



دفتر چهارم انماویزه دانشجویان ورودی ۱۴۰۲

دانشکده علوم ریاضی

<https://math.alzahra.ac.ir>

Faculty of Mathematical Sciences, Alzahra University

دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه الزهرا



Computer Sciences

علوم کامپیوتر



Mathematics

ریاضی



Statistics

آمار

سخن رئیس دانشکده ریاضی

ریاضیات دانش مطالعه کمیته‌ها، فضاها، ساختارها، مدل‌ها و تغییرات است و این به آن معنی است که هیچ جنبه‌ای از فعالیت بشری از ریاضیات بی‌نیاز نیست. گرچه قدمت نخستین کشفیات ریاضی به چند هزار سال پیش برمی‌گردد، اما اکنون جهان مدرن، که خود محصول علم و فناوری مبتنی بر ریاضیات است، برای توسعه و تکامل، بیش از همیشه بر علوم ریاضی تکیه دارد و از آن بهره می‌برد. ریاضیات چشمه جوشان تمام‌ناپذیری است که طیف گسترده‌ای از افراد، از شیفتگان منطق و استدلال تا عملگرایانی که به حل مسائل ملموس زندگی امروزی اهتمام دارند، را سیراب می‌کند. ویژگی دوگانه ریاضیات در دو عرصه نظری و کاربردی موجب می‌شود که دانش - آموختگان علوم ریاضی در طیف وسیعی از زمینه‌ها، مانند پژوهش ریاضی، آمار، علوم کامپیوتر، مهندسی، اقتصاد، خدمات، پزشکی و هر شاخه‌ای از علم یا فناوری، گسترده شوند.

نسرین سلطانخواه

رئیس دانشکده علوم ریاضی





معرفی دانشگاه

دانشگاه الزهرا (س) دانشگاه ویژه زنان، واقع در دهکده ونک تهران، در سال ۱۳۴۳ تاسیس شد. در آن هنگام با ۹۰ دانشجو و با نام «مدرسه عالی دختران» که یک مدرسه غیر انتفاعی دخترانه بود، فعالیت خود را آغاز نمود.

در سال تحصیلی ۵۵-۱۳۵۴ مدرسه عالی دختران تبدیل به دانشگاه شد و دختران از راه کنکور وارد آن شدند. پس از پیروزی انقلاب اسلامی با همین ترکیب، تحت نام مطهر الزهرا «س» فعالیت خود را ادامه داد و تعداد دانشکده ها نیز از ۴ به ۱۰ مورد افزایش یافت.

دانشگاه الزهرا در حال حاضر، در سه مقطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری دانشجو می پذیرد و علاوه بر پذیرش دانشجویان داخلی، میزبان حدود ۱۹۱ دانشجوی بین المللی از خارج از کشور است.



همچنین، این دانشگاه با حدود ۳۸۰ عضو هیأت علمی، توانسته است در داخل کشور و نیز در جهان پیشرفت چشمگیری داشته باشد.

دانشگاه الزهرا از جمله دانشگاه‌های تک جنسیتی جهان است که از سطح علمی بسیار بالایی بر خوردار بوده و در سطح ملی و بین المللی اثرگذار است. این دانشگاه با متخصصان و کارآفرینان ایرانی خارج از کشور در جهت بهره مندی از ظرفیت علمی آن‌ها و انجام پروژه‌های تحقیقاتی از جمله راه اندازی کسب و کارهای نوپا، برگزاری کارگاه‌های تخصصی و ... با حضور فارغ التحصیلان و اساتید دانشگاه‌های برتر سایر کشورها همکاری می‌نماید.

بر اساس رتبه بندی گرین متریک، این دانشگاه توانسته است رتبه ۴۴۶ را در سطح جهان بدست آورد و در بین ۵ دانشگاه برتر کشور قرار گیرد. همچنین، در رتبه بندی راوند ۲۰۱۹ رتبه ۵۱۷ در حوزه علوم اجتماعی و رتبه ۵۲۹ در حوزه علوم انسانی را در دنیا بدست آورده است.

از لحاظ موثرترین دانشگاه در تولید علم و سطح علمی، دانشگاه الزهرا طبق رتبه بندی تایمز ۲۰۲۰، رتبه‌های بین ۱۰۱ و ۲۰۰ را در اهداف مختلفی در سطح جهان کسب نمود و در بین دانشگاه‌های ایرانی رتبه دوم را بعد از دانشگاه علوم پزشکی ایران بدست آورد.



دانشکده علوم ریاضی

در حال حاضر دانشکده علوم ریاضی متشکل از سه گروه ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر می باشد که در سه مقطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترا دانشجو می پذیرد. دانشکده دارای ۲۵ عضو هیات علمی (۵ استاد تمام، ۵ دانشیار، ۱۴ استادیار و ۱ مربی) می باشد.

این دانشکده مجهز به مرکز محاسباتی مریم میرزاخانی شامل سایتهای دکتر عزمی و دکتر اردوخانی و همچنین ۳ آمفی تئاتر دکتر سلطانخواه، دکتر فرزانه و دکتر صعودی است.

برای کسب اطلاعات بیشتر به وبسایت دانشکده علوم ریاضی دانشگاه الزهرا مراجعه نمایید.
<http://math.alzahra.ac.ir>

Faculty of Mathematical Sciences, Alzahra University

دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه الزهرا



Computer Sciences

علوم کامپیوتر



Mathematics

ریاضی



Statistics

آمار



دانشگاه الزهراء

دانشکده علوم ریاضی

Faculty Of Mathematical Sciences





رئیس دانشکده علوم ریاضی

دکتر نسرین سلطانخواه



معاون پژوهشی و اجرایی

دکتر بهرام صادقی بی غم



معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی

دکتر زاهده اژدری



مدیر گروه علوم کامپیوتر

دکتر احسان منبئی



مدیر گروه آمار

دکتر فریبا عزیزی



مدیر گروه ریاضی

دکتر فاطمه آهنگری

معرفی گروه ریاضی

ریاضیات، پایه علوم و مهندسی است و امروزه همه رشته‌هایی که پایه علمی دارند، از الگوهای ریاضی استفاده می‌کنند. در واقع هر چقدر که شغل یک فرد تخصصی‌تر شود، میزان ریاضیاتی که لازم دارد، بیشتر می‌شود.

در همه مراکز صنعتی و تحقیقاتی دنیا، ریاضی‌دان‌ها در کنار مهندسان و دانشمندان سایر علوم، حضوری فعال دارند و آنچه در نهایت ارائه می‌شود، نتیجه کار تیمی آن‌ها است.

