

بخش ریاضی



دانشگاه شیراز در سال ۱۳۲۵ با تأسیس آموزشکده بهداشت بنیان‌گذاری گردید که هدف آن تربیت متخصصین در علوم پزشکی در طول یک دوره ۴ ساله بود. در سال ۱۳۲۸ این آموزشکده به دانشکده پزشکی تبدیل شد و در سال ۱۳۳۲ آموزشکده بهیاری نمازی به آن اضافه شد. دانشگاه شیراز که پیش از انقلاب اسلامی دانشگاه پهلوی نام داشت، در سال ۱۳۳۳ با دانشکده‌های مهندسی و دامپزشکی تشکیل گردید. دیگر دانشکده‌هایی که به تدریج به آن افزوده شدند، در سال ۱۳۳۴ دانشکده‌های کشاورزی و هنر و علوم راه‌اندازی شدند، دندانپزشکی در سال ۱۳۴۸ دندانپزشکی، آموزشکده الکترونیک در ۱۳۴۸ و دانشکده‌های حقوق و علوم تربیتی در سال ۱۳۴۹ تأسیس شدند.

دانشگاه شیراز با پیشینه بیش از نیم قرن، یکی از بزرگترین و مهم‌ترین دانشگاه‌های کشور است که قطب یک پژوهشی کشور نیز به شمار می‌آید. بیش از ۶۰۰ عضو هیأت علمی و بیش از ۱۵۰۰۰ دانشجو دارد. در این دانشگاه ۷۹ رشته کارشناسی، ۱۱۸ رشته کارشناسی ارشد و ۷۲ رشته دکترای تخصصی دایر می‌باشد. به عنوان یک دانشگاه جامع، دانشگاه شیراز مسئولیت تربیت اعضای هیأت علمی کارآمد برای مراکز پژوهشی و آموزش عالی در کشور را بر عهده دارد. اکنون دانشگاه شیراز در بردارنده ۱۴ دانشکده و یک مرکز آموزش عالی می‌باشد و چند دانشکده نیز در آینده نزدیک راه اندازی می‌شود.

تاریخچه بخش ریاضی

بخش ریاضی در سال ۱۳۴۱ با پذیرش دانشجوی دوره کارشناسی ریاضی تشکیل گردید. این بخش در سال ۱۳۴۵ اقدام به پذیرش دانشجو در دوره کارشناسی ارشد نمود و در سال ۱۳۶۸ دوره دکتری در این گروه راه‌اندازی گردید. در حال حاضر این بخش در دو گرایش، ریاضی محض، ریاضی کاربردی در دوره کارشناسی و در گرایش‌های کاربردی و محض در دوره کارشناسی ارشد و در گرایش‌های جبر، آنالیز، معادلات دیفرانسیل و تحقیق در عملیات در دوره دکتری دانشجو می‌پذیرد. بخش ریاضی دانشگاه شیراز دارای ۲۰ نفر عضو هیئت علمی است که ۳ استاد، ۹ دانشیار، ۶ استادیار و ۲ مربی را شامل می‌شود.

دانشجویان و دانش‌آموختگان

(اعداد تقریبی می‌باشند)

گروه‌های آموزشی	تعداد دانشجو	کارشناسی		کارشناسی ارشد		دکتری	
		شاغل	دانش‌آموخته	شاغل	دانش‌آموخته	شاغل	دانش‌آموخته
ریاضی محض	۱۳۴۱	۱۴۰	۲۴۳۴	۷۵	۴۰۰	۱۸	۲۳
ریاضی کاربردی	۱۳۴۱	۱۴۷		۴۰		۴	

