

عملکرد سال ۱۳۹۶

دانشکده مهندسی کامپیوتر
دانشگاه اصفهان



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه اصفهان







دانشگاه اصفهان

دانشکده مهندسی کامپیوتر

عملکرد دانشکده مهندسی کامپیوتر

سال ۱۳۹۶

گزارش عملکرد دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه اصفهان

۱۳۹۶

تهیه و تنظیم: دکتر بهروز ترک‌لادانی، ابوالفضل نوربخش حبیب‌آبادی

ویراستار: ابوالفضل نوربخش حبیب‌آبادی

با تشکر از: پرسنل دانشکده مهندسی کامپیوتر

طراحی جلد: حسن عابدی

نشانی: اصفهان - دانشگاه اصفهان - دانشکده مهندسی کامپیوتر

تلفن: ۳۷۹۳۴۵۰۰

نمابر: ۳۶۶۹۹۵۲۹

پرتال دانشکده: comp.ui.ac.ir

فهرست

صفحه	عنوان
۲	مقدمه
۴	فصل اول: معرفی دانشکده
۵	۱-۱- معرفی دانشکده
۶	۱-۲- تاریخچه راهاندازی رشته و گرایش‌های موجود در دانشکده
۷	۱-۳- مسئولین دانشکده (سال ۹۶)
۸	۴-۱- پرسنل اداری دانشکده
۹	۵-۱- گروه مهندسی نرم‌افزار
۱۱	۱-۶- گروه مهندسی معماری کامپیوتر
۱۳	۱-۷- گروه مهندسی هوش مصنوعی
۱۵	۱-۸- گروه مهندسی فناوری اطلاعات
۱۸	فصل دوم: فعالیت‌های دانشکده
۱۹	۲-۱- فعالیت‌های دانشکده
۴۹	۲-۲- سایر فعالیت‌های دانشکده
۵۵	۲-۳- افزایش تعاملات و ارتباطات و معرفی دانشکده
۶۴	۲-۴- افتخارات
۸۰	۵-۲- تجهیزات خریداری شده
۸۵	۲-۶- جلسات برگزار شده
۸۷	۲-۷- فرهنگی و دانشجویی
۹۲	۲-۸- آموزشی
۱۰۲	۹-۲- پژوهشی و تحصیلات تکمیلی
۱۰۹	۱۰-۲- مقالات کنفرانسی چاپ شده
۱۱۹	۱۱-۲- مقالات ژورنالی چاپ شده
۱۲۶	۱۲-۲- چاپ کتاب
۱۲۷	۱۳-۲- هفته پژوهش
۱۳۰	۱۴-۲- گزارش‌های علمی اجرایی
۱۳۱	۲-۱۵- مشخصات طرح‌های منعقد شده دانشکده مهندسی کامپیوتر در سال ۱۳۹۶
۱۳۲	۲-۱۶- فرصت مطالعاتی اعضای هیات علمی
۱۳۲	۲-۱۷- فرصت مطالعاتی دانشجویان
۱۳۳	۲-۱۸- طرح همکاری با متخصصان ایرانی غیر مقیم
۱۳۴	فصل سوم: برنامه‌های عملیاتی دانشکده و گروه‌های آموزشی
۱۳۵	۱-۳- سند طرح جامع و برنامه‌ی راهبردی دانشکده مهندسی کامپیوتر
۱۳۵	۳-۲- برنامه عملیاتی یک‌ساله
۱۳۹	۳-۳- نحوه‌ی پایش برنامه عملیاتی
۱۴۰	فصل چهارم: مقایسه عملکرد سال ۱۳۹۶ با عملکرد سال ۱۳۹۵
۱۴۶	فصل پنجم: یادها و خاطره‌ها

درخت تو گر بار دانش بگیرد به زیر آوری چرخ نیلوفری را

سپاس خداوند یکتا را، او که سزاوار ثنا و تسبیح است. از اینکه سالی دیگر توفیق خدمت حاصل شد، شکرگزاری صدچندان به جا می‌آوریم. آنچه پیش روی شماست، انعکاسی چکیده از فعالیت‌های آموزشی، پژوهشی، دانشجویی و فرهنگی دانشکده مهندسی کامپیوتر در سال ۱۳۹۶ می‌باشد که در قالب «گزارش عملکرد دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه اصفهان سال ۱۳۹۶» تقدیم حضور می‌شود.

لذا ضمن تشکر از زحمات و تلاش قابل تقدیر آقایان: دکتر احمد برآنی (رئیس سابق دانشکده)، دکتر کمال جمشیدی (معاون پژوهشی و تحصیلات تکمیلی سابق دانشکده)، دکتر هومان نیک‌مهر (معاون آموزشی سابق دانشکده)، دکتر بهروز شاهقلی (معاون فرهنگی و دانشجویی دانشکده) و اعضاء هیات علمی دانشکده، پرسنل اداری دانشکده و دانشجویان عزیز، آرزوی سلامتی و موفقیت ایشان را از درگاه خداوند مهربان آرزو می‌نمایم.

دکتر بهروز ترک‌لادانی

رئیس دانشکده مهندسی کامپیوتر

فصل اول

معرفی دانشکده



۱-۱- معرفی دانشکده

قدمت دانشکده مهندسی کامپیوتر به سال ۱۳۵۴ بر می‌گردد، در این سال «کهد کامپیوتر» در رشته ریاضی تاسیس گردید و پس از آن، از سال ۱۳۶۴ در رشته علوم کامپیوتر به فعالیت خود ادامه داد تا اینکه در سال ۱۳۶۷ با راه‌اندازی گرایش‌های «مهندسی سخت‌افزار و مهندسی نرم‌افزار» به فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی خود در قالب گروه مهندسی کامپیوتر در دانشکده فنی و مهندسی ادامه داد تا در سال ۱۳۹۱ با توجه به گسترش رشته‌ها و گرایش‌ها، هیات رئیسه محترم دانشگاه، دانشکده مهندسی کامپیوتر را با ۴ گروه آموزشی زیر تصویب و راه‌اندازی نمود.

- مهندسی نرم‌افزار
- مهندسی معماری کامپیوتر
- مهندسی هوش مصنوعی
- مهندسی فناوری اطلاعات



۱-۲- تاریخچه راه اندازی رشته و گرایش های موجود در دانشکده

جدول ۱-۱: رشته و گرایش ها

سال	مقطع	گرایش	رشته	
۱۳۶۷	کارشناسی	مهندسی نرم افزار	مهندسی کامپیوتر	
۱۳۷۴	کارشناسی ارشد			
۱۳۸۳	دکتری			
۱۳۶۷	کارشناسی	مهندسی سخت افزار		
۱۳۷۴	کارشناسی ارشد	مهندسی معماری کامپیوتر		
۱۳۸۳	دکتری			
۱۳۸۳	کارشناسی ارشد	مهندسی هوش مصنوعی		
۱۳۸۷	دکتری			
۱۳۸۳	کارشناسی	مهندسی فناوری اطلاعات		مهندسی فناوری اطلاعات
۱۳۹۱	کارشناسی ارشد	تجارت الکترونیک		
۱۳۹۱	کارشناسی ارشد	امنیت شبکه		
۱۳۹۲	دکتری			
۱۳۹۰	کارشناسی ارشد	شبکه های کامپیوتری		
۱۳۹۵	دکتری			



۱-۳- مسئولین دانشکده (سال ۹۶)

جدول ۱-۲: مسئولین دانشکده

تصویر	سمت	نام و نام خانوادگی
	رئیس دانشکده	دکتر احمد برآنی
	معاون پژوهشی و تحصیلات تکمیلی	دکتر کمال جمشیدی
	معاون آموزشی	دکتر هومان نیکمهر
	معاون فرهنگی و دانشجویی	دکتر بهروز شاهقلی



۴-۱- پرسنل اداری دانشکده


زهره ثمربخش
سمت: کارشناس خدمات آموزشی



محسن طاهری
سمت: کارشناس آموزشی



سید روح اله ساداتی
سمت: کارشناس آموزشی



هاجر دستجرد
سمت: مسئول دفتر گروه معماری کامپیوتر
مسئول دفتر گروه هوش مصنوعی



زهره بهرامیان
سمت: مسئول دفتر گروه نرم افزار
مسئول دفتر گروه فناوری اطلاعات




ابوالفضل نوربخش
سمت: مسئول دفتر ریاست دانشکده
امور فرهنگی و دانشجویی
امور عمومی دانشکده




ژیلا سلطانی
سمت: کارشناس کمیته ارتقاء
کارشناس پژوهشی و تحصیلات تکمیلی
(تا ۹۶/۸/۱۰)



محمد فیروز کمیشانی
سمت: کارشناس کمیته ارتقاء
کارشناس پژوهشی و تحصیلات تکمیلی
(از ۹۶/۸/۱۰)




محمد علی آزادی
سمت: کارشناس آزمایشگاه



حمیدرضا خیرمند
سمت: کارشناس آزمایشگاه
کارشناس تحصیلات تکمیلی



مرضیه مهدیخانی
سمت: کارشناس آزمایشگاه





۱-۵- گروه مهندسی نرم افزار

مدیر گروه: دکتر بهروز ترک‌لادانی

کارشناسی: مهندسی کامپیوتر- نرم افزار- دانشگاه اصفهان
کارشناسی ارشد: مهندسی کامپیوتر- نرم افزار- دانشگاه صنعتی امیرکبیر
دکتری: مهندسی کامپیوتر- سیستم‌های نرم افزاری- دانشگاه تربیت مدرس

معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی گروه: دکتر افسانه فاطمی


کارشناسی: مهندسی کامپیوتر- نرم افزار- دانشگاه شهید بهشتی
کارشناسی ارشد: مهندسی کامپیوتر- نرم افزار- دانشگاه اصفهان
دکتری: مهندسی کامپیوتر- نرم افزار - دانشگاه اصفهان

رشته‌ها و گرایش‌ها:

کارشناسی: مهندسی کامپیوتر- نرم افزار
کارشناسی ارشد: مهندسی کامپیوتر- نرم افزار
دکتری: مهندسی کامپیوتر- نرم افزار



اعضای هیات علمی گروه مهندسی نرم افزار




دکتر بهروز ترک لادانی (مدیر گروه)
مرتبه علمی: دانشیار
دکترای مهندسی کامپیوتر- نرم افزار




دکتر احمد برآنی
مرتبه علمی: استاد
دکترای علوم کامپیوتر



دکتر محمدعلی نعمت بخش
مرتبه علمی: استاد
دکترای مهندسی برق و کامپیوتر



دکتر بهمن زمانی
مرتبه علمی: استادیار
دکترای علوم کامپیوتر



دکتر کامران زمان فر
مرتبه علمی: دانشیار
دکترای مهندسی نرم افزار



دکتر شکوفه کلاهدوز حیمی
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر-نرم افزار




دکتر افسانه فاطمی
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر-نرم افزار



دکتر علی پور میری
مرتبه علمی: استادیار
دکترای علوم کامپیوتر



دکتر فاطمه راجی
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر-نرم افزار



دکتر رضا رضانی
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر- نرم افزار



۱-۶- گروه مهندسی معماری کامپیوتر

مدیر گروه: دکتر علی بهلولی

کارشناسی: مهندسی کامپیوتر- دانشگاه صنعتی اصفهان
کارشناسی ارشد: مهندسی کامپیوتر- معماری کامپیوتر- دانشگاه صنعتی اصفهان
دکتری: مهندسی کامپیوتر- دانشگاه اصفهان

معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی گروه: دکتر علی بهلولی

کارشناسی: مهندسی کامپیوتر- دانشگاه صنعتی اصفهان
کارشناسی ارشد: مهندسی کامپیوتر- معماری کامپیوتر- دانشگاه صنعتی اصفهان
دکتری: مهندسی کامپیوتر- دانشگاه اصفهان

رشته‌ها و گرایش‌های تحصیلی:


کارشناسی: معماری کامپیوتر
کارشناسی ارشد: معماری کامپیوتر
دکتری: معماری کامپیوتر



اعضای هیات علمی گروه مهندسی معماری کامپیوتر



دکتر علی بهلولی (مدیر گروه)
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر




دکتر کمال جمشیدی
مرتبه علمی: دانشیار
دکترای مهندسی برق




دکتر ناصر موحدی نیا
مرتبه علمی: استاد
دکترای برق و کامپیوتر



دکتر شهرام اعتمادی
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر



دکتر محمدرضا خیام‌باشی
مرتبه علمی: دانشیار
دکترای مهندسی کامپیوتر



دکتر هومان نیک‌مهر
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر



دکتر محمدرضا رشادی نژاد
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر



دکتر مهران رضایی
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر



۷-۱- گروه مهندسی هوش مصنوعی

مدیر گروه: دکتر پیمان ادیبی

کارشناسی: مهندسی کامپیوتر- دانشگاه صنعتی اصفهان
کارشناسی ارشد: مهندسی کامپیوتر- دانشگاه صنعتی امیرکبیر
دکتری: مهندسی کامپیوتر- دانشگاه صنعتی امیرکبیر

معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی گروه: دکتر حسین کارشناس


کارشناسی: مهندسی کامپیوتر- نرم افزار - دانشگاه شهید بهشتی تهران
کارشناسی ارشد: هوش مصنوعی و ریاتیک- دانشگاه علم و صنعت تهران
دکتری: هوش مصنوعی - دانشگاه پلی تکنیک مادرید اسپانیا