گروه ریاضی دانشگاه الزهراء، در سال ۱۳۵۵ تاسیس و در ابتدا با سه نفر هیئت علمی در رشته‌ی دبیری محض در مقطع کارشناسی آغاز به کار کرد. پس از پیروزی انقلاب اسلامی، با ایجاد رشته‌های ریاضی محض و ریاضی کاربردی در مقطع کارشناسی گسترش یافت. دوره‌ی تحصیلات تکمیلی، در سال ۱۳۷۸ با ایجاد رشته‌ی کارشناسی ارشد ریاضی آغاز و در سال ۱۳۸۷ با پذیرش دانشجویان در مقطع دکتری، گسترش یافت. سپس در سال ۱۳۹۳ از گروه ریاضی به دانشکده علوم ریاضی ارتقا پیدا کرد.

هم‌اکنون گروه ریاضی دارای ۱۴ عضو هیات علمی (۴ استاد، ۱ دانشیار، ۸ استادیار، ۱ مربی) می‌باشد.

گرایش‌های رشته ریاضیات و کاربردها در مقطع کارشناسی ارشد و دکتری،
در حال حاضر در دانشکده به صورت زیر است:

گرایش‌های جبر، آنالیز، هندسه و توپولوژی، گراف و ترکیبات، رمز و کد،
آنالیز عددی، بهینه سازی، معادلات دیفرانسیل و سیستم‌های دینامیکی،
ریاضیات مالی.



معرفی گروه آمار

گروه آمار دانشگاه الزهرا در سال ۱۳۸۹ با گرفتن دانشجو در مقطع کارشناسی تاسیس شد و در سال ۱۳۹۲ با راه اندازی رشته‌ی کارشناسی ارشد آمار گسترش یافت و هم اکنون در دو مقطع کارشناسی و کارشناسی ارشد دانشجو می‌پذیرد. شایان ذکر است که سابقه دوره کارشناسی ارشد آمار در دانشکده علوم پایه دانشگاه الزهرا به سال های ۱۳۸۵ برمی‌گردد اما با شکل‌گیری بخش آمار در سال ۱۳۸۹ دانشکده علوم پایه به دانشکده علوم ریاضی تغییر نام پیدا کرد.

گروه آمار دانشکده علوم ریاضی دارای ۷ عضو هیئت علمی (۱ استاد، ۲ دانشیار و ۴ استادیار) می‌باشد. همچنین این گروه دارای یک آزمایشگاه کامپیوتر به نام آزمایشگاه محاسبات آماری در ساختمان حورا برای استفاده علاقمندان دارد که دارای چند دستگاه کامپیوتر با نرم افزار های نصب شده بر روی آنهاست و امید می‌رود با تلاش مسئولین دانشکده در این راستا گروه آمار بتواند از سایت کامپیوتر مجهز تر و با امکانات بیشتر در آینده نزدیک بهره گیرد.

شورای گروه آمار دانشکده علوم ریاضی به منظور به روز نمودن ریز مواد درسی کارشناسی آمار و تغییر واحد های این درس بر آن شد که از برنامه

درسی مصوب دانشگاه تهران در سال ۱۴۰۰ بهره گیرد که در آن سعی بر این شده است که مواد درسی مطابق استانداردهای جهانی باشد.

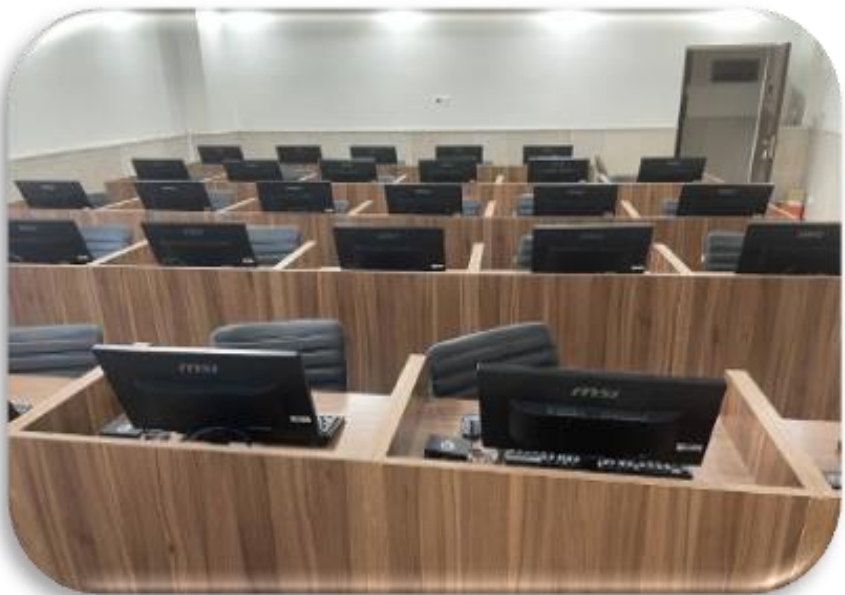


معرفی گروه علوم کامپیوتر

رشته علوم کامپیوتر یکی از زیررشته‌های علوم پایه است که در آن علوم بنیادی مربوط به کامپیوتر مطالعه می‌شود. موضوعات اصلی این رشته، الگوریتم، محاسبات، منطق و نحوه ی تفکر الگوریتمی، حل مساله توسط کامپیوتر و سیستم های هوشمند است. در این رشته (برخلاف رشته ی مهندسی کامپیوتر) کمتر به ابزارها پرداخته می شود و مساله محوری آن، حل مسائل (به ویژه مسائل جدید) به شیوه الگوریتمی و با استفاده از کامپیوتر است. همچنین در این رشته تلاش می‌شود با انواع روش‌های مدل‌سازی ریاضی، مسائل رشته‌های مختلف علمی، هنری، صنعتی و تجاری توسط کامپیوتر حل شوند.

گروه علوم کامپیوتر دانشگاه الزهرا در سال ۱۳۹۰ تشکیل شد و در همان سال با پذیرش دانشجو در مقطع کارشناسی علوم کامپیوتر در دوره‌های روزانه و شبانه کار خود را آغاز کرد. پس از ۹ سال برگزاری موفق دوره کارشناسی، در سال ۱۳۹۹، با همیاری دانشکده علوم زیستی دانشگاه الزهرا، با دریافت مجوز پذیرش دانشجو در رشته نوظهور بیوانفورماتیک در مقطع کارشناسی ارشد توسعه پیدا کرد. اخذ مجوز دوره‌های تحصیلات تکمیلی در گرایشهای الگوریتم، داده کاوی و سیستم‌های هوشمند رشته علوم کامپیوتر از فعالیت‌های جاری گروه است که در حال پیگیری هستند.

