

■ معرفی دانشکده علوم ریاضی و کامپیوتر دانشگاه خوارزمی (تربیت معلم)



تاریخچه دانشگاه

نیز تأسیس شدند، ولی در سال ۱۳۶۹ با تصویب شورای گسترش آموزش عالی تمام شعبه‌های دانشگاه در شهرستان‌ها از آن منفک و مستقل شدند. با توجه به این که وزارت آموزش و پرورش در خلال بیست سال اخیر دبیران مورد نیاز خود را اغلب از طریق مراکز تربیت معلم و دانشگاه تربیت معلم در سال‌های اخیر تقریباً هیچ نقشی در تربیت دبیر نداشته و نظریه سایر دانشگاه‌های کشور در رشته‌های متنوع در مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری دانشجو تربیت کرده است. سرانجام پس از مدت‌ها پیگیری برای تغییر نام، با تصویب شورای عالی انقلاب فرهنگی در تاریخ ۱۱/۱۱/۱۳۹۰ دانشگاه تربیت معلم به دانشگاه (جامع) خوارزمی تغییر نام یافت.

پردازی گسترش رشته‌ها در تهران، در منطقه دروازه دولت در خیابان شهید مفتح قرار دارد و ساختمان گسترش آن بر اساس طرح مهندسی مارکف روسی تیار (ساختمان کنونی کتابخانه مرکزی) ساخته شده است. با افزایش رشته‌های تحصیلی و گسترش فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی، زمینی به مساحت تقریبی ۲۵۰ هکتار در کرج به دانشگاه واگذار گردید که عملیات احداث ساختمان‌های آن از سال ۱۳۵۵ آغاز و تاکنون ساختمان‌های دانشکده علوم، سازمان مرکزی، دانشکده علوم ریاضی و کامپیوتر، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، سالن همایش، منازل سازمانی، تأسیسات، بدنی، ۲۴ بلوک خوابگاه دانشجویی، استخر و ... ساخته شده و همچنین ساختمان‌های سالن بزرگ همایش، کتابخانه و دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی نیز در حال احداث هستند. دانشگاه خوارزمی در حال حاضر دارای ۵ حوزهٔ معاونت، ۹ دانشکده، ۴ مؤسسهٔ تحقیقاتی، ۴ پژوهشکده، ۲ قطب علمی و بیش از ۳۲۰ عضو هیأت علمی شامل ۳۲ استاد، ۵۰ دانشیار، ۲۰۰ استادیار و ۳۵ مربی می‌باشد.

پیشینهٔ تاریخی: نخستین مؤسسهٔ تربیت معلم برای مدارس کشور تحت عنوان دارالمعلمین مرکزی در سال ۱۲۹۸ شمسی تأسیس گردید. به دلیل افزایش مدارس و نیاز به معلمان تعلیم دیده در مهرماه ۱۳۰۷ دارالمعلمین مرکزی به دارالمعلمین عالی با اهداف جدید ارتقا یافت. در آذرماه ۱۳۰۸ قانونی در خصوص اصلاح اساسنامه و کمک به دارالمعلمین عالی و استخدام فارغ‌التحصیلان آن به تصویب مجلس شورای ملی رسید و از این تاریخ دارالمعلمین عالی به دو قسمت علمی و ادبی تقسیم شد. به دلیل گسترش رشته‌ها، در سال ۱۳۱۲ نام دارالمعلمین عالی به دانشسرای عالی تغییر یافت. پس از تأسیس دانشگاه تهران دانشکده علوم و دانشکده ادبیات دانشسرای عالی زیربنای علمی دانشگاه تهران شدند و تا سال ۱۳۳۷ همکاری متقابل بین این دو مؤسسه آموزشی وجود داشت و به عبارتی در هم ادغام شده بودند. لیکن با گسترش تدریجی دانشگاه تهران و تأمین هیأت علمی لازم و ایجاد دانشکده‌های دیگر، در سال ۱۳۳۷ دانشسرای عالی از دانشگاه تهران منفک شد و مستقلأً به عنوان یک دانشگاه قدیمی و با سابقه اهم فعالیت‌های خود را به تربیت دبیر اختصاص داد. در سال ۱۳۴۲ بر اساس مصوبهٔ هیأت وزیران دانشسرای عالی به سازمان تربیت معلم و تحقیقات تربیتی تغییر نام یافت. پس از تأسیس وزارت علوم و آموزش عالی، در سال ۱۳۴۶ مجدداً این سازمان با همان نام قبلی تحت عنوان دانشسرای عالی زیر نظر وزارت علوم قرار گرفت. در سال ۱۳۵۲ با تصویب شورای گسترش آموزش عالی، نام دانشسرای عالی به دانشگاه تربیت معلم تغییر یافت و اداره آن به صورت هیأت امنایی درآمد. سپس توسعهٔ برنامهٔ تربیت دبیر در سطح کشور جزء آن قرار گرفت و دانشگاه‌های تربیت معلم در شهرهای زاهدان، یزد و سمندج به عنوان شعبه‌های دانشگاه تربیت معلم تأسیس گردید و مدرسه‌های عالی علوم اراک و کاشان نیز تحت پوشش دانشگاه تربیت معلم قرار گرفتند. در سال‌های ۱۳۶۶ و ۱۳۶۸ شعبه‌های این دانشگاه در شهرهای سبزوار و تبریز