اعضای هیأت علمی و زمینه فعالیت آن ها با اولویت سال استخدام

ردیف	نام هیأت علمی	مرتبه	تخصص	سال استخدام	علاقه پژوهشی	e-mail
۱	بهمن طباطبائی	دانشیار	آنالیز	۱۳۵۶	آنالیز تابعی و جبرهای C^* - جبرهای نیم گروه‌ها و حاصلضرب مستقیم آن‌ها	tabataba@math.susc.ac.ir
	محمد رضا سپهری	مریی	آنالیز	۱۳۶۰	آنالیز تابعی	msepri@shirazu.ac.ir
	مجید ارشاد	دانشیار	جبر	۱۳۶۳	حلقه و مدول و نیم گروه‌ها	ershad@shirazu.ac.ir
	حبیب شریف	استاد	جبر	۱۳۶۴	جبر جابجایی-نظریه میدان‌ها و چند جمله‌ای‌ها	sharif@susc.ac.ir
	صدیقه فروتن	مریی	آنالیز	۱۳۶۶	آنالیز تابعی	forootan@mail.susc.ac.ir
	بهرام خانی‌رباطی	دانشیار	آنالیز	۱۳۶۷	آنالیز تابعی و نظریه عملگرها	bkhani@shirazu.ac.ir
	محمدباقر احمدی	دانشیار	تحقیق در عملیات	۱۳۷۰	تحقیق در عملیات و ریاضی کاربردی	mbahmadi@shirazu.ac.ir
	محسن تقوی	دانشیار	آنالیز	۱۳۷۰	آنالیز هارمونیک	taghavi@math.susc.ac.ir
	غلامحسین ارجائی	استاد	سیستم‌های پویا	۱۳۷۲	سیستم‌های پویا، آشوب و آنالیز عددی	erjaee@shirazu.ac.ir
	عبدالرسول عزیزی	دانشیار	جبر	۱۳۷۲	جبر جابجایی و نظریه مدولها	aazizi@shirazu.ac.ir
	کریم هدایتیان	استاد	آنالیز	۱۳۷۳	آنالیز تابعی و نظریه عملگرها	hedayati@shirazu.ac.ir
	فرامرز تهمتنی	دانشیار	معادلات دیفرانسیل	۱۳۷۴	معادلات دیفرانسیل	tahamtani@susc.ac.ir
	عبدالعزیز عبدالهی	دانشیار	آنالیز	۱۳۷۶	آنالیز تابعی، نظریه عملگرها، نظریه موجک و قاب‌ها و کاربردهای آن	abdollahi@shirazu.ac.ir
	غلامحسین اسلام‌زاده	دانشیار	آنالیز	۱۳۷۷	آنالیز تابعی و آنالیز هارمونیک مجرد جبرهای باناخ و جبرهای عملگری	esslamz@shirazu.ac.ir
	محمدحسن شیردره-حقیقی	استادیار	آنالیز	۱۳۷۹	نظریه گراف- دوره‌ها و درختها	shirdareh@susc.ac.ir
	شهره نمازی	استادیار	جبر	۱۳۸۰	جبرهای جابجایی- نظریه کدگذاری	namazi@shirazu.ac.ir
	منصور دوست‌فاطمه	استادیار	ریاضیات فازی	۱۳۸۴	منطق فازی، شبکه‌های عصبی و سیستم‌های هوشمند	dfatemeh@shirazu.ac.ir
	محمد رضا فرهنگ-دوست	استادیار	هندسه	۱۳۸۵	گروه جبر لی	farhang@shirazu.ac.ir
	افشین امینی	استادیار	جبر	۱۳۸۷	حلقه و مدول	aamini@shirazu.ac.ir
	بابک امینی	استادیار	جبر	۱۳۸۷	حلقه و مدول	bamini@shirazu.ac.ir

جزئیات تحصیل در دوره دکتری

این بخش هر سال از طریق آزمون ورودی دانشجوی دکتری می‌پذیرد. شرط ورود به آزمون دکتری شرکت در آزمون تخصصی و کسب حداقل ۵۰ درصد نمره آزمون می‌باشد. آزمون ورودی دکتری شامل سه مرحله تخصصی، مصاحبه و بررسی سوابق تحصیلی و پژوهشی

است که درصد تأثیر آن‌ها به ترتیب ۶۵، ۱۵ و ۲۰ می‌باشد.

لازم به ذکر است دانشجو تا قبل از ارزیابی جامع حدنصاب نمره قبولی زبان انگلیسی را کسب نماید. حدنصاب نمره قبولی زبان در آزمون (۵۰۰) TOFEL، (۶) IELTS، (۵۵) MCHE، (۵۵۰) TOLIMO و (۶۰) IBT می‌باشد.