در حال حاضر در این گروه آموزشی ۴ عضو هیات علمی تمام وقت (شامل دو عضو با مرتبه علمی دانشیار و دو عضو با مرتبه علمی استادیار) در تخصص‌های الگوریتم و محاسبه، هوش مصنوعی، رمزنگاری، آنالیز عددی و محاسبات علمی مشغول به فعالیت هستند. علاوه بر آن، وضعیت استخدام سه عضو هیات علمی جدید در این گروه مراحل نهایی خود را سپری می‌کند.



انجمن علمی دانشجویی ریاضی

انجمن علمی دانشجویی ریاضی دانشگاه الزهرا در راستای ایجاد زمینه مناسب برای تجلی استعدادها و برانگیختن خلاقیت و شکوفایی علمی دانشجویان و بکارگیری خلاقیت جهت کارآفرینی در زمینه رشته ریاضیات و کاربردها تاسیس شد. این انجمن جهت نهادینه ساختن فعالیت‌های فوق برنامه علمی و پژوهشی دانشجویان، تحریک انگیزه و پرورش مهارت‌های آنها فعالیت می‌کند.

افزایش سطح مشارکت و رقابت دانشجویان در فعالیت‌های علمی گروهی و تقویت ارتباط آموزشی و پژوهشی با استادان، شناسایی دانشجویان نخبه و ممتاز و بهره‌گیری از مشارکت آنان در ارتقای فضای علمی دانشگاه، بهره‌گیری از توان علمی دانشجویان در جهت تقویت پیوندهای دانشگاه با بخش‌های مختلف اجتماعی و اجرایی و بخش صنعت، ایجاد شرایط مناسب برای درک دانشجویان از بازار کار واقعی، انجام فعالیت‌های پژوهشی جهت ارائه راهکارهای مناسب در رفع تنگناها و محدودیت‌ها، اشاعه ی فرهنگ صحیح تعاملات علمی در میان دانشجویان، پرورش روحیه ی مسئولیت پذیری و مشارکت در فعالیت‌های علمی، فرهنگی و اجتماعی و همچنین تقویت روحیه مشارکت و همکاری در فعالیت‌های گروهی از جمله اهدافی می باشد که انجمن در راستای تحقق آنها در تلاش است.

فعالیت‌های انجام شده در انجمن در زمینه‌های کمک آموزشی، همکاری

برگزاری همایش‌های علمی فعالیت با نشریه‌های علمی تخصصی کرسی‌های آزاداندیشی، مطالعات و پژوهش‌های علمی باز دیدهای علمی - آموزشی، تهیه بروشورهای علمی برگزاری مسابقات علمی، سمینارها و جشنواره‌های دانشجویی (یکی از راه‌های موفق برای ارائه آخرین دستاوردهای علمی داخلی و بین‌المللی و بسترسازی برای کارهای پژوهشی؛ برگزاری سمینارها، کنفرانس‌های آموزشی، پژوهشی، همایش‌ها و جشنواره‌های مختلف در سطوح مختلف بین‌المللی، کشوری، منطقه‌ای، بین‌دانشگاهی و دانشگاهی می‌باشد). است.

نشریه علمی دانشجویی ریاضی "رادیکال دو" با هدف ترویج ریاضیات و بررسی شاخه‌های مختلف آن، بررسی مشکلات دانشجویان رشته‌ی ریاضی، آشنایی بیشتر با ریاضیات در اسفندماه سال هزار و چهارصد، فعالیت خود را از سر گرفت و از آن زمان به انتشار فصلنامه و ویژه‌نامه پرداخته است. پادکست انجمن علمی دانشجویی ریاضی دانشگاه الزهرا به نام رام کست اولین اپیزود خود را، ویژه برنامه دهه ریاضیات در آبان ماه ۱۴۰۲ منتشر کرد.

کسب عنوان برتر در بخش خلاقانه شانزدهمین جشنواره حرکت در آبان ۱۴۰۲ یکی از افتخارات اخیر انجمن علمی دانشجویی ریاضی الزهرا است.



انجمن علمی دانشجویی آمار

هدف اصلی انجمن آمار به این صورت است که با برگزاری وبینار و کارگاه در حیطه های علمی و آموزشی و پژوهشی و بازدید های متنوع و مکملی بر دروس دانشگاهی باشد.

برنامه های انجمن آمار و دروسی که یاد می گیرید باهم زمینه ساز آشنایی رشد و پیشرفت و شما در حیطه رشته آمار و همچنین محیط کار پس از دانشگاه هستند و اکثر کارگاه و وبینارهای انجمن بر اساس نیاز دانشجویان و برنامه ریزی می شود.

انجمن آمار صاحب امتیاز نشریه پیشامد است، که به صورت فصلنامه در انتهای هر فصل منتشر می شود که تا کنون سه فصل از این نشریه منتشر شده است.



انجمن علمی دانشجویی علوم کامپیوتر

پس از این که دانشگاه الزهرا در سال ۱۳۹۰ شروع به جذب دانشجو در رشته علوم کامپیوتر کرد، انجمن علمی دانشجویی علوم کامپیوتر با تلاش جمعی از دانشجویان در سال ۱۳۹۲ به طور رسمی شروع به کار کرد. این انجمن از همان سال های ابتدایی با هدف ایجاد نشاط علمی و تقویت آن در میان دانشجویان حرکت کرده است و هم‌اکنون قصد دارد با برگزاری برنامه‌های مختلف مسیر را برای آشنایی دانشجویان با محیط کار، یافتن مسیر شغلی و آشنایی آنان با صنعت هموار سازد.

فعالیت در انجمن‌های آموزشی علاوه بر اینکه می تواند در دستیابی به اهداف علمی پژوهشی مفید باشد، باعث ارتقا یادگیری مهارت‌های نرم (مسئولیت پذیری، تعامل با دیگران و شبکه سازی، انجام کارگروهی و ...) و افزایش روحیه خودباوری شود که از اساسی ترین مهارت‌ها برای ورود به بازار کار یا در زندگی روزمره است. به همین علت از دانشجویان دعوت می‌شود که با حضور فعالانه خود در انجمن به ما در راستای حرکت در این مسیر کمک کنند.

برگزاری دوره‌های آموزشی، همایش‌ها، سمینارها، کنفرانس‌های علمی، مسابقات و بازدید از مراکز علمی آموزشی و محیط‌های ارتباط با صنعت

از جمله فعالیت‌های انجمن علمی دانشجویی علوم کامپیوتر دانشگاه الزهرا می باشد.