رشته ها و گرایش ها:

کارشناسی ارشد: هوش مصنوعی
دکتری: هوش مصنوعی



اعضای هیات علمی گروه مهندسی هوش مصنوعی



دکتر پیمان ادیبی (مدیر گروه)
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر



دکتر سیدامیر حسن منجمی
مرتبه علمی: دانشیار
دکترای مهندسی کامپیوتر




دکتر احمد رضا نقش نیل چی
مرتبه علمی: استادیار
دکترای برق و کامپیوتر



دکتر بیژن شوشتریان
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر



دکتر سید محمد سعید احسانی
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر



دکتر حسین کارشناس
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر



دکتر حسین ماهوش محمدی
مرتبه علمی: استادیار
دکترای مهندسی کامپیوتر



۸-۱- گروه مهندسی فناوری اطلاعات

مدیر گروه: دکتر حمید ملا

کارشناسی: مهندسی برق- مخابرات- دانشگاه صنعتی اصفهان
کارشناسی ارشد: مهندسی برق- مخابرات - دانشگاه صنعتی اصفهان
دکتری: برق- مخابرات - دانشگاه صنعتی اصفهان

معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی: دکتر ندا مقیم

کارشناسی: مهندسی برق - الکترونیک- دانشگاه صنعتی اصفهان
کارشناسی ارشد: مهندسی برق- مخابرات- دانشگاه صنعتی اصفهان
دکترای: مهندسی برق- مخابرات- دانشگاه صنعتی امیرکبیر

رشته ها و گرایش ها:

کارشناسی: مهندسی فناوری اطلاعات
کارشناسی ارشد: شبکه های کامپیوتری- تجارت الکترونیکی- امنیت اطلاعات
دکتری: امنیت اطلاعات- شبکه های کامپیوتری



اعضای هیات علمی گروه مهندسی فناوری اطلاعات



دکتر حمید ملا (مدیر گروه)

مرتبه علمی: استادیار

دکترای مهندسی برق - مخابرات



دکتر مجتبی مهدوی

مرتبه علمی: استادیار

دکترای مهندسی کامپیوتر



دکتر بهروز شاهقلی

مرتبه علمی: دانشیار

دکترای مهندسی کامپیوتر



دکتر مرجان کاندی

مرتبه علمی: استادیار

دکترای مهندسی کامپیوتر



دکتر ندا مقیم

مرتبه علمی: استادیار

دکترای مهندسی برق - مخابرات



دکتر مائده عاشوری

مرتبه علمی: استادیار

دکترای مهندسی کامپیوتر



دکتر فریا نصیری مفخم

مرتبه علمی: استادیار

دکترای مهندسی کامپیوتر



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر



فصل دوم

فعالیت‌های دانشکده



۱-۲- فعالیت‌های دانشکده

از نشانه‌های پویایی و فعال بودن دانشکده و محیط‌های علمی، برگزاری سخنرانی‌های علمی، کارگاه‌های آموزشی، سمینارها و غیره می‌باشد که باعث رشد علمی اعضای هیات علمی، پرسنل اداری و دانشجویان می‌شود که در سال ۱۳۹۶ مراسم‌ها و جلسه‌های علمی متعددی به شرح جدول ۱-۲ توسط ستاد دانشکده، گروه‌های آموزشی و انجمن‌های دانشکده برگزار گردید. همچنین سعی شد از دانش‌آموختگان دانشکده مهندسی کامپیوتر که در شرکت‌ها و سازمان‌های ملی و بین‌المللی فعالیت می‌نمایند جهت سخنرانی‌های علمی و برگزاری کارگاه‌های آموزشی دعوت به‌عمل آید تا تشویقی برای دانشجویان فعلی و تقدیری از دانش‌آموخته‌گان باشد.

جدول ۱-۲: سخنرانی و کارگاه‌ها

ردیف	عنوان سخنرانی/کارگاه/کنفرانس	برگزار کننده / سخنران	زمان	مکان
۱	مزایا و معایب تحصیل در خارج از کشور	گروه مهندسی نرم‌افزار مهندس محمد امین برکتین	۹۶/۱/۲۸	تالار فناوری اطلاعات
۲	سلسه نشست‌های مشترک با صنعت: سامانه‌های مدیریت‌فرایند کسب‌وکار	دانشکده مهندسی کامپیوتر مهندس گراکویی (پریسا)	۹۶/۱/۲۹	تالار فناوری اطلاعات
۳	نشست مسئولین آموزش دانشگاه و مسئولین دانشکده‌های مهندسی با دانشجویان خارجی	معاونت فرهنگی دانشکده	۹۶/۱/۲۹	پارک روابط بین الملل
۴	کنفرانس اینترنت اشیا، کاربردها و زیرساخت	دانشکده مهندسی کامپیوتر دبیر اجرایی: دکتر منجمی دبیر علمی: دکتر شاهقلی	۹۶/۱/۳۰ ۹۶/۱/۳۱	تالار پیامبراعظم(ص)
۵	برگزاری سخنرانی‌ها در کنفرانس اینترنت اشیا، کاربردها و زیرساخت	- امیر دریادار دکتر کوچکی -دکتر لطیف لدید (پژوهشگر ارشد دانشگاه Luxembourg) -دکتر رسولی (مجری تدوین نقشه راه اینترنت اشیا در پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات) -دکتر احمدی مهر (فارغ التحصیل دانشگاه Tuedelft هلند) -خانم دکتر انشایی فر (محقق پسا دکتری در دانشگاه Surrey)	۹۶/۱/۳۱	تالار پیامبراعظم(ص)



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

تالار پیامبر اعظم (ص)	۹۶/۱/۳۰	دکتر منجمی دکتر بهلولی دکتر ماهوش محمدی دکتر علوی نیا مهندس شیخ بهایی دکتر شیخی مهندس رئیسی	برگزاری نشست علمی در کنفرانس اینترنت اشیاء، کاربردها و زیرساخت	۶
تالار پیامبر اعظم (ص)	۹۶/۱/۳۰	دکتر حلاجیان مهندس میرشاه جعفری از شرکت ایریسا	برگزاری کارگاه ها در کنفرانس اینترنت اشیاء، کاربردها و زیرساخت	۷
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۲/۱۰	دکتر مجتبی مهدوی دکتر حسین کارشناس	کرسی آزاداندیشی: آموزش و کار آفرینی	۸
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۲/۱۶	مهندس حاجی احمدی مهندس فرهمند مهندس عشاقی	سلسه نشست های مشترک با صنعت: معرفی کسب و کار با هدف جذب سرمایه انسانی	۹
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۲/۲۴	گروه مهندسی معماری کامپیوتر دکتر سید امیررضا احمدی مهر	Digital Radio Frequency (RF): The Way to Go for the Internet of Things Transceiver Design	۱۰
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۳/۳	گروه مهندسی معماری کامپیوتر مهندس محمدصادقی (دانشجوی دکتری)	کارگاه آموزشی شبیه ساز ۵ Gem (مقدماتی)	۱۱
تالار شهید آوینی	۹۶/۳/۳	دانشجویان کارشناسی مهندسی نرم افزار و سخت افزار (ورودی ۱۳۹۲)	مراسم دانش آموختگی دانشجویان	۱۲
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۳/۸	گروه پژوهشی پردازش کاربردی تصویر و سیگنال AISP	سمینار علمی - کاربردی: پایه سازی سیستم هوشمند ارتباط با مشتريان بر بستر مایکروسافت داینامیکز	۱۳
آزمایشگاه مبانی کامپیوتر	۹۶/۳/۱۰	انجمن علمی ACM	اولین دوره مسابقه چالشی هوش مصنوعی	۱۴
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۴/۲۰ ۹۶/۴/۲۱	کارگروه اینترنت اشیاء دانشکده	اولین دوره از سمینارهای اجرایی سازی اینترنت اشیاء	۱۵
سالن جلسات	۹۶/۴/۱۸	دفتر دانشکده	ششمین جلسه مشترک چهار گروه آموزشی	۱۶
تالار صائب دانشکده ادبیات	۹۶/۴/۲۲	انجمن علمی مهندسی کامپیوتر	همایش نرم افزار های آزاد + جشن انتشار اوبونتو ۱۷،۰۴	۱۷



تالار دانشجو	۹۶/۴/۲۷	گروه مهندسی معماری کامپیوتر دکتر عباس بنائیان محقق شرکت Qualcomm Inc., San Diego و دانش آموخته دانشگاه California, Irvine	Partially-Forgetful Memories: Relaxing Memory Guard-bands for Approximate Computing	۱۸
تالار دانشجو	از ۹۶/۵/۵ به مدت ۵ هفته	انجمن رمز دانشگاه اصفهان امیرحسین علی اکبریان	برگزاری ۵ دوره کارگاه آموزشی با عنوان: دوره تابستان امنیت	۱۹
سالن جلسات	۹۶/۶/۲۱	معاونت فرهنگی دانشکده	ارائه گزارش فعالیت‌های انجمن علمی در سال تحصیلی ۹۵-۹۶ تقدیر از اعضای انجمن علمی توسط مسئولین دانشکده	۲۰
تالار موسوی	۹۶/۶/۲۵	معاونت آموزشی دانشکده	دریافت مدارک و ثبت نام دانشجویان ورودی جدید مهندسی کامپیوتر	۲۱
سالن جلسات	۹۶/۷/۲	دفتر دانشکده	برگزاری هفتمین جلسه مشترک چهار گروه آموزشی دانشکده مهندسی کامپیوتر	۲۲
سالن جلسات	۹۶/۷/۱۶	معاونت پژوهشی دانشکده	برگزاری جلسه مشترک مسئولین دانشکده و دانشجویان دکتری با دکتر جعفری از دانشگاه هاروارد	۲۳
تالار شهید آوینی	۹۶/۷/۱۸	معاونت فرهنگی دانشکده	جلسه معارفه دانشکده مهندسی کامپیوتر و گروه های آموزشی به دانشجویان ورودی جدید کارشناسی	۲۴
تالار دانشجو	۹۶/۷/۲۳	معاونت پژوهشی دانشکده	برگزاری دومین جلسه مسئولین دانشکده مهندسی کامپیوتر با دانشجویان دکتری مهندسی کامپیوتر با حضور دکتر امیری (مدیر امور پژوهشی دانشگاه)	۲۵
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۸/۱۰	امیر وهوشی مدیر عامل شرکت رهنما	عوامل تاثیرگذار بر موفقیت و شکست شرکت‌های استارت آپ	۲۶
سالن جلسات	۹۶/۹/۱۴	معاونت فرهنگی دانشکده	اولین جلسه انجمن دانش آموختگان دانشکده مهندسی کامپیوتر	۲۷
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۹/۲۲	دکتر ربرتو دانیلی	سخنرانی علمی با موضوع کارآفرینی اجتماعی- با تمرکز بر گردشگری	۲۸
تالار دانشجو	۹۶/۹/۲۸	گروه پژوهشی مهندسی نرم افزار مدل رانده	سمینار آموزشی: تولید خودکار برنامه‌های کاربردی مکان محور با رویکرد مدل رانده	۲۹



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۹/۲۹	شاخه دانشجویی انجمن رمز	سمینار علمی: بلاک چین و بیت کوین	۳۰
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۱۰/۳	گروه مهندسی معماری کامپیوتر محسن فیروزی (دانشجوی دکتری دانشگاه مونیخ آلمان)	سمینار علمی: نگرش محاسباتی پراکنده به پردازش داده‌های سنسوری در قشر سنسوری مغز	۳۱
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۱۰/۳	گروه مهندسی معماری کامپیوتر محسن فیروزی (دانشجوی دکتری دانشگاه مونیخ آلمان)	سمینار علمی: سیستم‌های نرون-ریختی (Neuromorphic) بر اساس پردازش وقایع (Event ها)، تحولی در شبیه‌سازی سیستم‌های عصبی	۳۲
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۱۰/۴	دانشکده مهندسی کامپیوتر دکتر صادقی (تربیت بدنی دانشگاه)	کارگاه آموزشی: آشنایی با روش‌های پیشگیری از بیماری‌های عضلانی- حرکتی ناشی از کار با رایانه	۳۳
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۱۱/۲	دکتر ابوالحسنی دانش‌آموخته و عضو سابق هیات علمی دانشکده و مهندس ارشد گوگل	سخنرانی علمی: یادگیری ماشینی بر اساس تنسور فلو مروری بر مفاهیم و ابزار	۳۴
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۱۱/۱۷ ۹۶/۱۱/۱۸	انجمن علمی مهندسی کامپیوتر پروفسور علیرضا درویشی	کارگاه آموزشی: دسترسی به وب	۳۵
سالن جلسات	۹۶/۱۱/۸	دفتر دانشکده	هشتمین جلسه مشترک چهار گروه آموزشی	۳۶
تالار دانشجو	۹۶/۱۱/۱۸	انجمن علمی ACM	جلسه‌ی معارفه‌ی مسابقه برنامه‌نویسی ACM/ICPC ویژه‌ی دانشجویان ورودی ۹۶	۳۷
کلاس‌های دانشکده	شروع از ۹۶/۱۱/۲۵	انجمن علمی ACM پرهام کاظمی	دوره برنامه‌نویسی به زبان پایتون	۳۸
کلاس‌های دانشکده	شروع از ۹۶/۱۲/۲	انجمن علمی مهندسی کامپیوتر سجاد هاشمیان	دوره توسعه وب فرانت اند	۳۹
تالار دانشجو	۹۶/۱۲/۷	انجمن علمی مهندسی کامپیوتر مهندس محمدمهدی رضاپور (دانشجوی دکتری)	سمینار آشنایی با کلان داده	۴۰
نیروگاه اصفهان	۹۶/۱۲/۸	گروه مهندسی معماری کامپیوتر دکتر علی بهلولی	بازدید از نیروگاه اصفهان ویژه دانشجویان کارشناسی	۴۱