● دانشجوی دکتری پس از گذراندن دوره آموزشی که شامل ۱۸ واحد درسی ملزم به گذراندن آزمون ارزیابی جامع می‌باشد این آزمون در دو مرحله کتبی و شفاهی توسط هیأت داوران که ۱ یا ۲ نفر از آن‌ها از خارج از دانشگاه بوده و در هر دو مرحله شرکت دارند برگزار می‌شود. دانشجو پس از گذر از آزمون ارزیابی جامع با پیشنهاد استاد راهنما (که در بدو ورود توسط گروه آموزشی تعیین گردیده است) وارد دوره پژوهشی خود می‌شود اما لازم نیست که از پروپزال پیشنهادیه دفاع نماید. رساله دوره دکتری به ارزش ۲۴ واحد انتخاب می‌شود و شرط لازم برای دفاع از رساله مزبور حداقل ۲ مقاله چاپ شده و یا پذیرفته شده در مجلات علمی پژوهشی معتبر بین‌المللی که یکی از آن‌ها دارای نمایه معتبر است می‌باشد و ارزیابی اولیه توسط یکی از داوران خارجی صورت می‌گیرد.

● پس از احراز شرایط مذکور و موافقت استاد راهنما، دانشجو رساله خود را آماده و از طریق استاد راهنما تقاضای دفاع از رساله را تسلیم گروه آموزشی می‌نماید. گروه پس از موافقت اقدام به برگزاری جلسه دفاع که یک و یا دو نفر داور خارج از دانشگاه حضور دارند می‌نماید.

● حضور دانشجویان دوره دکتری در سمینارهای تخصصی گروه الزامی نمی‌باشد و حضور دانشجو در گروه توسط استاد راهنما کنترل می‌شود. تدریسی سه واحد درس توسط دانشجویان دوره دکتری الزامی است.

● در این دانشگاه برای اسکان دانشجویان دوره دکتری متاهل خوابگاه تعلق می‌گیرد و هزینه زندگی آن‌ها توسط خود دانشجو تامین می‌گردد و هیچکدام از دانشجویان دکتری بورسیه این دانشگاه نمی‌باشند.

● تاکنون یکی از دانشجویان دکتری این دانشکده به دلیل طولانی شدن مدت تحصیل اخراج شده است.

● شرایط لازم برای استادان راهنما برای پذیرش دانشجوی دکتری، حداقل سه سال فعالیت در دوره کارشناسی ارشد می‌باشد. حداکثر تعداد پایان‌نامه دانشجویان کارشناسی ارشد و رساله دکتری تحت راهنمایی یک عضو هیأت علمی به ترتیب ۱ و ۲ نفر در مرحله پژوهشی می‌باشد.

وضعیت اجرای طرح پژوهانه (گرنه)

این طرح در این دانشکده اجرا می‌شود. حداقل و حداکثر مبلغ پژوهانه اختصاص یافته به اعضای هیأت علمی این گروه به ترتیب در یک سال تقریباً

۱۵۰۰۰۰۰ و ۱۰۰۰۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

قطب‌های علمی ، مراکز پژوهشی، پژوهشکده‌ها و مجلات

در این بخش مجله علمی خاصی منتشر نمی‌شود و مرکز پژوهشی و قطب علمی در این بخش وجود ندارد.

اعضای هیأت علمی بازنشسته و مهاجر

اسامی ۶ نفر از اعضای هیأت علمی که در طی سال‌های گذشته به افتخار بازنشستگی نایل گشته‌اند به شرح زیر است:

دکتر محمدمهدی ذکاوت، دکتر کاظم مصالحه، مصطفی ربیعی، مسلم فرجود، ناصر زادمهر، شهلا حبیبی.
 ضمناً مرحوم دکتر کریم صدیقی قبل از بازنشستگی به دیار حق کوچ کرده‌اند.
 هم‌چنین آقایان دکتر حیدر زاهدزاهدانی ، عبدالحمید ریاضی و مهدی هاشمی از این دانشگاه مهاجرت کرده‌اند.