همچنین نشریه صفر و یک نیز زیر نظر انجمن علوم کامپیوتر به همت دانشجویان این رشته در سال ۱۴۰۱ پایه گذاری شد که به صورت فصلنامه در زمینه‌های مختلف مرتبط به علوم کامپیوتر فعالیت می کند. ساخت پادکست صفر و یک نیز از دیگر فعالیت‌های نشریه می باشد.



آزمایشگاه های تحقیقاتی

آزمایشگاه
ریاضیات گسسته

آزمایشگاه
محاسبات آماری

آزمایشگاه
مدلسازی و
محاسبات علمی

آزمایشگاه
تحقیقاتی علوم داده

اساتید گروه ریاضی به ترتیب حروف الفبا

مهری اخوان ملایری

Mehri Akhavan Malayeri
Professor of pure Mathematics,
Department of Mathematics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: mmalayer@alzahra.ac.ir

مهری اخوان ملایری
استاد تمام گروه ریاضی،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران

www.staff.alzahra.ac.ir/malayeri



Yadollah Ordokhani
Professor of Mathematics,
Department of Mathematics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: ordokhani@alzahra.ac.ir

یداله اردوخانی
استاد تمام گروه ریاضی،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران

www.staff.alzahra.ac.ir/ordokhani



Zahede Azhdari
Assistant Professor,
Department of Mathematics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: z_azhdari@alzahra.ac.ir

زاهده اژدری
گروه ریاضی،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران

www.staff.alzahra.ac.ir/z-azhdari



Fatemeh Ahangari
Assistant Professor,
Department of Mathematics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: f.ahangari@alzahra.ac.ir

فاطمه آهنگری
استادیار گروه ریاضی،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران

www.staff.alzahra.ac.ir/f-ahangari



Farid Behrouzi
Associate Professor,
Department of Mathematics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: f_behrouzi@alzahra.ac.ir

فرید بهروزی
دانشیار گروه ریاضی،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران

www.staff.alzahra.ac.ir/f-behrouzi



Taraneh Tajvidi
Assistant Professor,
Department of Mathematics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: t.tajvidi@alzahra.ac.ir

ترانه تجویدی
استادیار گروه ریاضی،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/tajvidi



Somayyeh Jangjooye Shaldehi
Assistant Professor,
Department of Mathematics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: s.jangjoo@alzahra.ac.ir

سمیه جنگجوی شالدهی
استادیار گروه ریاضی،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/jangjoo



Elham Roshanbin
Assistant Professor,
Department of Mathematics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: e.roshanbin@alzahra.ac.ir

الهام روشن بین
استادیار گروه ریاضی،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/roshanbin



Kamran Divaani-Aazar
Professor of Mathematics,
Department of Mathematics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: kdivaani@ipm.ir

کامران دیوانی آذر
استاد تمام گروه ریاضی،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/kdivaani



Nasrin Soltankhah
Professor of Mathematics,
Department of Mathematics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: soltan@alzahra.ac.ir

نسرتین سلطانخواه
استاد تمام گروه ریاضی،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/soltan



Somayeh Fallah Lichaei
Assistant Professor,
Department of Mathematics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: s.fallah.licha@gmail.com

سمیه فلاح لیچائی
استادیار گروه ریاضی،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران
www.math.alzahra.ac.ir



Batoul Ganji Saffar
 Assistant Professor,
 Department of Mathematics,
 Faculty of Mathematical Sciences,
 Alzahra University, Tehran, Iran
 Email: bganji@alzahra.ac.ir

بتول گنجی صفار
 استادیار گروه ریاضی،
 دانشکده علوم ریاضی،
 دانشگاه الزهرا (س)،
 تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/ganji



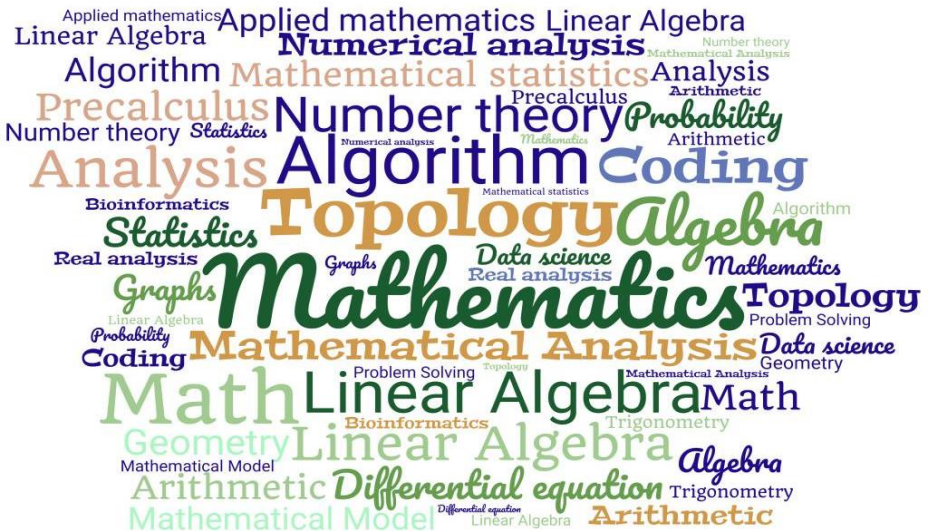
Maryam Malekpoor
 Instructor of the Department of Mathematics,
 Faculty of Mathematical Sciences,
 Alzahra University,
 Tehran, Iran
 Email: m.malekpoor@alzahra.ac.ir

مریم ملک پور
 گروه ریاضی،
 دانشکده علوم ریاضی،
 دانشگاه الزهرا (س)،
 تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/malekpoor



Sayyed Ehsan Monabbati
 Assistant Professor,
 Department of Mathematics,
 Faculty of Mathematical Sciences,
 Alzahra University, Tehran, Iran
 Email: e.monabbati@alzahra.ac.ir

سیداحسان منبّتی
 استادیار گروه ریاضی،
 دانشکده علوم ریاضی،
 دانشگاه الزهرا (س)،
 تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/monabbati



اساتید گروه آمار به ترتیب حروف الفبا



Mohammad Zare mohammadkhani
Assistant Professor,
Department of Statistics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: m.zareh@aut.ac.ir

محمد زارع محمد خانی
استادیار گروه آمار،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران
www.math.alzahra.ac.ir



Nahid Sanjari Farsipour
Professor of Statistics,
Department of Statistics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: nsanjari@alzahra.ac.ir

ناهید سنجری فارسی پور
استاد تمام گروه آمار،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/sanjari



Sedigheh Shams
Associate Professor,
Department of Statistics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: s.shams@alzahra.ac.ir