تاریخچهٔ دانشکدهٔ علوم ریاضی و کامپیوتر

ارشد ریاضی با برنامه‌های جدید مصوب ستاد انقلاب فرهنگی دایر گردید و سپس در سال ۱۳۶۷ دورهٔ دکترای ریاضی دایر شد، که در حقیقت اولین دورهٔ دکترای ریاضی در ایران بود. به دنبال گسترش گروه ریاضی و دایر شدن رشته‌های دیگر، در سال ۱۳۷۷ گروه ریاضی از دانشکدهٔ علوم دانشگاه منفک و به دانشکدهٔ علوم ریاضی و مهندسی کامپیوتر با رشته‌های ریاضی محض، ریاضی کاربردی، آمار و مهندسی کامپیوتر (نرم‌افزار) ارتقا یافت. از سال ۱۳۸۲ و ۱۳۸۵ رشته‌های رمز و علوم کامپیوتر در این دانشکده تأسیس شد و رشتهٔ مهندسی کامپیوتر (نرم‌افزار) به دانشکدهٔ فنی و مهندسی انتقال یافت. در سال ۱۳۸۶ نام دانشکده به دانشکدهٔ علوم ریاضی و کامپیوتر تغییر یافت. این دانشکده در حال حاضر دارای ۲۷ عضو هیأت علمی شامل ۱۰ استاد، ۲ دانشیار و ۱۵ استادیار می‌باشد.

گرچه وجود گروه ریاضی در دانشگاه خوارزمی به سال‌های بسیار دور بر می‌گردد (قبل از سال ۱۳۰۷)، اما تشکیل یک گروه ریاضی منسجم شامل دوره‌های کارشناسی و دورهٔ مدرسی ریاضیات (دوره‌ای فراتر از کارشناسی ارشد) از سال ۱۳۴۴ به همت شادروان دکتر غلامحسین مصاحب و هم‌زمان با تأسیس مؤسسه ریاضیات اتفاق افتاد. از سال ۱۳۴۷ به بعد هر سال رتبه‌های برتر فارغ‌التحصیلان مؤسسه ریاضیات برای عضویت در گروه ریاضی این دانشگاه استخدام شدند. در سال ۱۳۶۰ گروه‌های ریاضی مدرسهٔ عالی پارس و مدرسهٔ عالی ابوریحان در گروه ریاضی ادغام و تعدادی از اعضای هیأت علمی آن‌ها در این گروه مشغول به کار شدند. پس از بازگشایی دانشگاه‌ها، از سال ۱۳۶۳ دورهٔ کارشناسی

دانشجویان و دانش آموختگان

(اعداد تقریبی می‌باشند)

دکتری		کارشناسی ارشد		کارشناسی		تعداد دانشجو ←		گروه‌های آموزشی
دانش آموخته	شاغل	دانش آموخته	شاغل	دانش آموخته	شاغل	تاریخ تأسیس		
—	—	۷۴	—	۱۳۶۰ * ۱۳۶۲-۱۳۶۶	-	۱۳۰۷	ریاضی	
۴۶	۸ جراحیه جایی ۱۴ آنالیز	۳۶۰	۷۶	۳۴۵۰ محض و کاربردی	۶۱	۱۳۶۳	ریاضی محض	
۲۱	۷ آنالیز عددی ۵ تحقیق در عملیات	۱۴۰	۳۶	۳۴۵۰ محض و کاربردی	۹۸	۱۳۶۳	ریاضی کاربردی	
—	—	—	—	—	۸۹	۱۳۸۹	ریاضیات و کاربردها	
—	—	۱۰۰	۱۶	—	—	۱۳۶۹	آمار	
—	—	—	—	۱۱۲	۱۷۴	۱۳۸۵	علوم کامپیوتر	
۴	۷	—	—	—	—	۱۳۸۲	رمز	

* با توجه به قدمت دانشگاه، آمار دانش آموختگان کارشناسی ریاضی از سال ۱۳۰۷ تا سال ۱۳۳۵ در دسترس نبود.

