذاشتن خب من که هر روز رفت و آمد میکنم نمیتونم هزینه اتوبوس vip را بدم باید چی کار کنم...

لطفاً پیگیری کنید