صدیقه شمس
دانشیار گروه آمار،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/shams



Fariba Azizi
Assistant Professor,
Department of Statistics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: fa.azizi@alzahra.ac.ir

فربیا عزیزی
استادیار گروه آمار،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/f-azizi



Roshanak Alimohammadi
Associate Professor,
Department of Statistics,
Faculty of Mathematical Sciences,
Alzahra University, Tehran, Iran
Email: r_alimohammadi@alzahra.ac.ir

روشنک علی محمدی
دانشیار گروه آمار،
دانشکده علوم ریاضی،
دانشگاه الزهرا (س)،
تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/Alimohammadi



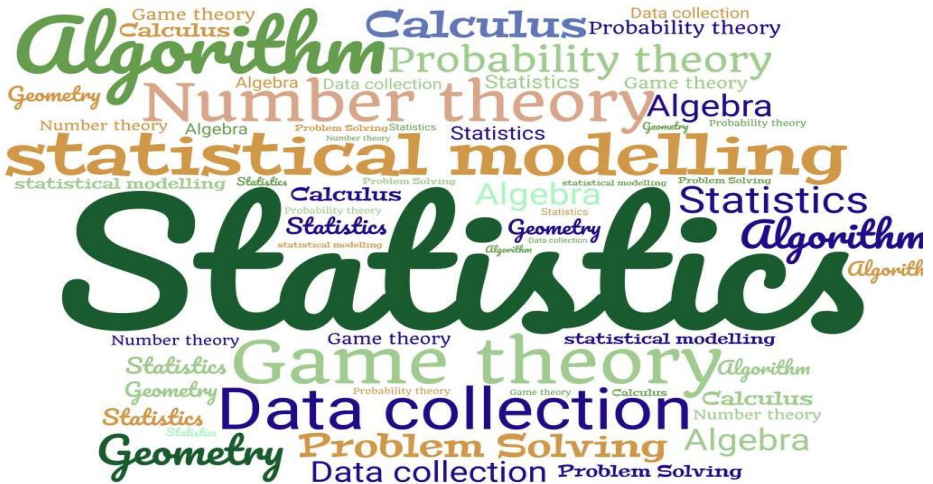
Mahdi Alimohammadi
 Assistant Professor,
 Department of Statistics,
 Faculty of Mathematical Sciences,
 Alzahra University, Tehran, Iran
 Email: m.alimohammadi@alzahra.ac.ir

مهدی علی محمدی
 استادیار گروه آمار،
 دانشکده علوم ریاضی،
 دانشگاه الزهرا (س)،
 تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/m-alimohammadi



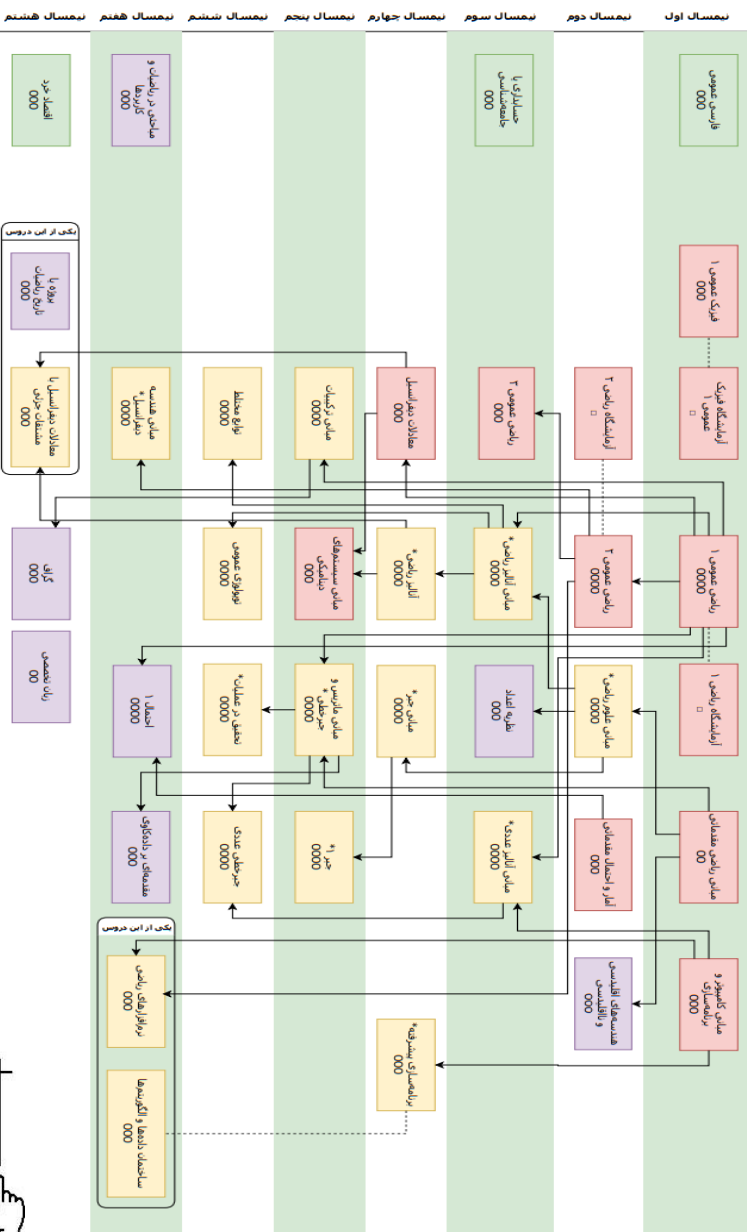
Yasaman Maleki
 Assistant Professor,
 Department of Statistics,
 Faculty of Mathematical Sciences,
 Alzahra University, Tehran, Iran
 Email: y.maleki@alzahra.ac.ir

یاسمن ملکی یورتچی
 استادیار گروه آمار،
 دانشکده علوم ریاضی،
 دانشگاه الزهرا (س)،
 تهران، ایران
www.staff.alzahra.ac.ir/y-maleki



برنامه نرم‌افزاری مبلغ کارشناسی رشته ریاضیات و کاربرد دانشگاه الزهراء - دوره‌های ۱۴۰۱ به بعد

جمع	14	0	0	14
نیمسال اول	15	3	4	8
نیمسال دوم	14	3	8	3
نیمسال سوم	14	0	11	3
نیمسال چهارم	15	0	12	3
نیمسال پنجم	16	0	16	0
نیمسال ششم	17	10	7	0
نیمسال هفتم	8	0	0	0
نیمسال هشتم	8	5	3	0
جمع	24	58	31	113
	21	61	31	