نشانی و اطلاعات تماس

شیراز- چهارراه ادبیات- دانشکده علوم- کدپستی ۷۱۴۵۴

تلفن: ۰۷۱۱-۲۲۸۱۳۳۵

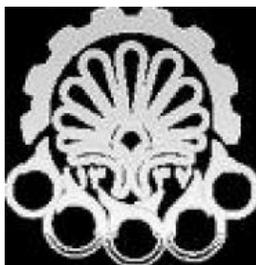
فاکس: ۰۷۱۱-۲۲۸۱۳۳۵

وب سایت: <http://www.shirazu.ac.ir>

■ خبرنامه از جناب آقای دکتر عبدالعزیز عبدالهی نماینده انجمن ریاضی در دانشگاه شیراز که در تهیه این گزارش همکاری داشته‌اند،

صمیمانه تشکر و قدردانی می‌نماید.

دانشکده ریاضی و علوم کامپیوتر



دانشگاه صنعتی امیرکبیر

دانشگاه صنعتی امیرکبیر، یکی از باسابقه‌ترین مؤسسات آموزش عالی کشور در زمینه فنی و مهندسی است. تأسیس و شکل‌گیری اولیه دانشگاه در آبان ماه ۱۳۳۵ بوده است. در آن زمان، هسته اولیه دانشگاه، به عنوان «پلی تکنیک تهران» به منظور توسعه فعالیت‌های دو مؤسسه فنی «انستیتو مهندسی راه و ساختمان» و «هنرسرای عالی» شکل گرفته بود. در سال ۱۳۳۶ اولین دوره دانشجویان از طریق آزمون داخلی پذیرفته شدند و از سال ۱۳۳۷ فعالیت آموزشی پلی تکنیک تهران، به طور رسمی با پنج رشته مهندسی «برق و الکترونیک»، «مکانیک»، «نساجی»، «شیمی» و «راه و ساختمان» آغاز شد. با رشد تدریجی پلی تکنیک تهران تا سال ۱۳۵۷، پنج بخش شامل دانشکده‌های اضافه شد. فنی، علوم پایه و کامپیوتر، انستیتو تحصیلات تکمیلی و تحقیقات سرپرستی مدرسه عالی راه و ساختمان نیز به پلی تکنیک تهران واگذار شد. پس از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی، پلی تکنیک تهران در سال ۱۳۵۸ تبدیل به دانشگاه شد و به افتخار رادمرد تاریخ معاصر ایران «امیرکبیر» که به گسترش و توسعه پایه‌های علم نوین و صنعت در کشور اهتمام وافر داشت، به نام دانشگاه صنعتی امیرکبیر نام‌گذاری شد و در حال حاضر با داشتن ۱۴ دانشکده، گروه‌های مستقل، چندین پژوهشکده تحقیقاتی و صنعتی پیشتاز توسعه پایدار در ایران می‌باشد.

تاریخچه دانشکده ریاضی و علوم کامپیوتر

گروه ریاضی در سال ۱۳۶۶ از دانشکده علوم پایه جدا و به صورت دانشکده‌ای مستقل و با پذیرش دانشجو در مقطع کارشناسی در گرایش‌های محض و کاربردی فعالیت خود را آغاز کرد. در فاصله سال‌های ۱۳۷۱ تا ۱۳۸۱ اقدام به پذیرش اولین دوره دانشجوی کارشناسی ارشد در رشته‌های ریاضی محض، کاربردی، آمار و علوم کامپیوتر نمود و دوره دکتری دانشکده از اواخر سال ۱۳۷۴ با پذیرش دانشجو در دو رشته ریاضی محض و کاربردی راه‌اندازی گردید و دوره دکتری آمار نیز در سال ۱۳۸۶ راه‌اندازی شده است.

دانشجویان و دانش‌آموختگان

(اعداد تقریبی می‌باشند)

دکتری		کارشناسی ارشد		کارشناسی		تعداد دانشجو	تاریخ تاسیس	گروه های آموزشی
۲۵	۳۲	۲۴۱	۶۸	۱۷۹	۱۳۲	۱۳۶۶	ریاضی محض	
۱۹	۲۶	۱۶۲	۵۱	۲۱۱	۱۳۰	۱۳۶۶	ریاضی کاربردی	
---	۶	۱۱۴	۲۶	---	---	۱۳۷۵	آمار	
۱	۲	۵۹	۴۵	۱۹۰	۱۴۷	۱۳۷۸	علوم کامپیوتر	