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

کلاس‌های دانشکده	شروع از ۹۶/۱۲/۸	انجمن علمی مهندسی کامپیوتر محسن دهباشی	دوره آموزشی اندروید	۴۲
فنی قدیم	۹۶/۱۲/۱۹	انجمن ACM	مسابقات هفتگی ACM/ICPC	۴۳
دانشگاه امیرکبیر نهمین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش (۱KT 2017)	۹۶/۷/۲۶	گروه پژوهشی مهندسی نرم‌افزار مدل‌رانده	برنامه کارگاه مهندسی نرم‌افزار «مدل‌رانده از حرف تا عمل»	۴۴



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

سخنرانی مهندس محمد امین برکتین

(دانش آموخته دانشکده مهندسی کامپیوتر و دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه صنعتی مونیخ آلمان)





نشست مسئولین آموزش دانشگاه و مسئولین دانشکده‌های مهندسی با دانشجویان خارجی





کنفرانس اینترنت اشیا، کاربردها و زیرساخت

1st 19-20 APRIL 2017
The International Conference on
INTERNET OF THINGS
 Applications and Infrastructure

دانشکده مهندسی کامپیوتر
 Faculty of Computer Engineering
 University of Isfahan

موضوعات کنفرانس:
 Emerging Technologies, Networking Technologies,
 IoT Services, Infrastructure Applications and Standards
 IoT and Data Science

مهلت ارسال مقاله: ۲۰ ژانویه ۲۰۱۷
 مهلت ارسال نسخه آماده چاپ: ۳۰ مارس ۲۰۱۷
 مهلت ثبت نام: ۳۰ مارس ۲۰۱۷

www.ioi2017.ui.ac.ir
 ioi2017@res.ui.ac.ir

دانشکده مهندسی کامپیوتر
 Faculty of Computer Engineering
 University of Isfahan, Isfahan, Iran









برگزاری مراسم دانش آموختگی (دانشجویان کارشناسی مهندسی نرم افزار و مهندسی سخت افزار - ورودی ۱۳۹۲)





قاب نهایی اولین دوره مسابقه چالشی هوش مصنوعی دانشگاه اصفهان



انجمن علمی ACM دانشگاه اصفهان
دانشگاه اصفهان

اولین دوره مسابقات چالشی هوش مصنوعی دانشگاه اصفهان

انجمن علمی ACM
با همکاری
دانشکده مهندسی کامپیوتر
برگزار می کند

جوایز تیم های برتر
تیم اول ۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال
تیم دوم ۳,۰۰۰,۰۰۰ ریال
تیم سوم ۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال

چالش این دوره: دوز ۲۴ تایی

۳ خرداد ماه ۱۳۹۶
Java C++ Python
#UIAI
ثبت نام و اطلاعات بیشتر uiai2017.ir

DESIGN: SAZADHABIBEMAN



جلسه‌های مشترک ۴ گروه آموزشی دانشکده





همایش نرم‌افزارهای آزاد + جشن انتشار اوبونتو ۱۷.۰۴





برگزاری دوره تابستانه امنیت توسط انجمن رمز

سازمان اسناد و کتابخانه ملی
جمهوری اسلامی ایران

انجمن رمز

دانشگاه صنعتی امیرکبیر
موسسه تخصصی فناوری اطلاعات

دوره تابستانه امنیت

SECURITY COURSE

مدرس:
مهندس امیرحسین علی اکبریان

این دوره شامل پنج کارگاه با موضوعات زیر می باشد:

- آشنایی با مبانی امنیت، رمزنگاری و شبکه
- امنیت شبکه
- امنیت وب
- امنیت سیستم
- ابزارها و نرم افزارهای امنیتی

کارگاه ها در روزهای پنجشنبه به مدت پنج هفته و از پنجم مرداد ماه برگزار خواهد شد.

هزینه ی هر کارگاه ۲۵ هزار تومان و در صورت ثبت نام برای کل دوره (۵ کارگاه)، یک کارگاه به صورت رایگان بوده و هزینه ی ۴ کارگاه دریافت می گردد.

www.sbisc.ir
telegram.me/sbisc



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

ارائه گزارش فعالیت‌های انجمن علمی (تقدیر از اعضای انجمن علمی توسط مسئولین دانشکده مهندسی کامپیوتر)



دریافت مدارک
دانشجویان ورودی
جدید مهندسی کامپیوتر



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

جلسه مشترک با دکتر جعفری از دانشگاه هاروارد



جلسه مسئولین دانشکده و دانشجویان دکتری با حضور دکتر امیری (مدیر امور پژوهشی دانشگاه)





سخنرانی مهندس امیر وهوش مدیرعامل شرکت رهنما



سخنرانی
دکتر ربرتو دانیلی



اولین جلسه دانش آموختگان دانشکده



کارگاه آموزشی آشنایی با روش‌های پیشگیری از بیماری‌های عضلانی-حرکتی ناشی از کار با رایانه





سمینار آموزشی تولید خودکار برنامه‌های کاربردی مکان محور



سمینار آموزشی
تولید خودکار برنامه‌های کاربردی مکان محور با رویکرد مدل رانده

چرا در این سمینار شرکت کنیم؟

- ✓ مشاهده نحوه تولید یک اپ اندروید مکان محور بدون برنامه نویسی
- ✓ فراگیری راهکاری برای تولید خودکار برنامه‌های نرم افزاری
- ✓ آشنایی عملی با رویکرد مهندسی نرم افزار مدل رانده
- ✓ آشنایی با راهکاری برای افزایش بهره‌وری
- ✓ تجربه فناوری‌های آینده

زمان: ۲۸ آذر ماه
ساعت ۱۵

مکان: ساختمان انصاری، تالار دانشجو

حضور رایج عموم
دانشجویان آزاد است

نوگزارکننده: گروه پژوهشی مهندسی نرم افزار مدل رانده دانشکده انصاریان

<http://MDSE.BahmanZamani.com>



برگزاری سمینار بلاک چین و بیت کوین توسط شاخه دانشجویی انجمن رمز



انجمن رمز دانشگاه اصفهان به مناسبت هفته پژوهش برگزار می کند:

**مقدمه ای بر
block chain
بیت کوین و رمز ارزها**

به همراه تودیع و معارفه
اعضای شاخه دانشجویی انجمن رمز دانشگاه اصفهان

سخنران
• مهندس محمد حسن صمدانی
(مدیر فناوری block chain شرکت مروارید پیام پرداز)

پهانشنبه ۹۶/۹/۲۹ ساعت ۱۴ الی ۱۶
ساختمان انصاری (فنی جدید) طبقه سوم تالار IT

#انجمن_های_علمی_حوزه_فنی
#هفته_پژوهش

چین تالار ۳



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

سمینار علمی - محسن فیروزی (دانشجوی دکتری دانشگاه مونیخ آلمان)





کارگاه آموزشی دسترسی به وب - دکتر علیرضا درویشی



برنامه کارگاه

کارگاه آموزشی دوره "دسترسی به وب"

- ♦ مرور کلی مربوط به مباحث مختلف وب مانند طراحی قابل دسترس
- ♦ آموزش اصول دسترسی به وب و منابع کدی وب سایت های غیر قابل دسترس
- ♦ تمرین بر پیاده سازی و تست سطح دسترسی به وب سایت ها



مدرس کارگاه: پروفسور علیرضا درویشی

دکتر درویشی پروفیسور علوم کامپیوتر، متخصص در دسترسی ICT و تکنولوژی های کمکی در دانشکده مهندسی علوم کاربردی سوپراس در دانشگاه زوربخ است. وی تجربه های فراوانی در انجام پروژه های صنعتی و همچنین پروژه های تحقیقاتی دارد. ایشان متخصص بین المللی شناخته شده و به عنوان یک ناظر و داور مستقل برای برنامه ACTIVE ASSISTIVE LIVING JOINT اروپا فعالیت میکند.

- ♦ به شرکت کنندگان گواهی پایان دوره اعطا خواهد شد.
- ♦ شرکت کنندگان بایستی در روز دوم لیب تایپ همراه داشته باشند.
- ♦ افراد شرکت کننده می بایست با زبان های برنامه نویسی HTML، JavaScript و CSS آشنایی داشته باشند.

عنوان	ساعت	روز
پایه های دسترسی به وب	۹-۱۰	سه شنبه
مسیر های قابل دسترسی	۱۰-۱۱	سه شنبه
فرم های قابل دسترسی	۱۱-۱۲	سه شنبه
نهار	۱۲-۱۳	سه شنبه
جداول و تصاویر قابل دسترس	۱۳-۱۴	سه شنبه
کنتراست و رنگ ها	۱۴-۱۵	سه شنبه
تست میزان دسترسی و آرایه تکلیف برای دانشجویان	۱۵-۱۶	سه شنبه
پیاده سازی وب سایت های قابل دسترس توسط دانشجویان	۸-۱۶	چهارشنبه



زمان برگزاری:
۱۷ و ۱۸ بهمن ماه ۹۶

لینک ثبت نام:
https://eventcenter.ir/kargah_e_dastresi_be_web

هزینه ثبت نام:
۳۰ هزار تومان

مکان برگزاری:
تالار IT



سخنرانی دکتر ابوالحسنی (دانش آموخته دانشکده)





سمینار آشنایی با کلان داده

An introduction to Big Data

سرفصل‌ها:

- کلان داده چیست و چرا اهمیت دارد؟
- تصورات نادرست در رابطه با حوزه کلان داده کدامند؟
- تکنولوژی و ابزارهای آن در بخش‌های پردازش، ذخیره و بازیابی و تجزیه و تحلیل کدامند؟
- چگونه موضوع پژوهشی خود را در این حوزه تعریف کنیم؟

سخنران: مهندس مهدی رضاپور

زمان: دوشنبه ۷ اسفند ماه، ساعت ۱۲:۳۰ تا ۱۴

مکان: ساختمان انصاری، تالار دانشجو

ثبت نام رایگان در: <https://evnd.co/PDjcO>



دانشگاه اصفهان



انجمن علمی کامپیوتر



جلسه معارفه‌ی مسابقه برنامه نویسی ACM/ICPC



بازدید از نیروگاه اصفهان (توسط دکتر علی پهلوی)





انجمن علمی مهندسی کامپیوتر دانشگاه اصفهان برگزار می‌کند:

دوره آموزشی Android

مدرس:
محسن دهباشی



زمان:
سه‌شنبه‌ها ساعت ۱۶ الی ۱۸

ثبت‌نام و اطلاعات بیشتر:
<https://evnd.co/oU5YK>



انجمن علمی کامپیوتر دانشگاه اصفهان

@ui_sace sace.ui.ac.ir



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

برگزاری دوره آموزشی دوره توسعه Front End - سجاد هاشمیان

انجمن علمی مهندسی کامپیوتر دانشگاه اصفهان برگزار می‌کند:

دوره آموزشی Front End Web Development

مدرس:

سجاد هاشمیان



زمان:

چهارشنبه‌ها ساعت ۱۲ تا ۱۴

ثبت‌نام و اطلاعات بیشتر:

<https://evnd.co/lmByc>



دانشگاه اصفهان



انجمن علمی کامپیوتر



@ui_sace



sace.ui.ac.ir





۲-۲- سایر فعالیت‌های دانشکده

- ❖ انتصاب دکتر پیمان ادیبی به‌عنوان مدیرگروه مهندسی هوش مصنوعی
- ❖ انتصاب دکتر محمدرضا رشادی‌نژاد به‌عنوان مدیر گروه مهندسی معماری کامپیوتر
- ❖ برگزاری جلسه‌های کارگروه «ارزیابی درونی و تدوین برنامه‌های بهبود کیفیت گروه‌های آموزشی»
- ❖ برگزاری جلسه با اعضای کارگروه تجهیزات آزمایشگاهی دانشگاه، در خصوص مشخص نمودن لیست خرید تجهیزات ارزی دانشکده
- ❖ امضای تفاهم‌نامه‌ی آموزشی و پژوهشی بین دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه اصفهان و دانشکده ریاضی و کامپیوتر خوانسار
- ❖ معرفی دکتر سیدامیرحسین منجمی عضو هیات علمی دانشکده مهندسی کامپیوتر به‌عنوان نماینده دانشکده به آموزش دانشگاه، جهت همکاری در زمینه گردشگری
- ❖ معرفی دکتر هومان نیک‌مهر به‌عنوان رابط دانشکده با خیریه سابقون
- ❖ مکاتبه با رییس دانشگاه در خصوص راه‌اندازی مرکز آپا در حوزه امنیت شبکه
- ❖ معرفی دکتر بهروز ترک‌لادانی به‌عنوان سردبیر نشریه رایانش و امنیت دانشکده مهندسی کامپیوتر
- ❖ معرفی دکتر احمدرضا نقش‌نیل‌چی به‌عنوان مدیر مسئول نشریه «رایانش و امنیت» دانشکده مهندسی کامپیوتر
- ❖ انتخاب دکتر بهروز شاهقلی به‌عنوان مدیر گروه پژوهشی سامانه‌های ارتباطی و امنیت اطلاعات
- ❖ بررسی درخواست متقاضیان طرح همکاری با متخصصان ایرانی غیرمقیم