اعضای هیأت علمی دانشکدهٔ علوم ریاضی و کامپیوتر و زمینهٔ فعالیت آن‌ها با اولویت سال استخدام

e-mail	علاقهٔ پژوهشی	سال استخدام	تخصص	مرتبه	نام
jahanshahloo@tmu.ac.ir	تحقیق در عملیات	۱۳۴۸	تحقیق در عملیات	استاد	غلامرضا جهانشاهلو
honary@tmu.ac.ir	آنالیز تابعی	۱۳۴۸	آنالیز	استاد	طاهر قاسمی هنری
babolian@tmu.ac.ir	آنالیز عددی	۱۳۵۱	آنالیز عددی	استاد	اسمعیل بابلیان
khosravi@tmu.ac.ir	آنالیز تابعی، نظریهٔ موجک‌ها	۱۳۵۱	آنالیز	استاد	امیر خسروی
dibaeimt@ipm.ir	جبر جایه جایی	۱۳۵۱	جبر	استاد	محمدتقی دیباتی

اعضای هیأت علمی دانشکده علوم ریاضی و کامپیوتر و زمینهٔ فعالیت آن‌ها با اولویت سال استخدام

e-mail	علاقهٔ پژوهشی	سال استخدام	تخصص	مرتبه	نام
pasha@tmu.ac.ir	آمار، احتمال و فرآیندهای تصادفی	۱۳۵۲	آمار	استاد	عین‌اله پاشا
zakeri@tmu.ac.ir	جبر جابه‌جاوی	۱۳۵۳	جبر	استاد	حسین ذاکری
a_medghalchi@tmu.ac.ir	آنالیز هارمونیک	۱۳۵۴	آنالیز	استاد	علیرضا مقالچی
majid@tmu.ac.ir	جبر جابه‌جاوی	۱۳۵۴	جبر کامپیوترا	استادیار	مجید محمدزاده
jamali@tmu.ac.ir	نظریه گروه‌ها	۱۳۵۵	جبر	استاد	علیرضا جمالی
laali@tmu.ac.ir	آنالیز هارمونیک	۱۳۵۷	آنالیز	دانشیار	جواد لالی
taheri@tmu.ac.ir	جبر جابه‌جاوی	۱۳۵۸	جبر	دانشیار	عبدالجود طاهری‌زاده
shahzamanian@tmu.ac.ir	هندسه جبری	۱۳۶۳	هندسه جبری	استادیار	مصطفی شاهزمانیان
ziaee@tmu.ac.ir	جبر	۱۳۶۵	جبر	استادیار	بنول ضیائی
zabandan@tmu.ac.ir	آنالیز هارمونیک و نامساوی‌ها	۱۳۶۷	آنالیز	استادیار	غلامرضا زباندان
mahyar@tmu.ac.ir	آنالیز تابعی	۱۳۷۳	آنالیز	استاد	حکیمه ماهیار
saeid_mehrabian@tmu.ac.ir	تحقیق در عملیات	۱۳۷۸	تحقیق در عملیات	استادیار	سعید محرابیان
javadi@tmu.ac.ir	آنالیز عددی	۱۳۸۲	آنالیز عددی	استادیار	شهنام جوادی
borna@tmu.ac.ir	جبر کامپیوترا و محاسباتی	۱۳۸۸	جبر کامپیوترا و محاسباتی	استادیار	کیوان برنا
a_sanatpour@tmu.ac.ir	آنالیز تابعی	۱۳۸۹	آنالیز	استادیار	امیرحسین صنعت‌پور
h.doost@tmu.ac.ir	آمار	۱۳۸۹	آمار	استادیار	حسن دوستی
salarian@tmu.ac.ir	نظریه گروه‌ها و نظریه جبری گراف‌ها	۱۳۸۹	جبر	استادیار	محمد رضا سالاریان
j.saeidian@tmu.ac.ir	آنالیز عددی	۱۳۸۹	آنالیز عددی	استادیار	جمشید سعیدیان
a_dehnokhalaji@tmu.ac.ir	تحقیق در عملیات	۱۳۸۹	تحقیق در عملیات	استادیار	اکرم دهنوخلجی
elyasi82@tmu.ac.ir	هندسه دیفرانسیل	۱۳۸۹	هندسه	استادیار	نیره الیاسی
jahangiri@tmu.ac.ir	جبر جابه‌جاوی	۱۳۹۰	جبر	استادیار	مریم جهانگیری
m.essmaili@tmu.ac.ir	آنالیز هارمونیک	۱۳۹۰	آنالیز	استادیار	مرتضی اسمعیلی

جزئیات تحصیل در دورهٔ دکتری

نیمهٔ متتمرکز و در دو مرحلهٔ انجام می‌گیرد. پس از قبولی در مرحلهٔ اول (آزمون سازمان سنجش) از طریق آزمون کتبی یا مصاحبهٔ علمی (یا هر دو) در گرایش‌های آنالیز، جبر، آنالیز عددی، تحقیق در عملیات و رمز دانشجو می‌پذیرد. دانشجویان این دوره پس از گذراندن ۴ درس ۴ واحدی ملزم به گذراندن امتحان جامع در دو مرحلهٔ کتبی و شفاهی می‌باشند، که با حضور استاد راهنمای و یک یا دو عضو هیأت علمی از دانشکده به عنوان داور داخلی و دو عضو هیأت علمی از خارج دانشگاه به عنوان داور خارجی برگزار