اعضای هیأت علمی و زمینه فعالیت آن‌ها با اولویت سال استخدام

گروه	نام	مرتبه	تخصص	سال استخدام	علاقه پژوهشی	e-mail
ریاضی محض	عبدالرسول پورعباس	استاد	آنالیز تابعی - آنالیز هارمونیک	۱۳۵۹	جبرهای باناخ - و همولوژی جبرهای باناخ	arpabbas@aut.ac.ir
	فرهاد رحمتی	دانشیار	هندسه جبری و جبر حلقه‌های محاسباتی	۱۳۶۷	هندسه جبری	frahmati@aut.ac.ir
	مرتضی میرمحمدرضایی	دانشیار	هندسه دیفرانسیل، هندسه فینسلر شبه ریمانی، سوپرمنیفلدو منیفلدهای مختلط	۱۳۶۷	برگ‌بندی‌ها و هندسه فینسلر	mmreza@aut.ac.ir
	سیدمنصور واعظ پور	دانشیار	آنالیز تابعی	۱۳۶۷	آنالیز غیرخطی - نظریه عملگرها - نظریه نقطه ثابت	vaez@aut.ac.ir
	بهروز بیدآباد	دانشیار	هندسه منیفلد	۱۳۶۹	هندسه فینسلر	bidabad@aut.ac.ir
	ناصر بروجریدیان	استادیار	هندسه دیفرانسیل	۱۳۷۴	هندسه شبه ریمانی کاربرد در فیزیک	broojerd@aut.ac.ir
	بیژن هنری	استادیار	توپولوژی	۱۳۷۸	توپولوژی عمومی	honari@aut.ac.ir
	اسداله رضوی	دانشیار	هندسه دیفرانسیل، فضاهای متقارن تعمیم یافته	۱۳۷۹	هندسه دیفرانسیل، فضاهای متقارن تعمیم یافته	arazavi@aut.ac.ir
	بهروز خسروی	دانشیار	جبر، گروه‌های متناهی	۱۳۸۲	ترکیبیات، گروه‌ها و آنالیز	bkhosravi@aut.ac.ir
	مسعود پورمهدیان	استادیار	منطق ریاضی، نظریه مدل	۱۳۸۲	منطق ریاضی	mpourmahd@aut.ac.ir
	دارپوش کیانی	استادیار	جبر و حلقه‌های غیرجبرجایی	۱۳۸۴	جبرناحیجایی - جابجایی - ترکیبیات جبری - گراف و ترکیبیات	dkiani@aut.ac.ir
ریاضی کاربردی	حجت اله ادیبی	دانشیار	سیالات محاسباتی	۱۳۵۵	سیالات محاسباتی	adibih@aut.ac.ir
	یوسف امیرارجمند	مربی	ریاضی فیزیک	۱۳۶۶	فیزیک نظری	amirarj@aut.ac.ir
	دکتر سیداحسان اله بنی فاطمی	استادیار	سیستم‌های دینامیکی	۱۳۶۶	سیستم‌های دینامیکی	banifatemi@aut.ac.ir
	مهدی دهقان	استاد	آنالیز عددی، حل عددی معادلات دیفرانسیل جزئی	۱۳۶۶	روش‌های عددی در جبرخطی	mdehghan@aut.ac.ir
	علی حاتم	استادیار	محاسبات در سیالات	۱۳۶۸	مکانیک سیالات	alihatam@aut.ac.ir
	سیدعلی میرحسینی	دانشیار	تحقیق در عملیات	۱۳۶۸	مدل‌سازی و بهینه‌سازی	a_mirhassani@aut.ac.ir
	محمدرضا رفسنجانی صادقی	استادیار	آنالیز عددی	۱۳۶۹	کدگذاری - شبکه	msadeghi@aut.ac.ir
	مصطفی شمسی	استادیار	آنالیز عددی و بهینه‌سازی	۱۳۸۳	آنالیز عددی و بهینه‌سازی	m_shamsi@aut.ac.ir