❖ برگزاری جلسه انتخاب نمایندگان دانشکده مهندسی کامپیوتر در هیات ممیزه دانشگاه





❖ جلسه مشترک هیات رئیسه دانشگاه با اعضای هیات علمی دانشکده‌های مهندسی





عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

❖ چاپ سند طرح جامع و برنامه راهبردی دانشکده مهندسی کامپیوتر





عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

❖ راه اندازی پرتال بین المللی دانشکده مهندسی کامپیوتر (<http://fce.ui.ac.ir>)



❖ رنگ آمیزی تالار فناوری اطلاعات





❖ راه اندازی و تجهیز سالن جلسات دانشکده (۱۶۶)



❖ نصب تابلوی سایت مرکزی به نام زنده یاد دکتر قوام نیا - اسفند ۱۳۹۶





۳-۲- افزایش تعاملات و ارتباطات و معرفی دانشکده

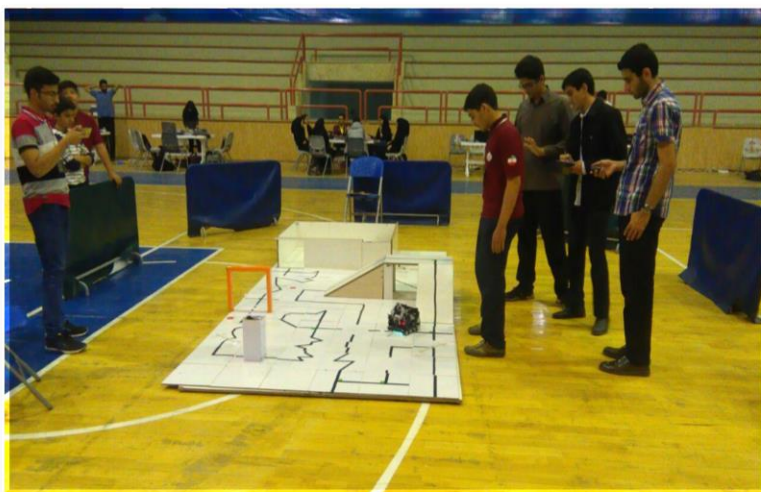
دانشکده مهندسی کامپیوتر جهت معرفی هر چه بهتر توانمندی‌های خود و گروه‌های آموزشی در سطح استان و کشور، فعالیت‌های متنوع و قابل توجهی را در طول سال ۱۳۹۶ انجام داد که به برخی از آنها در جدول ۲-۲ اشاره خواهد شد:

جدول ۲-۲: تعاملات و ارتباطات

ردیف	عنوان برنامه	برگزارکننده اقدام کننده	تاریخ	مکان
۱	برگزاری اولین دوره مسابقه ریاتیک دانش‌آموزی در دانشگاه اصفهان	دانشکده مهندسی کامپیوتر با همکاری انجمن علمی	۹۶/۲/۱۴	سالن نیلفروشزاده
۲	دومین گردهمایی روز کارآموز	دانشکده مهندسی کامپیوتر با همکاری انجمن علمی	۹۶/۲/۲۴	فنی قدیم
۳	همایش معرفی دانشگاه و دانشکده، به دانش‌آموزان سال آخر دبیرستان و متقاضیان ورود به دانشگاه (Open Day)	دانشکده مهندسی کامپیوتر با همکاری انجمن علمی	۹۶/۵/۱۹	تالار آوینی
۴	حضور دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه اصفهان در بیست و سومین نمایشگاه بین‌المللی کامپیوتر و اتوماسیون اداری (اتوکام)	دانشکده مهندسی کامپیوتر	۹۶/۸/۳۰ ۹۶/۹/۴	پل شهرستان
۵	سخنرانی در بیست و سومین نمایشگاه اتوکام توسط: دکتر محمدعلی نعمت‌بخش سیمین قاسمی (دانشجوی دکتری) محمدمهدی رضاپور (دانشجوی دکتری)	گروه کلان داده دانشکده	۹۶/۹/۲	سالن اجلاس نمایشگاه
۶	سومین دوره مسابقه برنامه نویسی دانش‌آموزی دانشگاه اصفهان	دانشکده مهندسی کامپیوتر با همکاری انجمن علمی و انجمن ACM	۹۶/۹/۳۰	سایت مرکزی دانشگاه
۷	نشست مشترک با کارشناسان ذوب آهن اصفهان با محوریت پردازش تصاویر، هوش تجاری، و اینترنت اشیا،	کارگروه اینترنت اشیا	۹۶/۱۰/۵	ذوب آهن
۸	نشست مشترک با کارشناسان ایران خودرو و مهندس حبیب کراری (مسئول مهندسی کیفیت قطعات شرکت ایران خودرو)	کارگروه اینترنت اشیا	۹۶/۸/۲۹	سالن شماره یک دانشکده
۹	نشست مشترک با کارشناسان اداره کل هواشناسی استان اصفهان	کارگروه اینترنت اشیا	۹۶/۱۲/۲	سالن ۱۶۶
۱۰	ارسال پیام تبریک سال جدید به روسای دانشکده‌های کامپیوتر دانشگاه‌های برتر کشور	دفتر دانشکده	اسفند ۱۳۹۶	



برگزاری اولین دوره مسابقه رباتیک دانش آموزی در دانشگاه اصفهان





عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

دومین گردهمایی روز کارآموز





آشنایی با دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه اصفهان



انجمن علمی مهندسی کامپیوتر با همکاری دانشکده کامپیوتر دانشگاه اصفهان، در نظر دارد تا با برگزاری برنامه ای تحت عنوان روز آشنایی با دانشکده و رشته مهندسی کامپیوتر، به معرفی دانشکده، امکانات و دستاورد های آن به دانش آموزان سال سوم دبیرستان و دانش آموزانی که امسال در کنکور سراسری ریاضی فیزیک شرکت نموده بپردازد. همچنین شرکت کنندگان می توانند به همراه خانواده با اساتید، دانشجویان و دانش آموختگان موفق و برتر این دانشکده به گفتگو و تعامل پیرامون این رشته بپردازند.

زمان و مکان:

پنجشنبه ۱۹ مرداد ماه ۱۳۹۶ - ساعت ۹ الی ۱۱
تالار شهید آوینی دانشگاه اصفهان

ثبت نام رایگان در:

<https://evand.com/events/openday96>

DESIGN: SAAD HACHEMIAN



انجمن علمی
مهندسی کامپیوتر



دانشکده مهندسی کامپیوتر
دانشگاه اصفهان



معاونت فرهنگی اجتماعی
دانشگاه اصفهان





حضور در بیست و سومین نمایشگاه بین‌المللی اتوکام





عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

سخنرانی در نمایشگاه اتوکام (توسط دکتر نعمت‌بخش، سیمین قاسمی، محمد مهدی رضاپور)





سومین دوره مسابقه برنامه نویسی دانش آموزی



انجمن علمی مهندسی کامپیوتر و انجمن علمی ACM دانشگاه اصفهان برگزار می کنند:

سومین دوره مسابقه برنامه نویسی دانش آموزی دانشگاه اصفهان

هفته پژوهش
#انجمن_علمی_مهندسی_کامپیوتر

کُد بادکنک جایزه

پنجشنبه ۳۰ آذر ماه ۱۳۹۶

اطلاعات بیشتر و ثبت نام در: acm.ui.ac.ir/uiscpc3

کانال تلگرام مسابقه: t.me/uiscpc





جلسه با کارشناسان ایران خودرو



جلسه با کارشناسان اداره کل هواشناسی استان اصفهان





۴-۲- افتخارات

در سال ۱۳۹۶ اعضای هیات علمی و دانشجویان دانشکده مهندسی کامپیوتر در مقاطع مختلف، افتخاراتی را در زمینه‌های علمی و ورزشی کسب نمودند که در جدول ۲-۳ به برخی از آنها اشاره خواهد شد:

جدول ۲-۳: افتخارات

ردیف	عنوان	توسط	زمان	محل
۱	کسب موفقیت در دهمین دوره مسابقات ابزارهای تبدیل و دریافت پنج جایزه Transformation Tool Contest (TTC)	دکتر بهمن زمانی دکتر شکوفه کلاهدوز رحیمی دانشجویان: لیلا صمیمی، محمدرضا شاعر یاف	July 2017	کشور آلمان
۲	کسب مقام دوم مسابقات ملی کلان داده‌ها	محمد مهدی رضاپور (دانشجوی دکتری)	۹۶/۸/۱	مرکز تحقیقات مخابرات ایران و صنعتی شریف
۳	پژوهشگر برگزیده دانشکده مهندسی کامپیوتر	دکتر بهروز ترک‌لادانی	هفته پژوهش سال ۱۳۹۶	دانشگاه اصفهان
۴	دانشجوی برگزیده پژوهشی دانشکده مهندسی کامپیوتر	علیرضا روحی (دانشجوی دکتری)	هفته پژوهش سال ۱۳۹۶	دانشگاه اصفهان
۵	پژوهشگر برتر در سیزدهمین جشنواره هفته پژوهش و تقدیر توسط استاندار اصفهان	سید فرهاد عقیلی (دانشجوی دکتری)	هفته پژوهش سال ۱۳۹۶	
۶	*کسب مقام سوم انفرادی *کسب مقام اول تیمی در مسابقات قهرمانی تنیس روی میز دختران مناطق کشور (منطقه ۶) *مجوز حضور در المپιάد ورزشی سال ۹۷	فروزان فرزین‌نژاد	اسفند ۹۶	دانشگاه اصفهان
۷	انتخاب طرح پژوهشی پیشنهادی، به‌عنوان یکی از طرح‌های در قالب همکاری‌های علمی ایران-اتریش Impulse Iran-Austria	دکتر بهمن زمانی فضیلت حججی نجف‌آبادی دانشجوی دکتری به‌عنوان پژوهشگر اصلی مشارکت خواهد داشت	بهمن ۱۳۹۶	دفتر همکاری‌های علمی وزارت علوم



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

اداره انتشارات دانشگاه	بهمن ۱۳۹۶	دکتر افسانه فاطمی دکتر بهروز شاهقلی دکتر حمید ملا دکتر ندا مقیم فریباشاکر (دانشجوی دکتری)	تقدیر از داوران فعال نشریه رایانش و امنیت توسط اداره انتشارات دانشگاه	۸
کشور ژاپن	July 2017	امیرحسین بهزادفر دانشجوی کارشناسی دانشکده (عضو تیم ربوکاپ اصفهان)	کسب مقام نایب قهرمانی سوپرتیم مسابقات جهانی ناگویا ژاپن در رشته ربات فوتبالیست سنگین وزن توسط تیم ربوکاپ اصفهان	۹
دانشگاه آزاد قزوین	April 2017	امیرحسین بهزادفر دانشجوی کارشناسی دانشکده	کسب مقام اول در مسابقات ربوکاپ آزاد ایران	۱۰
کشور امارات ابوظبی	October 2017	امیرحسین بهزادفر دانشجوی کارشناسی دانشکده	کسب افتخار در چهل و چهارمین دوره مسابقات جهانی مهارت ابوظبی	۱۱
ایران	۹۶/۸/۹	امیرحسین بهزادفر دانشجوی کارشناسی دانشکده	تقدیر توسط معاون وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی و رییس سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور، به جهت کسب افتخار در چهل و چهارمین دوره مسابقات جهانی مهارت	۱۲
دانشگاه صنعتی شریف	زمستان ۱۳۹۶	سیما آراسته محمدسینا کرونندی سید محمدمهدی میرصادق عاطفه محسنی مهران افتخاری مهرداد پنجه فولادگران محدثه صالحی	*کسب مقام دوم کشوری *مقام هفتم بین المللی درهشتمین دوره رقابت های نفوذ و دفاع در فضای مجازی CTF	۱۳
دانشگاه صنعتی شریف	زمستان ۱۳۹۶	محمدسینا کرونندی سیما آراسته سید محمد مهدی میرصادق	کسب رتبه دوم مسابقه ایده پردازی شایسته تقدیر	۱۴
دانشگاه صنعتی شریف	۹۶/۱۲/۱۶ ۹۶/۱۲/۱۷	مهدی مالوردی محمدحسین سعادت مهدی شیری	کسب رتبه اول در مینی گیم beans در مسابقه aichallenge	۱۵
دانشگاه صنعتی اصفهان	اسفند ۹۶	محمدعلی قرائت عاطفه محسنی گلبرگ حاجیان	کسب مقام سوم در بخش ایده‌های نو افتا، در پنجمین دوره جشنواره ملی امنیت فضای تبادل اطلاعات (افتا)	۱۶