- این دانشکده تا سال ۱۳۸۹ از طریق آزمون ورودی برای دورهٔ دکتری دانشجو می‌پذیرفت، که دارای سه مرحلهٔ کتبی، مصاحبه و بررسی سوابق تحصیلی و پژوهشی به ترتیب دارای درصد تأثیر ۷۰، ۲۰ و ۱۰ بود. همچنین داوطلبان آزمون ورودی دکتری باید قبل از ثبت‌نام در آزمون ورودی، حد نصاب نمره زبان را نیز کسب می‌نمودند، آزمون TOFEL (۵۰۰)، IELTS (۵/۵)، MCHE (۵۰) و TOLIMO (۵۰۰).

- بر اساس روش جدید، پذیرش دانشجویان دکتری به صورت

تحقیقات و فناوری)، مقاله‌هایی را به چاپ می‌رساند که نتایج پژوهش‌های بنیادی و کاربردی در رشته‌های علوم پایه (ریاضی، زمین‌شناسی، زیست‌شناسی، فیزیک و شیمی) باشند. اولین شماره نشریه علوم در شهریورماه ۱۳۵۶ منتشر شد و تا سال ۱۳۷۵ ادامه یافت. از سال ۱۳۷۵ لغایت ۱۳۷۹ چاپ نشریه متوقف شد و مجددًا در تاریخ ۱۳۷۹/۱۲/۲۳ دوره جدید چاپ نشریه با مدیریت آقای دکتر عبدالجود طاهری‌زاده آغاز شد. این مجله هم اکنون در فهرست مجلات ISC نمایه می‌شود. در سال‌های اخیر در نشریه علوم سعی شده که مقالات به تفکیک رشته در هر شماره قرار گیرند (ویژه ریاضی، ویژه زمین‌شناسی، ویژه زبان فارسی و انگلیسی منتشر لازم به ذکر است که این نشریه به دو زبان فارسی و انگلیسی مجزا می‌گردد ولی مقالات انگلیسی و مقالات فارسی در شماره‌هایی مجزا چاپ می‌شوند. جهت دریافت اطلاعات بیشتر درباره این مجله به منزلگاه مجله به نشانی <http://jsci.tmu.ac.ir> مراجعه فرمایید.

افتخارات ملی و بین‌المللی

- آقای دکتر علیرضا مدقالچی چهره ماندگار علمی کشور در سال ۱۳۸۹:
- آقای دکتر علیرضا مدقالچی عضو وابسته فرهنگستان علوم؛
- آقای دکتر علیرضا مدقالچی استاد نمونه ریاضی کشور در سال ۱۳۸۲:
- آقای دکتر علیرضا مدقالچی مؤلف برتر کتاب‌های درسی ریاضی دبیرستانی در سال ۱۳۸۷:
- آقای دکتر علیرضا مدقالچی رئیس انجمن ریاضی ایران ۱۳۹۱ - ۱۳۸۵:
- آقای دکتر اسماعیل بابلیان استاد نمونه ریاضی کشور در سال ۱۳۸۳:
- آقای دکتر اسماعیل بابلیان مؤلف برتر کتاب‌های درسی ریاضی ابتدایی و دبیرستانی در سال ۱۳۸۶:
- آقای دکتر محمد حسن بیژن‌زاده مؤلف برتر کتاب‌های درسی ریاضی ابتدایی و دبیرستانی در سال ۱۳۸۷:
- آقای دکتر طاهر قاسمی‌هنری دریافت جایزه دکتر عباس ریاضی کرمانی، مشترک با دکتر مرتضی ابطحی (مقاله برتر کنفرانس ریاضی در سال ۱۳۸۴):
- آقای دکتر علی‌اکبر عالم‌زاده مترجم کتاب اصول آنالیز ریاضی رودین، کتاب سال جمهوری اسلامی ایران ۱۳۶۲:
- آقای دکتر عین‌الله پاشا مؤلف کتاب نظریه احتمال، کتاب سال جمهوری اسلامی ایران ۱۳۸۷:
- ثبت جایزه دکتر غلامحسین مصاحب در انجمن ریاضی ایران (برای نویسنده‌گان آثار برگسته ریاضی به فارسی) در سال ۱۳۸۱:
- کسب عنوان سوم تیمی در مسابقات ریاضی دانشجویی کشور در سال ۱۳۷۵:

می‌گردد. دانشجویان دکتری پس از گذراندن امتحان جامع، پیشنهادیه (پروپوزال) رساله دکترا خود را آماده می‌کنند و پس از تصویب آن توسط شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده با انتخاب رساله به ارزش ۲۰ واحد رسمی وارد مرحله پژوهشی دوره دکتری می‌شوند. شرایط لازم برای دفاع از رساله عبارتند از محتوای پژوهشی رساله، نحوه نگارش و تدوین رساله و اخذ پذیرش یا چاپ حداقل دو مقاله مستخرج از رساله در مجلات معتبر علمی پژوهشی. پس از احراز این شرایط، تقاضای دفاع دانشجو به انضمام رساله توسط استاد راهنمای مربوط در شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده مطرح می‌گردد و در صورت تأیید، ضمن تعیین تاریخ دفاع، داوران مشخص می‌شوند.