گروه	نام	مرتبه	تخصص	سال استخدام	علائق پژوهشی	e-mail
آمار	بهمن عربزاده	استادیار	کنترل	۱۳۵۸	آمار	arabzadeh@aut.ac.ir
	احمد عبداللهی	مربی	فرآیندهای تصادفی	۱۳۶۶	آمار	a_abdollahi@aut.ac.ir
	سعید رضاخواه	دانشیار	فرآیندهای تصادفی و سری‌های زمانی	۱۳۶۸	فرآیندهای خود مشابه، چندجمله‌ای‌های تصادفی	rezakhah@aut.ac.ir
	اسماعیل خرم	دانشیار	نظریه صف و تحقیق در عملیات	۱۳۷۱	بهینه سازی	eskhori@aut.ac.ir
	عادل محمدپور	استادیار	شبیه‌سازی	۱۳۷۹	توزیع‌های پایدار	adel@aut.ac.ir
	مینا امین غفاری	استادیار	کاربرد موجک در آمار	۱۳۸۵	داده کاوی- کاربرد موجک در آمار	aminghafari@aut.ac.ir
علوم کامپیوتر	مجتبی مظفری	استادیار	بانک‌های اطلاعاتی و سیستم‌های شیئی گرا	۱۳۵۴	بانک‌های اطلاعاتی و سیستم های شیئی گرا	mozaffar@aut.ac.ir
	هایده علی آبادی	مربی	هوش مصنوعی	۱۳۶۳	شبیه‌سازی و برنامه‌ریزی خطی	aliabadi@aut.ac.ir
	محمدابراهیم شیری	استادیار	هوش مصنوعی	۱۳۶۶	هوش مصنوعی	shiri@aut.ac.ir
	علی محدث‌خراسانی	استادیار	هندسه محاسباتی	۱۳۶۷	هندسه محاسباتی الگوریتم و تجارت الکترونیک	mohades@aut.ac.ir
	فرزاد دیده‌ور	استادیار	منطق و نظریه محاسبات	۱۳۸۵	منطق و نظریه محاسبات	didehvar@aut.ac.ir
	مهدی قطعی	استادیار	بهینه‌سازی ترکیبیاتی	۱۳۸۸	محاسبات نرم- بهینه سازی ابتکاری	ghatee@aut.ac.ir
	ناصر هاشمی	استادیار	شبکه‌های کامپیوتری، شبکه‌های تصادفی، تئوری صف	۱۳۸۸	شبکه	n_hashemi@aut.ac.ir

جزئیات تحصیل در دورهٔ دکتری

این دانشکده ریاضی و علوم کامپیوتر هر سال از طریق آزمون ورودی به شرح زیر برای دوره دکتری دانشجویان پذیرد. کلیه متقاضیان در یک امتحان عمومی شامل زبان تخصصی، ریاضی عمومی، هوش و استعداد تحصیلی شرکت می نمایند. آنگاه از بین داوطلبین، کسانی که بالاترین نمره را اخذ نموده‌اند، به تعداد سه برابر ظرفیت پذیرش به دانشکده معرفی می‌شوند تا در امتحان تخصصی شرکت نمایند. امتحان تخصصی شامل دو قسمت کتبی و مصاحبه می‌باشد که درصد تأثیر آن‌ها به ترتیب هفتاد و سی درصد می‌باشد و سوابق تحصیلی و پژوهشی در نمره مصاحبه اعمال می‌گردد.

● دانشجویان دکتری باید تا قبل از ارزیابی جامع نمره قبولی زبان انگلیسی را کسب نمایند. حد نصاب نمره قبولی در آزمون (۴۵۰) TOFEL.

(۵/۵) IELTS، (۵۰) MCHE، (۵۰۰) TOLIMO می‌باشد.

● دانشجوی دکتری پس از گذراندن دورهٔ آموزشی که شامل ۱۸ واحد درسی می‌باشد ملزم به گذراندن آزمون ارزیابی جامع به صورت کتبی می‌باشد. چنانچه معدل دانشجوی در مرحله کتبی کمتر از ۱۶ باشد باید در مرحله شفاهی نیز شرکت نماید.