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

تربیت بدنی دانشگاه	پاییز ۱۳۹۶	محمد رضا شعر باف محمد پور زعفرانی حسین فرزندی سهیل آرابی ابراهیم غلامی مصطفی مهاجر	کسب مقام چهارمی از بین ۱۶ تیم والیبال شرکت کننده در مسابقات دانشجویی درون دانشگاهی	۱۷
گروه پژوهشی پردازش کاربردی تصویر و سیگنال		دکتر سید امیر حسن منجمی	راه اندازی سیستم هوشمند تشخیص خواب آلودگی راننده	۱۸
سومین کنفرانس ملی بازی های رایانه ای، فرصت ها و چالش ها دانشگاه اصفهان	۹۶/۱۱/۲۵	نهاد برومند مریم رضایی دکتر افسانه فاطمی (استاد راهنما)	پایان نامه کارشناسی برتر در حوزه ی بازی های رایانه ای با عنوان: آشنایی با الگوهای طراحی بازی برای نرم افزارهای موبایل، و طراحی و پیاپی سازی یک بازی شناختی بر اساس این الگو	۱۹



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

مقام دوم کشوری و مقام هفتم بین المللی در مسابقه CTF



کسب رتبه اول در مینی گیم beans





کسب موفقیت در دهمین دوره مسابقات ابزارهای تبدیل کشور آلمان و دریافت پنج جایزه



کسب مقام سوم در بخش ایده‌های نو افنا



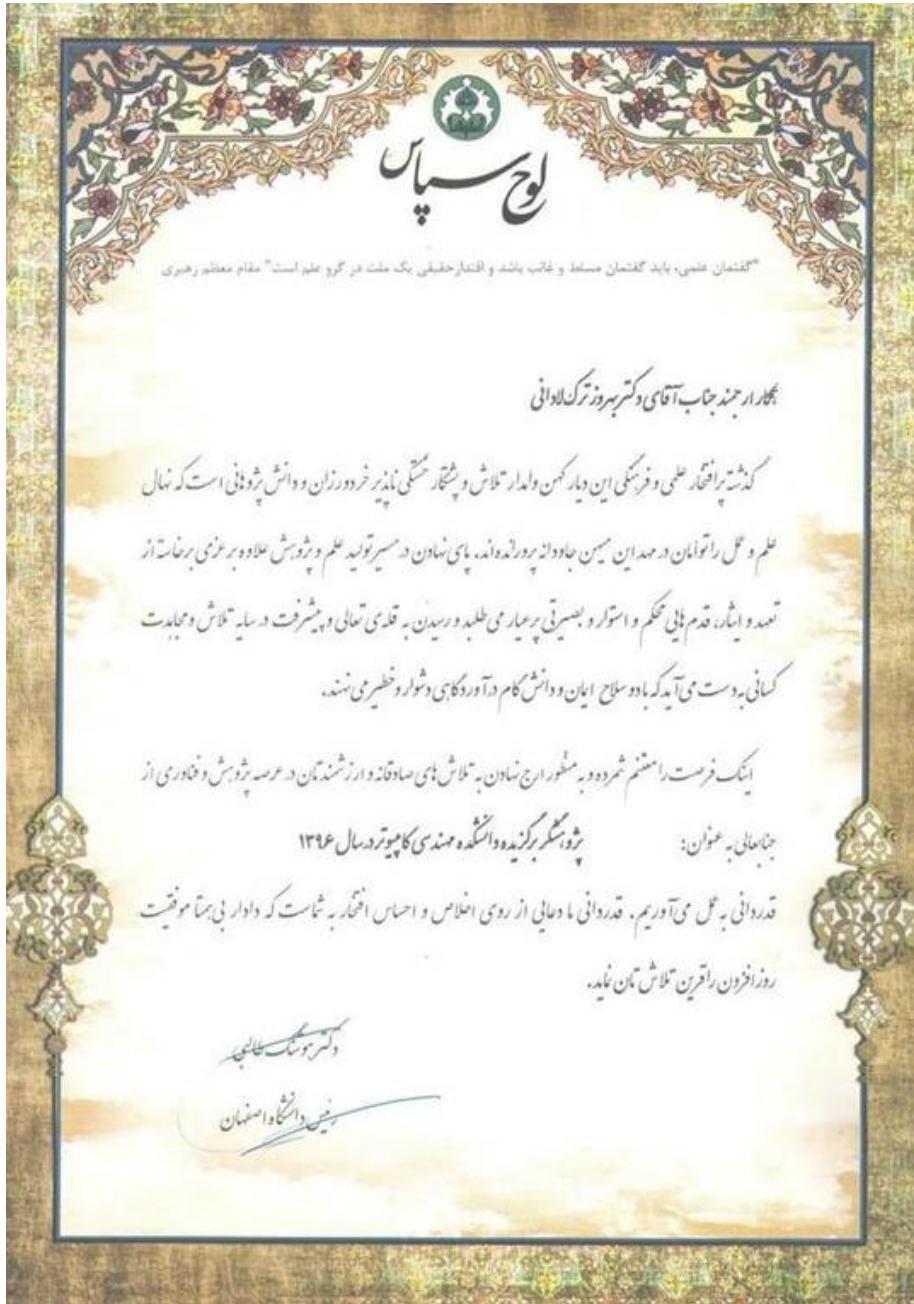


کسب مقام دوم مسابقات ملی کلان داده‌ها



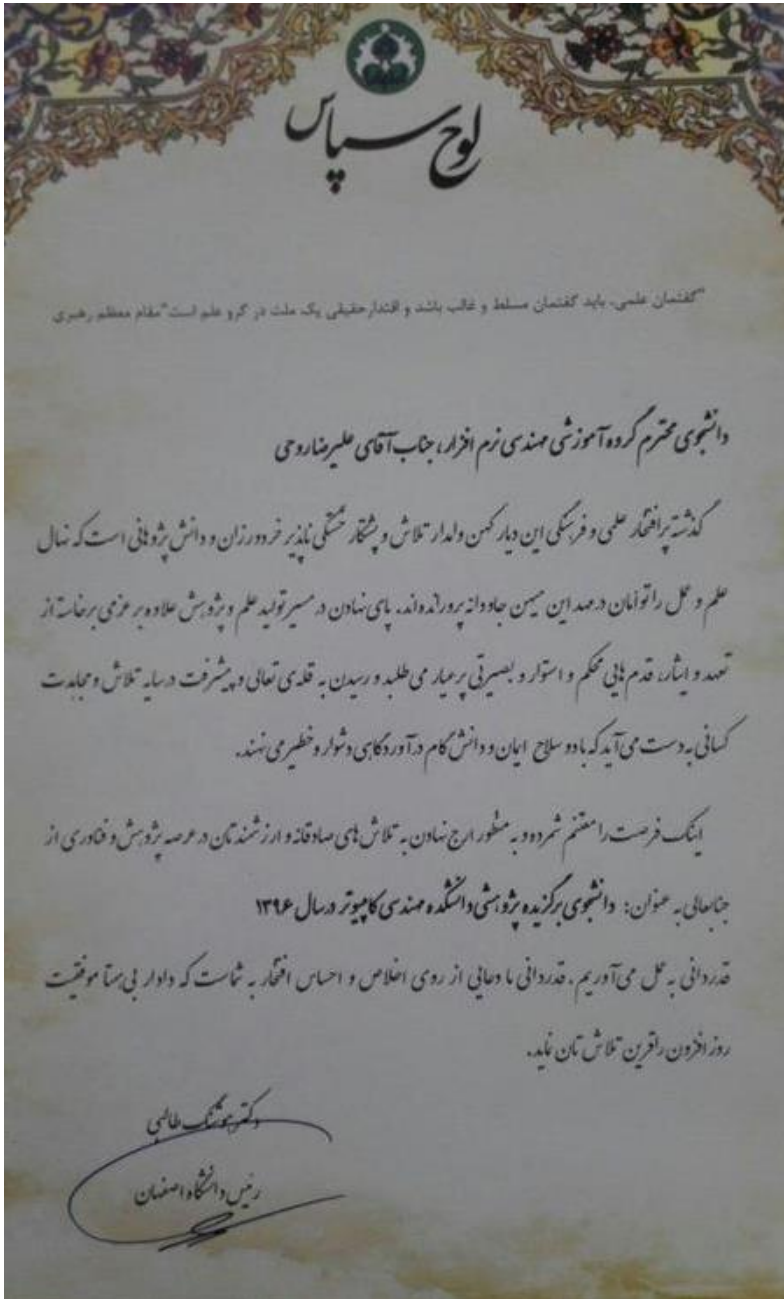


انتخاب دکتر بهروز ترک‌لادانی به‌عنوان پژوهشگر برگزیده سال ۹۶





انتخاب علیرضا روحی به عنوان دانشجوی برگزیده پژوهشی در سال ۹۶





انتخاب سیدفرهاد عقیلی (دانشجوی دکتری) به عنوان پژوهشگر برتر در سیزدهمین جشنواره هفته پژوهش و فناوری

به نام خدا

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۹/۲۰

شماره: ۶۰/۱/۹۹۶۰۲

پژوهش تقاضا محور و
تجاری سازی فناوری
زیست‌سای
تولید و اشتغال



سیزدهمین نمایشگاه
پژوهش و فناوری
استان اردبیل
۱۳۹۶، ۲۰-۲۱ آذرماه

لوح تقدیر

آقای سید فرهاد عقیلی

کوشش تحسین برانگیزتان برای پویایی و بالندگی دانش و ترویج فرهنگ پژوهش در استان و انتحاب جناب عالی به عنوان پژوهشگر برتر در سیزدهمین جشنواره هفته پژوهش و فناوری سال ۱۳۹۶ نشان از عزم راسخ تان در کسترش تولید علم است.

بدون شک مشارکت در پیشرفت و توسعه علمی باینین به این که میراث دار تمدن دانش محور و خردگرا هستیم در آفونش الگوی پیشرفت ایرانی اسلامی نیز نقشی تاثیرگذار خواهد داشت.

از خداوند متعال توفیق و سرفرازی برای جمیع دانش پژوهان و مکتوفایی ورشد و بالندگی ایران اسلامی را خواستارم.

محسن مهرعلیزاده
استاد ارشد
رئیس ستاد هفته پژوهش و فناوری



کسب مقام سوم انفرادی در مسابقات قهرمانی مناطق کشور (منطقه ۶) توسط فروزان فرزین نژاد



شماره: ۲۲/۳۳۱۵۴۴
تاریخ: ۹۴۸۰۰۰

بِ نَامِ خُداوندِ جَبانِ و خُرد

حکم قرمانی

مسابقات قرمانی مناطق کشور



تلاش اندیشندان و مشارکت ارزشمند سرکار خانم اجناب آقای فروزان فرزین نژاد
 بسویان هوشمند از دانشگاه همخان در این دوره از مسابقات ثابت تقدیر می باشد
 برپاس قدر و توانی از کسب مقام سوم (مشترک) ارشدت تیس روی میز به دریافت این حکم
 مستزیکرد.

دورزش دانشگاه



دکتر محمد حسین عزیز

مدیرکل تربیت بدنی





کسب مقام اول تیمی در مسابقات قهرمانی مناطق کشور (منطقه ۶)

بر نام خداوند جان و خرد

شماره: ۴۴۰۳۳۱۳۳۲
تاریخ: ۱۳۹۶

مسابقات قهرمانی مناطق کشور

تلاش اندیشندان و مشارکت ارزشمند سرکار خانم اجناب آقای فرزین نژاد
بمنون همدستگاری از دانشگاه اصفهان و این دوره از مسابقات سایت تقدیر می باشد
بر پاس قدروانی از کسب مقام اول تیمی رشته نوس رادیویی میزبانان این حکم
متنزیکیرو.