- حضور دانشجوی دکتری در دانشکده توسط استاد راهنمای مربوط کنترل می‌شود و تدریس دانشجوی دکتری در دانشکده الرامی نیست ولی توصیه می‌شود. هزینه زندگی دانشجویان دکتری از محل بورسیه، طرح پژوهانه یا شخصاً تأمین می‌گردد. به دانشجویان دوره دکتری خوابگاه تعلق می‌گیرد. دیگر امکانات رفاهی دانشگاه برای دانشجویان دکتری عبارت است از اعطای جایزه نقدی در ازای چاپ مقاله به نام دانشگاه، اعطای بن کتاب و بن تکثیر، استفاده از مزایای طرح پژوهانه دوره دکتری، اعطای وام‌های تحصیلی، ضروری و مسکن.

وضعیت اجرای طرح پژوهانه (گرنت)

طرح پژوهانه (گرنت) در این دانشکده اجرا می‌شود و اعضای هیأت علمی می‌توانند از پژوهانه خود جهت خرید تجهیزات مورد نیاز برای کارهای پژوهشی و پرداخت هزینه شرکت در کنفرانس‌های داخلی و خارجی برای خود یا دانشجویان دکتری خود استفاده نمایند.

قطبهای علمی، مراکز پژوهشی، پژوهشکده‌ها و مجلات

مؤسسه ریاضیات در سال ۱۳۴۴ توسط دکتر غلامحسین مصاحب تأسیس شد. هدف اصلی دکتر مصاحب از تأسیس این مؤسسه تربیت مدرس ریاضی برای دانشگاه‌های کشور بود. پس از درگذشت دکتر مصاحب این مؤسسه به مؤسسه تحقیقات ریاضی دکتر مصاحب تغییر نام یافت. این مؤسسه تلاش می‌کند که با همکاری اعضای دانشکده تحقیقات بنیادی در زمینه‌های ریاضیات محض، ریاضیات کاربردی، علوم کامپیوتر، آمار و احتمال و گرایش رمز انجام دهد. این مؤسسه دارای یک کتابخانه تخصصی است که مورد استفاده بسیاری از محققان ریاضی در سطح کشور می‌باشد. نشریه علوم دانشگاه (Journal of Sciences, Tarbiat Moallem Univ.) نشریه‌ای علمی - پژوهشی است که با دارا بودن تأییدیه علمی - پژوهشی از کمیسیون نشریات علمی کشور (وزارت علوم،

تلفن: ۰۲۱-۷۷۶۰۶۳۲۸
دورنگار: ۰۲۱-۷۷۶۰۲۹۸۸

پرديس كرج: خيابان شهيد بهشتى، ميدان دانشگاه، دانشگاه خوارزمي (تربيت معلم)، دانشكده علوم رياضي و كامپيوتر
کد پستي: ۳۱۹۷۹۳۷۵۵۱

تلفن: ۰۲۶-۳۴۵۷۹۶۰۰
دورنگار: ۰۲۶-۳۴۵۶۹۵۵۸ و ۰۲۶-۳۴۵۶۹۵۵۸

منزلگاه: http://www.tmu.ac.ir
http://78.39.184.21/portal/faces/public/riazi

- کسب عنوان دوم تيمى در مسابقات رياضي دانشجويي كشور در سال ۱۳۸۲:
- برگزارى دهمين كنفرانس رياضي ايران در سال ۱۳۵۸:
- برگزارى شانزدهمین كنفرانس رياضي ايران در سال ۱۳۶۴:
- برگزارى كنگره بزرگداشت دكتر غلامحسين مصاحب و نهمين سمینار آنالیز رياضي و كاربردهای آن در سال ۱۳۷۷:
- برگزارى دومين کارگاه تاريخ رياضي در سال ۱۳۸۵:
- برگزارى هيجدهمین سمینار آنالیز رياضي و كاربردهای آن در سال ۱۳۸۸:
- برگزارى بیستمين سمینار جبر در سال ۱۳۸۸:

اعضاي هيأت علمي بازنشسته و مهاجر

نام	مرتبه	تخصص	سال استخدام	سال بازنشستگى
غلامحسين مصاحب	استاد	آنالیز	۱۳۲۰	وفات
غلامرضا داشناروئي	استاد	جبر	۱۳۴۵	۱۳۵۹
رسنم فرودي قاسم آبادي	دانشيار	جبر	۱۳۴۷	۱۳۶۴
مريم كمپاني	استاديار	-	۱۳۴۷	-
علي اکرم عالمزاده	استاد	هندسه	۱۳۴۷	۱۳۸۷
اسداله رضوى	استاد	هندسه	۱۳۴۹	انتقال به دانشگاه شهيد باهنر كرمان ۱۳۶۰
مسعود فرزان	دانشيار	تركيبيات و نظرية گراف	۱۳۴۹	وفات ۱۳۶۸
اکبر زارع چاوشى	استاديار	-	۱۳۵۰	انتقال به دانشگاه صنایع دفاع اصفهان
احمد شاهوراني	استاديار	آموزش رياضي	۱۳۵۰	انتقال به دانشگاه شهيد بهشتى ۱۳۶۴
فریدون قهرمانى	استاد	آنالیز تابعى	۱۳۵۰	عزيمت به کانادا ۱۳۶۴
محمدحسن پژونزاده	استاد	جبر	۱۳۵۱	۱۳۹۰
علي حاج جعفر	-	-	۱۳۵۲	عزيمت به آمريكا ۱۳۵۷
آذينه محمد ناريچاني	دانشيار	نظرية اعداد	۱۳۵۲	انتقال به دانشگاه فردوسى مشهد
ظريفه زارع	استاديار	-	۱۳۵۳	وفات ۱۳۵۷
ابراهيم صالحى	-	-	۱۳۵۳	عزيمت به آمريكا ۱۳۵۷
محمد محمود محسني مقدم	استاد	آنالیز عددی	۱۳۵۳	انتقال به دانشگاه شهيد باهنر كرمان ۱۳۶۰
حسين صدیقی	استاديار	جبر	۱۳۵۴	۱۳۸۴
حسين دوستي	استاد	جبر	۱۳۵۴	۱۳۸۹
علي استادباشى راده	مرسي	-	۱۳۵۴	۱۳۸۶
علي اکبر رحيمزاده شانى	دانشيار	آمار	۱۳۵۵	۱۳۸۹
که کو یوحناي	مرسي	-	۱۳۵۶	۱۳۸۷
محمد رضا فروزانفر	مرسي	-	۱۳۵۶	۱۳۸۵
عبدالله محمد فروزانفر	دانشيار	آنالیز	۱۳۵۷	انتقال به دانشگاه شهيد چمران اهواز ۱۳۸۳
حسين محمد داودي	مرسي	-	۱۳۵۷	۱۳۸۸
محمدعلی جوادى	مرسي	-	۱۳۵۷	۱۳۸۶
محمدقاسم وحیدي اصل	استاد	آمار	۱۳۵۸	انتقال به دانشگاه شهيد بهشتى ۱۳۷۶
محمد رضا عليرضاي	استاديار	تحقيق در عمليات	۱۳۷۵	انتقال به دانشگاه علم و صنعت ايران ۱۳۸۲

■ خبرنامه از آفای دکتر طاهر قاسمی هنرى عضو محترم هيأت علمي دانشكده علوم رياضي و كامپيوتر و آفای دکتر اميرحسين صنعت پور نماینده انجمن در آن دانشگاه که در تهيه اين گزارش همكاری داشته اند، صميمانه تشکر و قدردانی مى نماید.

نشانی و اطلاعات تماس

پرديس تهران: خيابان آيت الله طالقاني، شماره ۵۰، دانشكده علوم رياضي و كامپيوتر و مؤسسه تحقيقات رياضي دکتر غلامحسين مصاحب. کد پستي: ۱۵۶۱۸۳۶۳۱۴

معرفی دانشگاه بوعالی سینا همدان



تاریخچه دانشکده علوم ریاضی

در گروه ریاضی از سال ۱۳۷۱ اولین دوره دانشجوی ریاضی به صورت شبانه در گرایش ریاضی کاربردی پذیرفته شد. سپس در سال ۱۳۷۳ این دوره به ریاضی محض روزانه تبدیل و در عمل فعالیت گروه ریاضی از این تاریخ آغاز شد و در سال ۱۳۸۷ نیز گروه آمار به صورت مستقل با دوره کارشناسی در این دانشگاه ایجاد گردید. در سال ۱۳۷۹ با پذیرش دانشجوی کارشناسی ارشد در گرایش جبر دوره تحصیلات تكمیلی در این گروه شروع و گرایش‌های آنالیز ریاضی در سال ۱۳۸۷، ریاضی کاربردی گرایش تحقیق در عملیات در سال ۱۳۸۹ و هندسه در سال ۱۳۹۱ به دوره‌های تحصیلات تکمیلی اضافه گردیدند. دوره تحصیلات تکمیلی با راهاندازی مقطع دکتری در سال ۱۳۹۰ و پذیرش دانشجو در گرایش‌های جبر، آنالیز و ریاضی کاربردی وارد دوره جدیدی گردید که این خود برنامه‌ریزی، همکاری و تلاش مجدانه همکاران محترم گروه ریاضی را به دنبال داشت. خوبیختانه گروه ریاضی دانشگاه بوعالی سینا معتقد به این اصل مهم است که رشد و توسعه دوره‌های تحصیلات تکمیلی نه تنها نباید منجر به تضعیف دوره‌های کارشناسی شود بلکه با مدیریت و برنامه‌ریزی صحیح باید زمینه‌های نشاط، امید و علاقه‌مندی در این دوره‌ها را ایجاد نماید. البته به نظر می‌رسد در برنامه ریاضیات و کاربردها با حفظ نقاط قوت و رفع نقاط ضعف آن، شاید به توان دانشجویان با پتانسیل علمی بالاتری را در این دوره تربیت نمود.