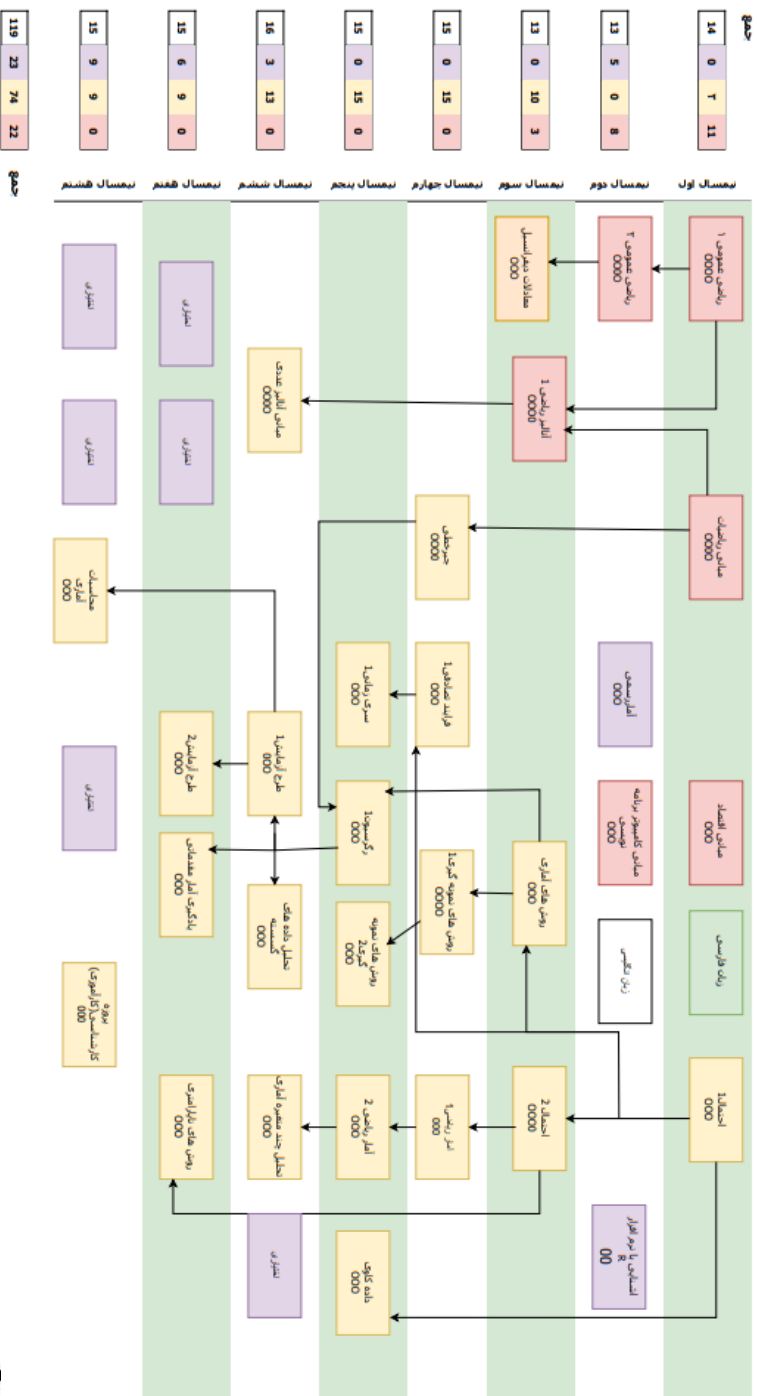


- انحصاری
- تخصصی (امکان و انتخابی)
- بانه از جدول (7)
- سایر عمومی و به انتخاب دانشجو