دکتر محمد حسین علیزاده
پیرانگ تریست بنی

دیر منقذ
دانشگاه اصفهان



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

کسب مقام چهارم در مسابقات درون دانشگاهی توسط تیم والیبال دانشجویی دانشکده



نایب قهرمان سوپر تیم مسابقات جهانی ناگویا ژاپن، در رشته ربات فوتبالیست سنگین وزن
توسط امیرحسین بهزادفر دانشجوی کارشناسی دانشکده و عضو تیم ربوکاپ اصفهان



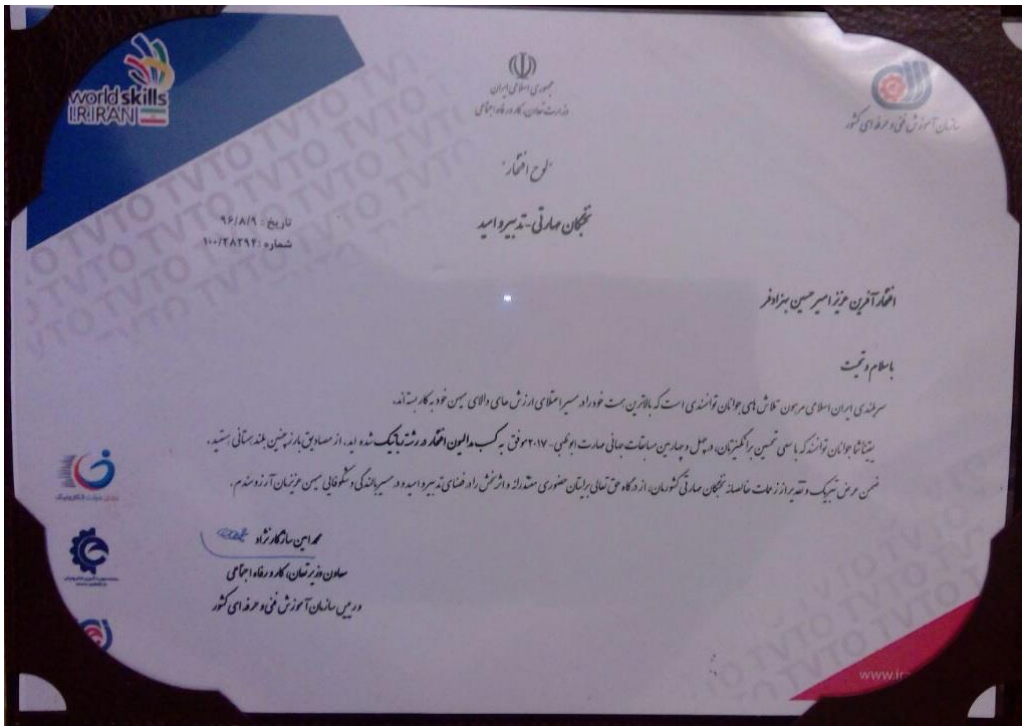


کسب مقام اول در مسابقات ربوکاپ آزاد ایران توسط امیرحسین بهزادفر





تقدیر از امیرحسین بهزادفر توسط معاون وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی و رییس سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای





عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

کسب افتخار در چهل و چهارمین دوره مسابقات جهانی مهارت ابوظبی توسط امیرحسین بهزادفر



راه اندازی سیستم هوشمند تشخیص خواب آلودگی راننده

Raimen
رانندگی امن

Raimen

دانشگاه اسفهان

گروه پژوهشی پردازش کاربردی تصویر و سیگنال

رایمن

سیستم هوشمند تشخیص خواب آلودگی راننده

آدرس:
دانشگاه اسفهان- ساختمان کتابخانه مرکزی- گروه
پژوهشی پردازش کاربردی تصویر و سیگنال.

☎ ۰۲۱-۲۷۱۳۴۰۳۵
☎ ۰۲۱-۳۶۶۹۱۵۲۹

Raimen
رانندگی امن

کاربردها

رایمن می تواند برای نظارت بر

- رانندگان خودروهای سواری و سنگین اعم از کامیون و اتوبوس.
- رانندگان وسایل راهسازی مانند لوادر و گریدر.
- رانندگان جرثقیل های صنعتی و ساختمانی.
- اپراتورهای رادار.
- اپراتورهای اتاق کنترل و مونیتورینگ.
- اپراتورهای سیستم های نظارت تصویری.

کاربرد داشته باشد.

سیستم تشخیص خواب آلودگی رایمن

این سیستم بر مبنای پردازش هوشمند تصاویر رانندگان حین رانندگی عمل می کند. مجموعه ای متشکل از دوربین، واحد پردازش، واحد اعلام خطر وظیفه نظارت دائمی بر رفتار راننده را به عهده دارد.

دوربین با سایز کوچک روبروی راننده نصب می شود و پس از به راه افتادن خودرو نظارت بر راننده از طریق تصاویر دوربین به صورت خودکار و هوشمند آغاز می شود. در صورت تشخیص خواب آلودگی یا عدم توجه راننده به جلو، سیستم رایمن با آلام مناسب اعلام خطر نموده، راننده را هوشیار می سازد.

دقت سیستم در شرایط عملیاتی بسیار بالا است و مجموعه به نحوی طراحی و تولید شده است که مناسب نصب بر روی طیف وسیع خودروهای سواری و سنگین باشد. سرعت واکنش سیستم رایمن به حدی است که مخاطره برخورد و سانحه ناشی از خواب آلودگی را به حداقل می رساند.

تشخیص خواب آلودگی و نظارت بر رفتار راننده

خواب آلودگی راننده، کابوسی است که همواره بر روح و جان مسافران سایه انداخته است. درصد بالایی از تصادفات و خصوصاً تصادفات مرگبار ناشی از خواب آلودگی راننده یا عدم توجه وی به فضای پیش روی خودرو است.

پیشرفت فناوری های هوش مصنوعی و پردازش تصویر ساخت سیستم های هوشمند تشخیص خواب آلودگی و نظارت بر راننده را مقدور ساخته است. سیستم رایمن محصول گروه پژوهشی پردازش کاربردی تصویر و سیگنال دانشگاه اسفهان حاصل این پیشرفت ها و نتیجه چند سال فعالیت تحقیقاتی و تست های عملی محققین این دانشگاه است.

این سیستم در نظارت بر عملکرد رانندگان، اپراتورهای دستگاه های حساس هدایت کنندگان ماشین آلات صنعتی و ساختمانی کاربرد دارد.



۲-۵- تجهیزات خریداری شده

در سال ۱۳۹۶ جهت نوسازی و بهسازی تجهیزات دانشکده، به خصوص آزمایشگاهها، اقدامات و فعالیت‌هایی صورت گرفت، که در جدول ۲-۴ به آنها اشاره شده است.

جدول ۲-۴: تجهیزات خریداری شده

قیمت (ریال)	محل بهره‌برداری	تعداد	نام
۷۵/۶۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه مدار منطقی آزمایشگاه دیجیتال	۷	اسیلوسکوپ دیجیتال 30Mhz مدل SDS-5032E ساخت OWON
۱۱۰/۶۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه مدار منطقی آزمایشگاه دیجیتال	۷	اسیلوسکوپ دیجیتال 100Mhz مدل SDS-7102E ساخت OWON
۱۷۲/۸۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه مدار منطقی	۱۸	سوئیچ فانکشن ژنراتور 5MHZ- مدل AG-05IF ساخت OWON
۱۳۸/۶۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه دیجیتال	۱۸	منبع تغذیه دوبل 30V/3A مدل P ۳۰۳۳ ساخت OWON
۱۷/۰۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه مدار منطقی	۱۰	مولتی‌متر True RMS مدل D33T ساخت OWON
۹/۹۶۰/۰۰۰	آزمایشگاه دیجیتال	۱	تسلا متر TES-1394 ساخت TES
۱۳۶/۲۵۰/۰۰۰	آزمایشگاه خودکار	۱۰	سیستم آموزشی تراشه‌های FPGA-CPLC
۱۴۲/۴۰۳/۰۵۰	آزمایشگاه خودکار	۱	کارت ترکیبی ADC- DAC مدل YE-E15Z-I202-94106-120-111
۱۱۹/۹۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه خودکار	۱	برد پردازشی AVA7K12
۱۶۳/۵۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه خودکار	۱	برد پردازشی AVA7K15
۳۵/۹۷۰/۰۰۰	آزمایشگاه خودکار	۱	برد پردازشی AVA6S03
۲۷/۹۰۴/۰۰۰	آزمایشگاه خودکار	۸	برد آموزشی AVA6SMINI
۵۶/۶۸۰/۰۰۰	آزمایشگاه خودکار	۲	برد پردازشی AVA6S02
۱۵۸/۰۵۰/۰۰۰	آزمایشگاه خودکار	۱	برد پردازشی 7A06-AVA



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

۲۵۵/۸۸۲/۹۵۰	آزمایشگاه	۱ سیستم	پردازنده‌های آرم
۱۲۰/۰۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه اینترنت اشیاء	۱ دستگاه	سرور
۱۶۷/۳۱۵/۰۰۰	آزمایشگاه اینترنت اشیاء	۱ دستگاه	سرور
۵۶/۸۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه اینترنت اشیاء	۱ دستگاه	سوئیچ سیسکو
۵۸/۲۸۹/۰۰۰	آزمایشگاه اینترنت اشیاء		داکت کشی، نوسازی شبکه، نصب رک، سوئیچ و غیره
۵۱۵/۰۰۰	آزمایشگاه اینترنت اشیاء	۹ مورد	مجموع سی‌دی‌های آموزشی
۹۵۰/۰۰۰	آزمایشگاه اینترنت اشیاء	۱ عدد	فلش ۶۴ گیگ
۲۵۷/۰۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه اتوماسیون صنعتی آزمایشگاه ریزپردازنده	۱۰ دستگاه	کیس
۴۲/۲۰۰/۰۰۰	سایت دانشکده (فنی قدیم)	۳ دستگاه	کامپیوتر
۲۹۰/۸۸۰/۰۰۰	آزمایشگاه شبکه‌های کامپیوتری	۹ دستگاه	کامپیوتر
۳۱/۷۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه شبکه‌های کامپیوتری	۱ عدد	Cisco Switch
۴۱/۵۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه شبکه‌های کامپیوتری	۱ عدد	Cisco router
۴۳/۲۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه شبکه‌های کامپیوتری	۱۲ عدد	میز کامپیوتر
۳/۸۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه شبکه‌های کامپیوتری	۱ عدد	هارد SSD 240G
۴/۳۷۰/۰۰۰	دفتر دانشکده	۱ عدد	هارد اکسترنال -T2
۱۴/۱۹۳/۴۰۰	آزمایشگاه ریزپردازنده		تجهیزات آزمایشگاهی
۸۱/۴۶۶/۶۰۰	آزمایشگاه‌های دانشجویان دکتری	۴ عدد	نصب قفل الکترونیکی هزینه نصب و متعلقات
۲۵/۰۰۰/۰۰۰	درب ورودی فنی قدیم	۱ دستگاه	نصب قفل الکترونیکی هزینه نصب، متعلقات
۳۸/۴۰۳/۰۰۰	آزمایشگاه شماره ۳ دانشجویان دکتری		داکت کشی، نوسازی شبکه، نصب رک و غیره
۶/۲۸۰/۰۰۰	سالن ۱۶۶	۱ عدد	نصب پرده نمایش دستی و پایه ویدئو پروژکتور و متعلقات
۶/۳۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه شماره ۴ دانشجویان دکتری	۲ عدد	میز ۱۶۰*۸۰ ملامینه



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

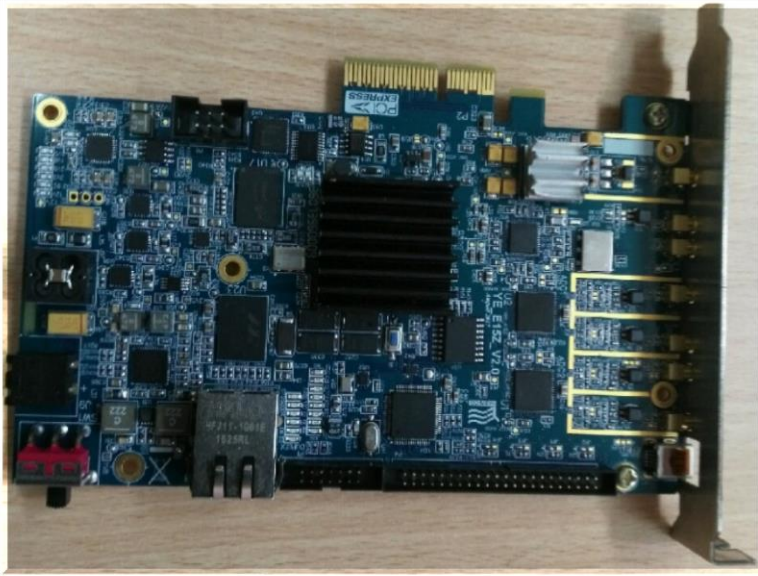
۵/۸۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه شماره ۴ دانشجویان دکتری	۲ عدد	میز ۱۶۰*۶۰ ملامینه
۱۷/۱۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه اینترنت اشیاء دکتر احمدی مهر (پسادکتری)	۶ عدد	میز ۱۴۰*۷۵ دو کشو
۷/۲۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه اینترنت اشیاء	۱ سری	میز ال متحرک
۱۶/۵۰۰/۰۰۰	سالن جلسات (۱۶۶)	۱ سری	میز کنفرانس
۵/۴۰۰/۰۰۰	دکتر پورمیری خانم مهدیخانی	۲ عدد	میز کامپیوتر
۱۱/۴۰۰/۰۰۰	سالن ۱۶۶ دفتر دانشکده دفتر دکتر فاطمی	۳ عدد	فایل ۴ کشویی
۱۴/۰۰۰/۰۰۰	دانشکده	۱۰	میز پلاستیکی
۶۴/۵۰۰/۰۰۰	آزمایشگاه اینترنت اشیاء آزمایشگاه شماره ۴ دکتری	۳۰ عدد	صندلی گردان
۲/۷۰۰/۰۰۰	دکتر عاشوری	۱ عدد	صندلی چرخدار
۴/۶۰۰/۰۰۰	دکتر کارشناس دکتر ماهوش محمدی	۲ عدد	صندلی چرخدار
۵/۲۵۰/۰۰۰	دانشکده	۱۵	صندلی پلاستیکی
۸/۳۰۰/۰۰۰	درب ورودی سایت مرکزی	۱ عدد	تابلو حروف برجسته
۳/۱۵۰/۰۰۰	لوح یادبود دکتر قوام‌نیا	۱ عدد	تابلو طرح گل دار مولتی ۷۰*۴۵ و قاب PVC
۱/۲۴۰/۰۰۰	جهت آزمایشگاه‌ها	۲ عدد	پلاک مولتی و قاب MDF
۱/۰۵۰/۰۰۰	دکتر پورمیری دکتر راجی دکتر رضانی	۳ عدد	پلاک آئینه پلاستیک و قاب MDF
۵/۶۰۰/۰۰۰	آبدارخانه سرویس بهداشتی	۲ عدد	آبگرمکن دیواری برقی