تاریخچه دانشگاه بوعالی سینا همدان

اولین گام‌های ایجاد دانشگاه بوعالی سینا در اسفندماه ۱۳۵۱ بر اساس معاهده مشترک دولت‌های ایران و فرانسه برداشته شد. در ۱۶ خردادماه ۱۳۵۵، کار ساختمانی و پی‌ریزی دانشگاه آغاز شد. دانشگاه بوعالی در ۱۷۲ هکتار زمین با دو قنات و یک رودخانه ساخته شد. طراح محوطه مرکزی پرده‌سیس دانشگاه نیز رژیس گاندیلیس فرانسوی بود. دانشگاه بوعالی سینا دارای چهار مجتمع گسترش کشاورزی، علوم تندرستی، و علوم محیط زیست و علوم آموزشی بود. دانشگاه در سال ۱۳۵۵، با پذیرش دانشجو کار آکادمیک خود را آغاز نمود. پیروزی انقلاب اسلامی و انقلاب فرهنگی در دانشگاه‌ها باعث تحول بنیادین فعالیت‌های آموزشی دانشگاه گردید. در حال حاضر دانشگاه حدود ۴۰۰ عضو هیأت علمی تمام وقت، حدود ۱۲۰۰۰ دانشجو، ۳۷ گروه آموزشی با ۱۱۲ گرایش در مقاطع کارشناسی، ۱۱۵ گرایش کارشناسی ارشد و ۸۵ گرایش دکتری می‌باشد و در حدود ۵۰۰۰۰ دانشجو از دانشگاه دانش آموخته شده‌اند.

دانشجویان و دانش آموختگان

(اعداد تقریبی می‌باشد)

دکتری		کارشناسی ارشد		کارشناسی		تعداد دانشجو ←	
دانش آموخته	شاغل	دانش آموخته	شاغل	دانش آموخته	شاغل	تاریخ تأسیس	گروه‌های آموزشی
—	۵	۲۰	۶۴	۹۴۰	۵۸	۱۳۷۳	ریاضی محض
—	۴	۲	۲۳	—	—	۱۳۸۹	ریاضی کاربردی
—	—	—	—	۳۴	۹۳	۱۳۸۷	آمار
—	—	—	—	—	۸۳	۱۳۸۹	ریاضیات و کاربردها
—	—	—	—	—	۹۳	۱۳۸۹	آمار و کاربردها

اعضای هیأت علمی دانشکده علوم ریاضی و زمینه فعالیت آنها با اولویت سال استخدام

e-mail	عنوان پژوهشی	سال استخدام	تخصص	مرتبه	نام	گروه
-	معادله ریکاتی	۱۳۶۴	جبر	مربی	امیرقلی سلیمانی باودای	
gh-khalilzadeh@yahoo.com	جبرهای باناخ و نظریه عملگرها	۱۳۷۰	آنالیز	استادیار	قربان خلیلزاده رنجبر	
h.abedi@bacu.ac.ir	جبر ترکیبات، معادلات دیفرانسیل	۱۳۷۲	جبر	استادیار	غلامرضا صفاکیش همدانی	
a.daneshi@bacu.ac.ir	نظریه گروهها	۱۳۷۴	جبر		احسن دانشخواه	
samie@ipm.ir	رمزنگاری، جبر، توبولوژی، نظریه جبری گراف‌ها	۱۳۶۸	جبر	دانشیار	کریم سامعی	
m.mooasaei@bacu.ac.ir	آنالیز هارمونیک	۱۳۸۲	آنالیز	استادیار	محمد موسایی	
efeizi@basu.ac.ir	آنالیز هارمونیک تابعی	۱۳۸۴	آنالیز هارمونیک	استادیار	اسماعیل فیضی	
m.abedi@basu.ac.ir	عمل گروه بر خمینه‌ها، خمینه‌های نامتناهی بعد	۱۳۸۵	هندسه	استادیار	حسین عابدی اندانی	
h.samea@bacu.ac.ir	جبرهای باناخ	۱۳۸۶	آنالیز	استادیار	حجه‌الله سامع	
a.suri@bacu.ac.ir	مک坦یک هندسی، کنترل هندسه سیستم‌های دینامیک روی منیفلد	۱۳۹۰	هندسه منیفلد	استادیار	علی سوری	
Alavi.s.hasan@guilan.ac.ir	نظریه گروهها	۱۳۹۰	جبر	استادیار	سیدحسن علوی	
Emahmood36@gmail.com	آنالیز عددی، تحقیق در عملیات	۱۳۷۶	آنالیز عددی	مربی	ابراهیم محمودآبادی	
Esmaeili47@yahoo.com	بهینه‌سازی، نظریه ماتریس‌ها، آنالیز عددی، تحقیق در عملیات	۱۳۸۱	تحقیق در عملیات	دانشیار	حمدی اسماعیلی	
mghiyasvand@bacu.ac.ir	شبکه‌های جریان	۱۳۸۷	تحقیق در عملیات	استادیار	مهدی قیاسوند	
ریاضی محض ریاضی کاربردی						