- واحد تئوری 0
- واحد عملی
- پایان
- همسال
- پایان



برنامه نرم‌سادی مبلغ کار ساسی رسیه انار دانشگاه الرها - ورودی‌های 1402 به مند

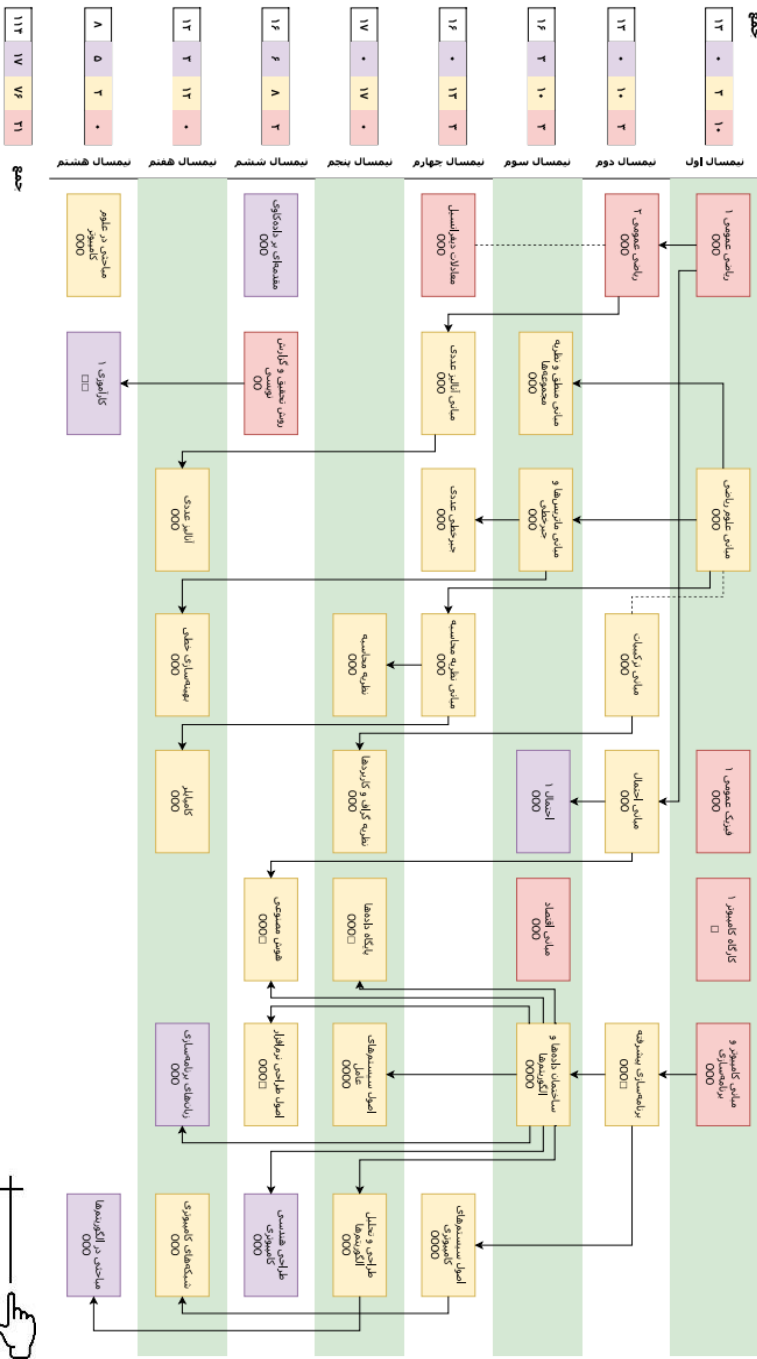


تاریخ برنامه: این ماه

واحد تفریق 0
 واحد عملی □
 بیمشال
 حسابش
 بیمشال

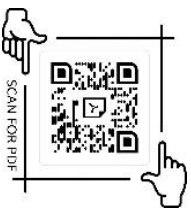


برنامه بر مبنای مقطع کارشناسی رشته علوم کامپیوتر دانشگاه الزهراء - ورودی‌های ۱۴۰۰ به بعد



واحد سنوات 0 □
 سهمسایه —
 همسایه - - -

اصول امنیت (۳ واحد)
 اخلاق و سبک زندگی (۳ واحد)
 دروس تخصصی (۳ واحد)
 دروس پایه (۳ واحد)



SCAN FOR PDF

تاریخ تنظیم: آذرماه ۱۴۰۱

جدول دروس عمومی - الزامی (با استناد به آخرین مصوبه شورای عالی انقلاب فرهنگی) - (تاریخ به روزرسانی: فروردین ۱۴۰۰)

موضوع	عنوان درس	تعداد واحد	ساعت		
			نظری	عملی	کل
مبانی نظری اسلام	اندیشه اسلامی ۱ (مبدا و معاد)	۲	۳۲	۰	۳۲
	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)	۲	۳۲	۰	۳۲
	انسان در اسلام	۲	۳۲	۰	۳۲
	حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام	۲	۳۲	۰	۳۲
اخلاق اسلامی	فلسفه اخلاقی (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۳۲	۰	۳۲
	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲	۳۲	۰	۳۲
	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۳۲	۰	۳۲
	عرفان عملی اسلامی	۲	۳۲	۰	۳۲
انقلاب اسلامی	انقلاب اسلامی ایران	۲	۳۲	۰	۳۲
	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۲	۳۲	۰	۳۲
	اندیشه سیاسی حضرت امام خمینی (ره)	۲	۳۲	۰	۳۲
تاریخ و تمدن اسلامی	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۳۲	۰	۳۲
	تاریخ امامت	۲	۳۲	۰	۳۲
آشنایی با منابع اسلامی	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۳۲	۰	۳۲
	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	۳۲	۰	۳۲
	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	۰	۳۲
	زبان فارسی	۳	۴۸	۰	۴۸
	زبان انگلیسی	۳	۴۸	۰	۴۸
	تربیت بدنی (ترویج بدنی ویژه برای دانشجویان با نیازهای ویژه)	۱	۸	۱۶	۲۴
	ورزش ۱ (ورزش ویژه برای دانشجویان با نیازهای ویژه)	۱	۰	۳۲	۳۲
	جمع	۲۲			

* درس «تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران» به تعداد ۲ واحد می‌تواند در زیرمجموعه موضوع «تاریخ و تمدن اسلامی» ارائه گردد.



جدول دروس عمومی - اختیاری

نام درس	تعداد واحد	ساعت		
		نظری	عملی	کل
آشنایی با ارزش های دفاع مقدس	۲	۳۲	۰	۳۲
آشنایی با کلیات حقوق شهروندی	۲	۳۲	۰	۳۲
آیین نگارش	۲	۳۲	۰	۳۲
استانداردسازی	۲	۳۲	۰	۳۲
شناخت محیط زیست	۲	۳۲	۰	۳۲
کارفرینی	۲	۳۲	۰	۳۲
مدیریت بحران	۲	۳۲	۰	۳۲
مهارت‌های زندگی دانشجویی	۲	۳۲	۰	۳۲
ورزش ۲	۱	۰	۳۲	۳۲
ورزش ۳	۱	۰	۳۲	۳۲

توضیحات: دانشجویانی که دروس عمومی الزامی را در قالب دروس تخصصی رشته خود می‌گذرانند، می‌توانند از جدول دروس عمومی اختیاری جایگزین نمایند. به عنوان مثال، دانشجویان رشته زبان و ادبیات انگلیسی نیازی به گذراندن درس عمومی «زبان انگلیسی» ندارند و به جای آن، می‌توانند ۳ واحد از جدول دروس عمومی اختیاری اخذ نمایند.

* توجه: آخرین نسخه این صفحه (جدول دروس عمومی) با عنوان «جدول و سرفصل دروس عمومی» در پرتال دفتر برنامه‌ریزی آموزش عالی به آدرس <https://www.msrt.ir/fa/grid/283> در دسترس قرار دارد.

کارشناسان



مژده محمدی کارشناس مسئول آموزش دانشکده

تلفن مستقیم: ۰۲۱۸۵۶۹۲۸۷۶



مهديه يگانه کارشناس آموزش دانشکده

تلفن مستقیم: ۰۲۱۸۵۶۹۲۸۸۴



زهرا حسنی کارشناس آموزش دانشکده

تلفن مستقیم: ۰۲۱۸۵۶۹۲۸۷۸



الهام نهبانی مسئول دفتر گروه‌های آموزشی

تلفن مستقیم: ۰۲۱۸۵۶۹۲۱۰۰



سید قیاس الدین خلیلی کارشناس مسئول امور
مالی و اداری تلفن مستقیم: ۰۲۱۸۵۶۹۲۸۷۵



نفسه دهقان کارشناس IT دانشکده
تلفن مستقیم: ۰۲۱۸۵۶۹۲۰۹۳



سپیده مقیم کارشناس پژوهش، ارتقاء و ترفیعات
تلفن مستقیم: ۰۲۱۸۵۶۹۲۹۸۹



ضیافت بیاتی مسئول دفتر دانشکده
تلفن مستقیم: ۰۲۱۸۵۶۹۲۸۷۷

اهم مواد آئین نامه آموزشی

- دانشجو میتواند حداقل ۱۲ واحد و حداکثر ۲۰ واحد درسی در هر نیمسال تحصیلی را انتخاب کند. سقف انتخاب واحد در بازه تابستان نیز حداکثر ۶ واحد است.
- اگر میانگین نمرات دانشجویی در نیمسال تحصیلی حداقل ۱۷ باشد با تایید گروه آموزشی در نیمسال تحصیلی بعد میتواند حداکثر تا ۲۴ واحد درسی اخذ نماید.
- در نیمسال تحصیلی آخر که دانشجو صرفاً ۲۴ واحد درسی باقیمانده دارد میتواند صرف نظر از میانگین کل (کمتر از ۱۰ نباشد) و مشروطی، ۲۴ واحد درسی را اخذ نماید.
- در شرایط خاص که دانشجو با گذراندن حداکثر ۸ واحد درسی دانش آموخته میشود، با تایید گروه آموزشی میتواند واحدهای مذکور را در بازه تابستان اخذ کند.
- مدت مجاز تحصیل در دوره های کارشناسی پیوسته ۸ نیمسال است. دانشگاه اختیار دارد مدت مجاز را برای کارشناسی پیوسته حداکثر تا دو نیمسال افزایش دهد.