تجهیز آزمایشگاه مدار منطقی به میزهای اندازه‌گیری پیشرفته



کارت ترکیبی ADC و DAC





پردازنده‌های آرم



نوسازی میزها و تجهیزات آزمایشگاه شبکه‌های کامپیوتری





۲-۶- جلسات برگزار شده

جدول ۲-۵: جلسات برگزار شده

شورای تجهیزات آزمایشگاهها	شورای آموزشی	شورای پژوهشی و تحصیلات تکمیلی	شورای دانشکده
۴	۱۰	۲۷	۲۷

کمیته منتخب	خوشه‌های پژوهشی	بزرگداشت سی امین سال راه‌اندازی رشته مهندسی کامپیوتر	جلسه مشترک چهار گروه آموزشی	کارگروه بین‌المللی‌سازی
۱۲	۳۵	۳۰	۳	۸

گروه مهندسی فناوری اطلاعات		گروه مهندسی هوش مصنوعی		گروه مهندسی معماری کامپیوتر		گروه مهندسی نرم افزار	
جذب	آموزشی	جذب	آموزشی	جذب	آموزشی	جذب	آموزشی
۲	۲۷	۲	۱۵	۲	۲۰	۳	۲۲



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

صدمین جلسه شورای دانشکده مهندسی کامپیوتر و آخرین جلسه در سال ۱۳۹۶





۷-۲- فرهنگی و دانشجویی

- ❖ برگزاری بزرگداشت مقام روز معلم
 - ❖ شرکت در جلسات شورای دانشکده مهندسی کامپیوتر
 - ❖ شرکت در جلسات شورای فرهنگی دانشگاه
 - ❖ نمایش انیمیشن کامپیوتر «درون و بیرون»
 - ❖ برگزاری مراسم معارفه، ویژه ورودی‌های جدید
 - ❖ برگزاری انتخابات انجمن‌های علمی - مهرماه ۹۶
 - ❖ برگزاری مراسم‌های مذهبی در دانشکده
 - ❖ برگزاری مرحله مقدماتی مسابقات ACM
 - ❖ هماهنگی جهت اعزام و اسکان دانشجویان به مرحله نهایی مسابقات ACM دانشگاه صنعتی شریف تهران ۲۲ و ۲۳ آذر
 - (مهدی سلمان‌زاده نجفی- پرهام کاظمی- علیرضا پرچمی- محسن دهباشی- پوریا زمانی‌نژاد- امیرحسین علی‌اکبریان)
 - ❖ انجام هماهنگی‌های لازم جهت اعزام و اسکان دانشجویان به مسابقات برون دانشگاهی
 - ❖ برگزاری اردوی یک روزه، ویژه پرسنل اداری دانشکده به مناسبت روز زن
 - ❖ پیگیری جهت نصب میز تنیس و فوتبال دستی در مجاورت دانشکده
 - ❖ انتشار فصل‌نامه تخصصی افزاره توسط انجمن علمی مهندسی کامپیوتر
- (<http://ui.ac.ir/Dorsapax/userfiles/Sub108/2afzar.pdf>)



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

برگزاری مراسم معارفه، ویژه ورودی‌های جدید




اِنَّ الْحَيٰثِيْنَ مَعْصٰبِجُ الْمَلٰٓئِكَةِ سَفِيْنَةٌ مِّنْ اٰتِهَا

مراسم معارفه نودانشجویان دانشکده مهندسی کامپیوتر

(حضور نودانشجویان کارشناسی الزامی است)


زمان: سه شنبه ۱۸ مهرماه
مکان: تالار آوینی
از ساعت ۱۵:۳۰





@ui_eng_culture

اطلاعات بیشتر در کانال معاونت فرهنگی دانشکده فنی مهندسی و مهندسی کامپیوتر

انجمن علمی مهندسی کامپیوتر
دانشکده مهندسی

نمایش انیمیشن کامپیوتر «درون و بیرون»

به نام خدا

معاونت فرهنگی گروه مهندسی فناوری اطلاعات برگزار می‌کند:

نمایش انیمیشن

درون و بیرون Inside Out



با دوبله فارسی

به همراه تحلیل فیلم با حضور کارشناس روانشناسی آقای احسان شادپیری

زمان پخش: سه شنبه ۲۳ آبان ساعت ۱۳:۳۰ تا ۱۴:۳۰ مکان: تالار IT

انیمیشن «درون و بیرون» یک انیمیشن کامپیوتری سه بعدی، کمدی-درام و ماجراجویی به کارگردانی پیت داکتر و محصول ۲۰۱۵ است. این انیمیشن در هشتمین و هشتمین مراسم اسکار نامزد دو جایزه اسکار بهترین فیلمنامه اورجینال و بهترین انیمیشن شد و در نهایت دومی را بدست آورد.

خلاصه فیلم:

داستان این انیمیشن درون سر یک دختر با نام رایلی رخ می‌دهد و درباره احساساتی است که به عنوان کاراکتر در سر او به نقش می‌پردازند. این احساسات در مرکز ذهن و فرماندهی رایلی به عنوان شخصیت‌هایی در این انیمیشن زندگی می‌کنند و صاحب خود را در زندگی روزانه خود راهنمایی می‌کنند.

در این فیلم نشان داده می‌شود که احساسات و هیجانات، یک عامل مهم در نگرش ما به جهان هستند و تأثیر زیادی بر ادراک، توجه، حافظه و قضاوت‌های ما دارند.



نصب میز تنیس و فوتبال دستی در مجاورت دانشکده



افزاره

فصل نامه علمی تخصصی کامپیوتر
دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه اصفهان
سال اول/شماره ۲/تابستان ۹۶
صفحه ۲۱

- جلوگیری از حمله SoD در شبکه های نرم افزاری (NDS)
- مدل رانده
- مدل سازی و تحلیل شبکه های اجتماعی پویا
- گنو یا لینوکس



۸-۲- آموزشی

- ❖ برنامه‌ریزی و زمان‌بندی درس‌ها و برنامه هفتگی برای اعضای هیات‌علمی و دانشجویان
- ❖ آماده نمودن کلاس‌ها، جهت شروع ترم تحصیلی
- ❖ سرویس ویدئو پروژکتور کلاس‌ها
- ❖ اخذ مدارک از دانشجویان ورودی جدید (۹۶) در سه مقطع تحصیلی
- ❖ انجام امور آموزشی مرتبط با دانش‌آموختگان در سه مقطع تحصیلی
- ❖ برگزاری آزمون جامع دانشجویان دکتری
- ❖ برگزاری آزمون مصاحبه نیمه متمرکز متقاضیان دکتری
- ❖ حضور در جلسات شورای دانشکده
- ❖ حضور در جلسات شورای آموزشی دانشگاه
- ❖ شرکت در جلسات مرتبط با نقل و انتقال دانشجویان
- ❖ برگزاری جلسه با دانشجویان ورودی جدید
- ❖ ارائه خدمات آموزشی به دانشجویان
- ❖ نصب راهنمای محل برگزاری کلاس‌ها، آزمایشگاه‌ها و تالارها در شروع ترم تحصیلی
- ❖ درج اطلاعات مورد نیاز و نقشه دانشگاه برای دانشجویان ورودی جدید در پرتال دانشکده



۲-۸-۱- دانشجویان ورودی جدید (۹۶)

جدول ۲-۶: دانشجویان ورودی ۹۶

۹۷ ۱۳۹۶	مقطع	گروه آموزشی
-	کارشناسی	مهندسی معماری کامپیوتر
۱۴	کارشناسی ارشد	
۶	دکتری	
-	کارشناسی	مهندسی نرم افزار
۱۵	کارشناسی ارشد	
۹	دکتری	
-	کارشناسی	مهندسی هوش مصنوعی
۱۴	کارشناسی ارشد	
۱۰	دکتری	
-	کارشناسی	مهندسی فناوری اطلاعات
۳۴	کارشناسی ارشد	
۷	دکتری	
۱۲۵	کارشناسی	* مهندسی کامپیوتر
-	کارشناسی ارشد	
-	دکتری	

* پذیرش دانشجویان کارشناسی (ورودی ۹۶ دانشکده)، بدون گرایش و تحت عنوان مهندسی کامپیوتر است



۲-۸-۲- دانش آموختگان در سال ۹۶ (از فروردین ۹۶ تا اسفند ۹۶)

جدول ۲-۷: دانش آموختگان سال ۹۶

مقطع	تعداد
کارشناسی	۸۱ نفر
کارشناسی ارشد	۱۸ نفر
دکتری	۵ نفر
جمع	۱۰۴ نفر

* آمار دانش آموختگان، شامل دانشجویانی می شود که تسویه حساب نموده اند و در سامانه برای آنها فراغت از تحصیل ثبت شده است.

۲-۸-۳- پروژه های ارائه شده توسط دانشجویان کارشناسی در سال ۹۶

در سال ۱۳۹۶ تعداد ۸۲ پروژه توسط دانشجویان مقطع کارشناسی دانشکده مهندسی کامپیوتر ارائه گردید که سهم هر گروه به شرح زیر است:

- مهندسی نرم افزار: ۴۲ پروژه
- مهندسی معماری کامپیوتر: ۲۱ پروژه
- مهندسی فناوری اطلاعات: ۱۹ پروژه



۲-۸-۳-۱- گروه مهندسی نرم افزار

جدول ۲-۸: پایان نامه های دانشجویان کارشناسی

ردیف	نام و نام خانوادگی دانشجو	موضوع پروژه	استاد راهنما	تاریخ دفاع
۱	سیده شادی هاشمی	طراحی برنامه‌ی کاربردی تحت موبایل، آموزش املای اول دبستان	دکتر افسانه فاطمی	۹۶/۶/۹
۲	حامد سلیمانی	محافظت از نشت اطلاعات سازمانی با استفاده از شبکه‌های عصبی عمیق	دکتر افسانه فاطمی	۹۶/۶/۱۱
۳	مهشید هاشمی شادی هاشمی	طراحی و پیاده‌سازی یک نرم‌افزار تحت وب برای مدیریت یک آموزشگاه زبان انگلیسی	دکتر افسانه فاطمی	۹۶/۶/۱۱
۴	فاطمه افشاری	طراحی و پیاده‌سازی سیستمی برای باز و بسته کردن درب ریموت کنترلی پارکینگ به وسیله گوشی موبایل	دکتر امیرحسین منجمی	۹۶/۶/۱۱
۵	ناهید صالحی	پیاده‌سازی نرم‌افزار اندروید کنترل از راه دور کامپیوتر	دکتر احمد رضا نقش‌نیل‌چی	۹۶/۶/۱۱
۶	سارا قضاوی	سایت و اپلیکیشن اندروید فروشگاه فایل (درخت فایل)	دکتر احمد رضا نقش‌نیل‌چی	۹۶/۶/۱۱
۷	مهديه طاووسی	پروژه کارشناسی jobjoo	دکتر احمد رضا نقش‌نیل‌چی	۹۶/۶/۱۱
۸	علی طباطبایی	طراحی و پیاده‌سازی تبلیغات آنلاین در قالب برنامه تحت‌وب و برنامه کاربردی موبایل	دکتر کامران زمانی‌فر	۹۶/۴/۱۱
۹	مژده جلالی	پیاده‌سازی برنامه کاربردی گفتار درمانی مبتنی بر سیستم عامل اندروید	دکتر کامران زمانی‌فر	۹۶/۴/۱۲
۱۰	سید محسن زاهدی	تشخیص نزدیک‌ترین مکان‌های اورژانسی با توجه به موقعیت فرد بر روی پلتفرم اندروید	دکتر افسانه فاطمی	۹۶/۴/۱۲
۱۱	رضا علی‌دوست	پیشنهاد برنامه‌های تلفن‌های هوشمند مطابق با الگوهای تشخیص کاربران به روش Cofflr borative	دکتر احمد زائری	۹۶/۴/۱۲
۱۲	حسین فیروز	بررسی نحوه عملکرد ابزار Tensorflow و الگوریتم‌های یادگیری عمیق در مترجم‌های ماشینی	دکتر محمد علی نعمت‌بخش	۹۶/۶/۱۳