- پروپوزال (پیشنهادیه) پس از تأیید استاد راهنما جهت بررسی و تعیین داوران به شورای گروه مربوطه ارسال می‌گردد. چنانچه پیشنهادیه توسط شورای گروه و شورای تحصیلات تکمیلی تأیید شد برای داوران و دو دانشکده مرتبط با موضوع رساله ارسال می‌شود. پس از اخذ نظر حداقل سه داور، پیشنهادیه به همراه نظریات داوران جهت تصویب نهایی و تعیین نماینده به شورای تحصیلات تکمیلی فرستاده می‌شود. و پس از تصویب نهایی، تاریخ دفاع از پیشنهادیه رساله توسط استاد راهنما تعیین و جلسه دفاع با حضور کلیه داوران و نماینده تحصیلات تکمیلی (مشابه دفاع نهایی رساله) برگزار می‌گردد و در صورت تأیید هیأت داوران دانشجو مجاز به ادامه دوره پژوهشی که ۲۴ واحد است می‌باشد.
- شرایط لازم برای دفاع از رساله دکتری داشتن حداقل یک مقاله از مجلات نمایه شده در ISI که نویسنده اول آن دانشجو و نویسنده دوم استاد راهنما است، به اضافه یک مقاله علمی- پژوهشی می‌باشد. دانشجوی دکتری پس از احراز شرایط لازم، تقاضای دفاع از رساله را به استاد راهنما تسلیم نموده و استاد راهنما تقاضای مزبور را بانضمام رساله جهت بررسی و تأیید در گروه و شورای تحصیلات تکمیلی تسلیم می‌نماید. لازم به توضیح است که کلیه داوران همان داوران جلسه دفاع از پیشنهادیه رساله می‌باشد و در صورت نیاز به تغییر با داشتن دلیل موجه موضوع مجدداً بایستی در شورای تحصیلات تکمیلی مطرح گردد. در جلسه دفاعیه به جز هیأت داوران و افراد مرتبط، اشخاص دیگری حضور ندارند.
- تاکنون دو نفر از دانشجویان دکتری در این دانشکده اخراج شده‌اند که یکی به دلیل طولانی شدن مدت تحصیل و دیگری به دلیل مردودی ارزیابی جامع بوده است.
- حضور دانشجویان دکتری در دانشکده توسط استاد راهنما کنترل می‌شود و حضور آن‌ها در سمینارهای تخصصی گروه الزامی نمی‌باشد.
- تدریس دانشجویان دکتری در دانشکده الزامی نمی‌باشد و هیچکدام از دانشجویان دکتری در این دانشکده بورسیه این دانشگاه نمی‌باشد.
- قسمتی از هزینه زندگی دانشجویان دکتری از محل همکاری در گروه به عنوان تدریس یار تأمین می‌شود. به این دانشجویان اتاق کار و کامپیوتر اختصاصی داده می‌شود اما دانشجویان دوره دکتری سهمیه خاصی برای خوابگاه متاهلی ندارند.
- شرایط لازم برای اساتید راهنما جهت پذیرش دانشجوی دکتری علاوه بر شرایط مندرج در آیین‌نامه وزارت علوم، چاپ یا پذیرش حداقل یک مقاله در مجلات نمایه شده ISI در دو سال اخیر می‌باشد.
- اعضای هیأت علمی این دانشکده می‌توانند راهنمایی حداکثر سه دانشجوی کارشناسی ارشد را در یک سال عهده‌دار شوند در حالی که تعداد رساله‌های دکتری با توجه به مرتبه علمی هر عضو هیأت علمی متغیر است. حداکثر تعداد دانشجویان دکتری تحت راهنمایی اعضای هیأت علمی با مرتبه استادیاری، دانشیاری و استادی به ترتیب ۳،۲ و ۴ نفر می‌باشد و استاد راهنمای هر دانشجوی دکتری در زمان پذیرش مشخص می‌گردد.
- در این دانشکده دانشجوی دوره دکتری پژوهشی (بدون گذراندن دوره آموزشی) وجود ندارد.

وضعیت اجرای طرح پژوهانه (گرنه)

در این دانشکده آئین نامه طرح پژوهانه اجرا می‌شود و اکثریت اعضای هیأت علمی مشمول این آئین‌نامه می‌گردند. حداقل مبلغ پژوهانه اختصاص یافته اعضای هیأت علمی این دانشکده به ترتیب حداقل ۵۸/۵ امتیاز و حداکثر ۱۸۹۱/۵ امتیاز (که هر امتیاز بنا به امتیاز تخصیص یافته بین ۲۵۰ هزار ریال تا ۳۰۰ هزار ریال).