- تمدید سنوات تحصیلی در نیمسال نهم، بدون پرداخت هزینه و در نیمسال دهم، با پرداخت هزینه، طبق تعرفه مصوبه هیات امنای دانشگاه انجام می شود.

- حداقل نمره قبولی در هر درس ۱۰ است و چنانچه میانگین نمرات دانشجو در هر نیم سال تحصیلی کمتر از ۱۲ باشد در آن نیم سال مشروط تلقی میشود و در نیمسال بعدی می تواند حداکثر ۱۴ واحد انتخاب نماید.

- چنانچه دانشجویی در دوره کارشناسی پیوسته ۳ نیم سال اعم از متوالی و متناوب مشروط شده باشد از تحصیل محروم (اخراج آموزشی) میشود.

- دانشجو موظف به اخذ درس با رعایت پیش نیاز (تقدم و تاخر) هر درس است. دانشجو در آخرین نیم سال تحصیلی که منجر به دانش آموختگی می شود از رعایت مقررات مربوط به این ماده معاف است

- دانشجو می تواند در صورت موافقت دانشگاه، یک هفته قبل از شروع امتحانات پایان نیمسال، طبق مهلت تعیین شده در تقویم آموزشی دانشگاه حداکثر یک درس نظری خود را در هر نیمسال با تأیید گروه آموزشی حذف کند به شرط آنکه در زمان حذف اضطراری درس، غیبت بیش از حد مجاز نداشته باشد و تعداد واحدهای باقیمانده بعد از حذف اضطراری کمتر از حد نصاب ۱۲ واحد نشود.

- دانشجوی کارشناسی پیوسته میتواند با رعایت سنوات مجاز تحصیل و موافقت شورای گروه دانشکده، حداکثر دو نیم سال از مرخصی تحصیلی با احتساب در سنوات تحصیلی استفاده نماید.

- عدم انتخاب واحد در هر نیمسال توسط دانشجو به عنوان انصراف از تحصیل بوده و در صورت عدم پیگیری دانشجو و عدم تعیین تکلیف وضعیت آموزشی دانشجو در آن نیمسال تحصیلی، در پایان همان نیمسال تحصیلی در وضعیت دانشجو به عنوان انصراف از تحصیل اعمال میشود.

- مدت مجاز مرخصی بدون احتساب سنوات که مطابق ضوابط دانشگاه قابل استفاده برای دانشجو می باشد به شرح زیر است:

الف مرخصی زایمان برای هر فرزند (مطابق قانون حمایت از خانواده و جوانی جمعیت مصوب مجلس شورای اسلامی) یک نیم سال در طول دوره بارداری و حداکثر چهار نیم سال پس از زایمان برای مادران دانشجو دارای فرزند زیر دو سال

ب مرخصی پزشکی، حداکثر دو نیم سال تحصیلی

ج سایر مصادیق مرخصی تحصیلی (مانند ماموریت همسر یا والدین و....) حداکثر تا دو نیم سال تحصیلی

- حضور دانشجو در تمام جلسات کلاس درس دوره های تحصیلی الزامی است. اگر دانشجو در درسی بیش از ۳/۱۶ جلسات کلاس و یا در جلسه امتحان پایان نیمسال همان درس غیبت کند، نمره آن درس صفر خواهد شد. در صورتی که به تشخیص شورای آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه، غیبت دانشجو موجه تشخیص داده شود، آن درس صفر و نمره آن، از مجموع درسهای آن نیمسال حذف می شود.

- دانشجو متقاضی انصراف از تحصیل باید درخواست کتبی خود را در پیشخوان خدمت سیستم گلستان ثبت نماید. دانشجو مجاز است فقط یکبار و حداکثر تا دو ماه بعد از تاریخ ارائه درخواست، تقاضای انصراف خود را پس بگیرد در غیر اینصورت بعد از دو ماه حکم قطعی انصراف از تحصیل وی صادر خواهد شد.

- دانشجوی اخراجی (اعم از اخراج مشروطی، اخراج اتمام سنوات و...) و دانشجوی انصرافی دوره روزانه موظف است به تعهداتی که در دوران تحصیل سپرده است، عمل کند. تحویل هر گونه مدرک تحصیلی مقطع/ مقاطع قبلی (دیپلم دوره متوسطه، دانشنامه، گواهینامه موقت وریز نمرات) منوط به تسویه حساب دانشجو با دانشگاه است.

- در صورتی که دانشجوی منصرف یا محروم از تحصیل در دوره کارشناسی پیوسته حداقل ۶۸ واحد درسی (شامل حداکثر ۱۰ واحد دروس عمومی) را با نمره قبولی بگذراند و میانگین کل واحدهای اخذ

شده وی ۱۲ یا بالاتر باشد، میتواند مدرک دوره کاردانی همین رشته را دریافت کند. در غیر این صورت، به چنین دانشجویی فقط یک گواهی مبنی بر تعداد واحدهای گذرانده شده داده خواهد شد.

- تحصیل همزمان دانشجوی دوره کارشناسی به شیوه حضوری در کلیه دانشگاهها (دولتی و غیردولتی) و کلیه دوره‌های تحصیلی ممنوع است.

- ملاک دانش آموختگی برای دوره کارشناسی پیوسته گذراندن کلیه واحدهای دوره و داشتن میانگین کل حداقل ۱۲ در پایان دوره است.

- تاریخ دانش آموختگی، ثبت آخرین نمره درس دانشجو در آموزش دانشگاه است.

برای کسب اطلاعات بیشتر به وبسایت دانشکده علوم ریاضی دانشگاه الزهرا مراجعه نمایید

<http://math.alzahra.ac.ir>