جزئیات تحصیل در دوره دکتری

استفاده نمایند.

وضعیت اجرای طرح پژوهانه (گرنت)

طرح پژوهانه در گروه ریاضی، اجرا نشده است.

اعضای هیأت علمی بازنیسته و مهاجر

۳ نفر از اعضای هیأت علمی این گروه بازنیسته شده‌اند. آقایان ایرج کاظمی، ابراهیم کدخدایی و خانم خوشنویس.

نشانی و اطلاعات تماس

همدان - دانشگاه بوعالی سینا همدان، دانشکده علوم پایه

تلفن: ۰۸۱۱-۸۳۸۰۴۴۵

فاکس: ۰۸۱۱-۸۳۸۱۱۷۵

وب‌سایت: www.basu.ac.ir

■ خبرنامه از آقای دکتر اسماعیل فیضی نماینده انجمن در دانشگاه بوعالی سینا همدان که در تهییه این گزارش همکاری داشته‌اند، صمیمانه تشکر و قدردانی می‌نماید.

از سال تحصیلی ۹۱-۹۰ پذیرش دانشجوی دکتری از طریق آزمون نیمه متتمرکز وزارت علوم و از بین معرفی شدگان چند برابر ظرفیت مرحله کتبی آزمون، با انجام مصاحبه و بررسی سوابق تحصیلی آموزشی و پژوهشی داوطلبان صورت می‌گیرد. هم‌چنین داوطلبان آزمون دکتری باید حد نصاب نمره زبان را کسب کنند. آزمون (۶۰) TOFEL(IBE)، (۶) MCHE(۵۰) و (۵۰) TOLIMO و نمره ۵۰ از آزمون دانشگاه تربیت مدرس و نمره ۶۰ از آزمون دانشگاه تهران.

- در این دانشکده مسئولیت راهنمایی دانشجو از نخستین نیمسال تحصیلی بر عهده استاد راهنمایی است. استاد راهنمای هم زمان با پذیرش دانشجو تعیین می‌شود.

• حضور دانشجویان دوره دکتری در گروه الزامی است و توسط استاد راهنمای کنترل می‌شود. تدریس توسط دانشجویان دکتری الزامی نیست و در صورت تمایل دانشجو موافقت استاد راهنمای، برای تدریس حداقل یک درس به دانشجو واگذار می‌شود.

- دانشجویان دکتری برای تحصیل می‌توانند از امکانات دانشگاه شامل اتاق کار، کامپیوتر، اینترنت و کتابخانه‌های دانشگاه



جمعی از اعضای هیأت علمی دانشکده علوم ریاضی و کامپیوتر دانشگاه خوارزمی (تریتیت معلم)

ردیف اول از راست: استاد مدعو، امیر خسروی، علیرضا جمالی، محمد تقی دیباچی، طاهر قاسمی‌هنری، عبدالجواد طاهری‌زاده، عین‌اله پاشا و جواد لالی. ردیف دوم از راست: کیوان برنا، علیرضا مدقاچی، غلامرضا زیاندان، سعید محربیان، مجید محمدزاده، جمشید سعیدیان، حسن دوستی، اکرم دهنوخلجی، حکیمه ماهیار و مریم چهانگیری. ردیف سوم از راست: بردها پناهی حق، محمدرضا سالاریان، مرتضی اسماعیلی، امیرحسین صنعتپور، اسماعیل بابلیان، غلامرضا جهانشاهلو، شهnam جوادی، حسین ذاکری، بتول ضیائی، نیره الیاسی و ناهید طاهریان.



جمعی از اعضای هیأت علمی دانشکده علوم ریاضی دانشگاه بوعلی سینا همدان

از راست: حسین عابدی، علی سوری، مهدی قیاسوند، کریم سامعی، امیرقلی سلیمانی، قربان خلیل‌زاده‌رنجر، اسماعیل فیضی، محمد موسایی، غلامرضا صفاکیش و کاشفی