افتخارات ملی و بین‌المللی

- آقای دکتر عبدالحمید ریاضی به‌عنوان استاد نمونه سال ۱۳۸۱.
- آقای دکتر مهدی دهقان به‌عنوان پژوهشگر نمونه دانشگاه سال ۱۳۸۴.
- دکتر مهدی دهقان به‌عنوان استاد نمونه کشوری در سال ۱۳۸۶.
- دکتر مهدی دهقان به‌عنوان دانشمند برتر ایرانی براساس نمایه‌های استنادی بین‌المللی (ISI) سال ۱۳۸۷.
- کسب چندین مدال طلا، نقره و برنز در مسابقه ریاضی دانشجویی داخل کشور و همچنین مسابقات جهانی ریاضی.
- کسب مقام اول مسابقات روبوکاپ دانشجویی در کشور اتریش در سال ۱۳۸۸.

اعضای هیأت علمی بازنشسته و مهاجر

اسامی اساتید بازنشسته این دانشکده که به افتخار بازنشستگی نائل گشته‌اند به شرح زیر است:

دکتر سیدمحسن رزاقی کاشانی، دکتر مسعود نیکوکار، دکتر عبدالحمید ریاضی و سیدمحمدتقی لواسانی ضمناً دکتر غلامحسین اسلام‌زاده از این دانشگاه مهاجرت کرده‌اند.

نشانی و اطلاعات تماس

تهران، خیابان حافظ، شماره ۴۲۴، دانشگاه صنعتی امیرکبیر - دانشکده ریاضی و علوم کامپیوتر

تلفن: ۶۴۴۰۶۳۲۲

فاکس: ۶۶۴۹۷۹۳۰

وب سایت: <http://math-cs.aut.ac.ir>

■ خبرنامه از جناب آقای دکتر سیدمنصور واعظ‌پور نماینده انجمن ریاضی در دانشگاه صنعتی امیرکبیر که در تهیه این گزارش همکاری داشته‌اند، صمیمانه تشکر و قدردانی می‌نماید.



جمعی از اعضای هیأت علمی بخش ریاضی دانشگاه شیراز

ردیف ۱ از راست: آقای سپهری، دکتر فرهنگ دوست، دکتر هدایتیان، دکتر بابک امینی، دکتر افشین امینی، دکتر ارجائی، دکتر خانی، دکتر تقوی و آقای ربیعی.
ردیف ۱ از راست: خانم فروتن، دکتر نمازی، آقای گریگوریان، دکتر شریف، دکتر طباطبایی، دکتر عزیزی، دکتر ذکاوت، دکتر عبدالهی، آقای زادمهر، دکتر اسلامزاده و دکتر تهمتی.



جمعی از اعضای هیأت علمی دانشکده ریاضی و علوم کامپیوتر دانشگاه صنعتی امیرکبیر

ردیف ۱ از راست: دکتر سیدمهدی تشکری هاشمی، دکتر عبدالرسول پورعباس، دکتر فرهاد رحمتی، دکتر مهدی دهقان، دکتر مرتضی میرمحمدرضایی، سیدمحمدتقی لوانسانی (بازنشسته) و دکتر حجت اله ادیبی.
ردیف ۲ از راست: دکتر علی محدث خراسانی، دکتر بهروز خسروی، دکتر سیدمنصور واعظپور، دکتر ناصر بروجردیان، دکتر سیداحسان اله بنی فاطمی و دکتر سعید رضاخواه.
ردیف ۳ از راست: دکتر اسداله رضوی، یوسف امیرارجمند، دکتر امید نقشینهارجمند، دکتر داریوش کیانی، دکتر سیدعلی میرحسینی، دکتر فرزاد دیده‌ور و دکتر مهدی قطعی.
ردیف ۴ از راست: هایدی علی‌آبادی، دکتر فاطمه زارع، دکتر مینا امین‌غفاری، دکتر عادل محمدپور، دکتر مصطفی شمسی، احمد عبدالله‌ئی، دکتر محمد ابراهیم‌شیری و دکتر ناصر هاشمی.