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

۹۶/۶/۱۴	دکتر احمد برآنی	طراحی و پیاده‌سازی یک وبسایت پیشنهاد دهنده در حوزه‌ی تورسیم	مریم مهربانی	۱۳
۹۶/۶/۱۴	دکتر شکوفه کلاهدوزرحیمی	بررسی دو ویژگی Functionality و Usability در زبان‌های تبدیل مدل	نجمه تقوی هنسکی	۱۴
۹۶/۶/۱۴	دکتر شکوفه کلاهدوزرحیمی	اپلیکیشن اصطلاحات عامیانه و ضروری زبان انگلیسی	زهرا عسگری	۱۵
۹۶/۶/۱۵	دکتر حسین ماهوش محمدی	طراحی و پیاده‌سازی اینترنت اشیا برای خانه هوشمند	یاشار نصایبان	۱۶
۹۶/۴/۱۷	دکتر احمد رضا نقش‌نیلچی	نرم افزار ورزشی سخن گو تحت سیستم عامل اندروید	مهسا بهروز جزی	۱۷
۹۶/۴/۱۷	دکتر احمد برآنی	ایجاد یک سامانه مشاهده تحصیلی برای دبیرستان دوره اول	مهسا شمس‌آبادی	۱۸
۹۶/۴/۱۷	دکتر احمد برآنی	طراحی نرم افزار کمک بیمار برای پیش‌بینی بیمار	عرفان نقش	۱۹
۹۶/۴/۱۷	دکتر شکوفه کلاهدوزرحیمی	سیستم پیشنهاد دهنده دستورات برای محیط نرم‌افزاری ایکلیپس	ندا ذوالاکتاف	۲۰
۹۶/۴/۱۷	دکتر شکوفه کلاهدوزرحیمی	توسعه‌ی سیستم یکپارچه برخط مدیریت یادگیری برای تدریس و یادگیری در دانشگاه	زهرا مطیع فاطمه اسفندیاری	۲۱
۹۶/۴/۱۷	دکتر امیرحسن منجمی	پیاده‌سازی شبکه‌های عصبی بازر یانی با استفاده از نرم‌افزار Matlab	مهرداد هوشنگی	۲۲
۹۶/۴/۱۷	دکتر امیرحسن منجمی	عقیده کاوی و تحلیل احساسات در شبکه اجتماعی	مریم‌السادات موسویان	۲۳
۹۶/۴/۱۷	دکتر افسانه فاطمی	شرح حال بیمار با هدف داده کاوی در اطلاعات ثبت شده و پلنفرم اندروید	مینا قاسم‌خانی	۲۴
۹۶/۴/۱۸	دکتر پیمان ادیبی	طراحی و پیاده‌سازی دستکش هوشمند جهت تعامل ناشنوایان با جامعه	محمد رضا روستایی	۲۵
۹۶/۴/۱۸	دکتر بیژن شوشتریان	طراحی و پیاده‌سازی نرم‌افزار موبایل معرفی صنایع دستی استان اصفهان تحت سیستم عامل اندروید	سمیه حاجی	۲۶
۹۶/۴/۱۸	دکتر احمد رضا نقش‌نیلچی	طراحی و پیاده‌سازی بازی آموزشی برای ترک اعتیاد به دخانیات و الکل در قالب برنامه کاربردی تلفن همراه	مسعود شیخ‌حسینی	۲۷
۹۶/۴/۱۸	دکتر پیمان ادیبی	کشف لبخند در تصاویر چهره بدون محدودیت	صفیه رضایی	۲۸
۹۶/۶/۱۹	دکتر احمد برآنی	پیاده‌سازی یک فروشگاه آنلاین با استفاده از Jdeveloper	مهسا محمدی	۲۹



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

۹۶/۴/۱۹	دکتر بهروز ترک‌لادانی	توسعه‌ی مدیریت ویدئو باز ispv با شناسایی چهره	هانیه آقابراهیمیان	۳۰
۹۶/۴/۱۹	دکتر بهروز ترک‌لادانی	بررسی روش‌ها و مفاهیم نظارت بر دست‌ترسی کاربران مجوزدار به سیستم‌ها و پیاده‌سازی یک سیستم نمونه	سارا نجفی	۳۱
۹۶/۴/۱۹	دکتر احمد رضا نقش‌نیل‌چی	سیستم تشخیص گاز منوکسیدکربن CO و ار سال اخطار مبتنی بر RFID و ارتباط موبایل تحت سیستم عامل اندروید	فاطمه تقی‌زاده مهسا مقدور	۳۲
۹۶/۶/۱۹	دکتر فاطمه راجی	عبی‌یابی و تکمیل سامانه گزارش‌گیری مجتمع آموزشی روزبه	علی رضا عرب‌زاده	۳۳
۹۶/۶/۱۹	دکتر حسین کارشناس	تولید موسیقی تطبیقی پذیر در بازی‌های رایانه‌ای	فراز کوهیان	۳۴
۹۶/۶/۱۹	دکتر پیمان ادیبی	کشف و شناسایی اشیاء به صورت بلادرنگ مبتنی بر یادگیری عمیق و با استفاده از شیکرهای عصبی کانولوشنی	سید آرش صفوی	۳۵
۹۶/۶/۱۹	دکتر امیرحسین منجمی	تشخیص حالات چهره با استفاده از شبکه عصبی و یادگیری عمیق	شیوا سلیمانی	۳۶
۹۶/۶/۲۰	دکتر بهروز ترک‌لادانی	شایا: برنامه‌ک تشخیص و کنترل شایعه – سمت کاربر	محمود سلطانی	۳۷
۹۶/۶/۲۰	دکتر امیرحسین منجمی	طراحی و ساخت بستر سخت‌افزاری و نرم‌افزاری مبتنی بر سیستم عامل اندروید برای پیاده‌سازی اینترنت اشیاء	فرزانه طاهری	۳۸
۹۶/۶/۲۰	دکتر بیژن شوشتریان	اپلیکیشن صنایع دستی	حدیث محمدی مریم بنکدار	۳۹
۹۶/۶/۲۰	دکتر بهروز ترک‌لادانی	شایا: سامانه تشخیص و کنترل شایعه – برنامه سمت میزبان	امید ملاعلی‌زاده	۴۰
۹۶/۶/۲۰	دکتر محمدعلی نعمت‌بخش	یک کلاینت اشتراک جزوات در محیط وب	ایمان صابری	۴۱
۹۶/۶/۲۰	دکتر بهروز شاهقلی	طراحی یک سامانه جمع‌آوری و تحلیل وضعیت آلودگی هوا مبتنی بر فناوری IoT و پیاده‌سازی دمو	نجمه صفار	۴۲



۲-۸-۳-۲- گروه مهندسی معماری کامپیوتر

جدول ۲-۹: پایان نامه‌های دانشجویان کارشناسی

ردیف	نام و نام خانوادگی دانشجو	موضوع پروژه	استاد راهنما	تاریخ دفاع
۱	زهرا آقاباگلی	شبیه سازی و تحلیل اینترنت اشیاء به کمک ابزار cooja-contiki	دکتر محمد رضا خیام‌باشی	۹۶/۴/۱۴
۲	مینو احمدیان	تنظیم موقعیت صفحه سلول خورشیدی برای جذب حداکثری نور	دکتر شهرام اعتمادی	۹۶/۴/۱۴
۳	سید ادريس حسینی فرد	طراحی مدار ضرب کننده به پیمانانه با استفاده از جمع کننده پیشوندی	دکتر محمد رضا رشادی نژاد	۹۶/۴/۱۴
۴	فاطمه صمدی	تشخیص حرکات غیر عادی با استفاده از تحلیل شار نوری در ویدئو	دکتر عباس وفائی	۹۶/۴/۱۴
۵	آرش توکلی محمد بیگدلی	جایگزینی کنترلر DS4 با ماوس و کیبورد	دکتر سید محمد سعید احسانی	۹۶/۴/۱۴
۶	مرجان رسولی	بررسی و بهبود پروتکل LEACH برای کاهش مصرف انرژی شبکه حسگر بی سیم با استفاده از شبکه عصبی	دکتر سید محمد سعید احسانی	۹۶/۴/۱۴
۷	زهرا عسکری	طراحی جمع کننده با تکنولوژی QCA	دکتر محمد رضا رشادی نژاد	۹۶/۴/۱۴
۸	سجاد سفیدگر	طراحی و پیاده سازی سیستم هوشمند تشخیص وسایل الکتریکی فعال در منزل	دکتر علی بهلولی	۹۶/۴/۱۴
۹	مریم ذاکری	طراحی و پیاده سازی راه انداز مانیتور CRT برای نمایش متن فارسی با استفاده از FPGA	دکتر علی بهلولی	۹۶/۴/۱۹
۱۰	حدیثه دانه داران	طراحی و ساخت ربات خودکار مسیریاب با حسگر فراصوت	دکتر هومان نیک‌مهر	۹۶/۶/۱۹



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

۹۶/۶/۱۹	دکتر حسین ماهوش محمدی	ربات جاروب کننده سطح مبثتی بر WIFI	مریم افشاری	۱۱
۹۶/۶/۱۹	دکتر شهرام اعتمادی	طراحی و پیاده‌سازی اندوکتانس سنچ و ظرفیت‌سنج با استفاده از میکروکنترلر AVR	فاطمه فقیهی	۱۲
۹۶/۶/۱۹	دکتر هومان نیک‌مهر	طراحی و ساخت دستگاه حضور و غیاب اثر انگشتی	محبوبه سادات هدایی	۱۳
۹۶/۶/۱۹	دکتر علی بهلولی	طراحی و ساخت کارت گرافیکی با استفاده از پروتکل PCI EXPRESS	محمد حسین الماسی	۱۴
۹۶/۶/۱۹	دکتر علی بهلولی	ربات کنترل شونده با ذهن	زهرا فدایی	۱۵
۹۶/۶/۱۹	دکتر محمدرضا خیام‌باشی	ساخت پایانه راه دور با میکروکنترلر آرم	الهام قربانی	۱۶
۹۶/۶/۱۹	دکتر شهرام اعتمادی	ثبت اطلاعات کنترل برق بدون حضور مأمور برق در خانه (در کوچه)	آزاده اسدی	۱۷
۹۶/۶/۱۹	دکتر شهرام اعتمادی	طراحی و پیاده‌سازی سیستم آبیاری اتوماتیک با کمک سنسور بی سیم رطوبت	نسیم امینی	۱۸
۹۶/۶/۱۹	دکتر کمال جمشیدی	بستر سخت‌افزاری اینترنت اشیاء جهت مانیتورینگ صنعتی	فریده مؤذنی	۱۹
۹۶/۶/۱۹	دکتر کمال جمشیدی	طراحی و ساخت سخت‌افزاری اینترنت اشیاء جهت کنترل دور موتورهای DC	آذر محمدی	۲۰
۹۶/۶/۱۹	دکتر علی بهلولی	طراحی و ساخت کارت گرافیکی با استفاده از پروتکل‌های PCI EXPRESS	میلاد صبری	۲۱



۲-۸-۳- گروه مهندسی فناوری اطلاعات

جدول ۲-۱: پایان نامه‌های دانشجویان کارشناسی

ردیف	نام و نام خانوادگی دانشجو	موضوع پروژه	استاد راهنما	تاریخ دفاع
۱	اشکان حاج علی‌اکبری	نرم‌افزار ارتباط تصویر و متن چند کاربره	دکتر مجتبی مهدوی	۹۶/۴/۱۸
۲	سبا یوسفیان	طراحی سیستم توصیه‌گر موسیقی آگاه به زمینه بر اساس الگوی استفاده کاربر از صفحه کلید و ماوس (موشواره)	دکتر مرجان کائدی	۹۶/۴/۱۹
۳	محمد کریمی محسن آصفی	بکارگیری تکنیک‌های داده‌کاوی در داده‌های شرکت واحد اتوبوسرانی جهت بهبود ترافیک شهری	دکتر حسین کارشناس	۹۶/۴/۱۹
۴	سجاد طاهری مصطفی احمدیان	پایاده‌سازی یک طرح تصدیق کلمه عبوری تصویری یک بار م صرف با استفاده از دستگاه موبایل	دکتر حمید ملا	۹۶/۴/۲۰
۵	مهتاب نعمت‌الهی	طراحی و پایاده‌سازی اپلیکیشن مراقبت دارویی برای پرستاران	دکتر مرجان کائدی	۹۶/۶/۱۹
۶	ندا جلالی هانیه یزدیان	طراحی یک سامانه پیشنهاددهنده سلامت محور بر اساس سطح آلاینده‌های هوا و پایاده‌سازی یک نمونه آزمایشی آن	دکتر بهروز شاهقلی	۹۶/۶/۱۹
۷	بهرخ ستارنژاد	ساخت اپلیکیشن آموزشی ارتقای هوش هیجانی کودکان	دکتر مهرا ن رضایی	۹۶/۶/۱۹
۸	عاطفه بدوی بهاره تریایی	طراحی و پایاده‌سازی بر نامه‌ی پیشنهاد لباس	دکتر حسین کارشناس	۹۶/۶/۱۹
۹	آرمان امیری محمدجواد نوربخش	سیکال: سامانه انبارداری شخصی هوشمند	دکتر مهرا ن رضایی	۹۶/۶/۱۹
۱۰	سارا انصاری‌پور	پایاده‌سازی سیستم تشخیص هویت با استفاده از تصاویر چهره	دکتر حسین کارشناس	۹۶/۶/۲۰
۱۱	منیره وطن‌خواه	پایاده‌سازی سیستم و توصیه‌گر برای فروش صنایع دستی شهر اصفهان	دکتر مرجان کائدی	۹۶/۶/۲۰



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

۹۶/۶/۲۰	دکتر مانده عاشوری	پیاده‌سازی اندرویدی محاسبه مجموع داده‌های خصوصی اعضای یک گروه بصورت امن	لیلا رستمیان	۱۲
۹۶/۶/۲۰	دکتر مجتبی مهدوی	سرور بازی بر خط گرم‌ها با قابلیت اتصال بازیکن اتوماتیک	صالح مصلحی	۱۳
۹۶/۶/۲۰	دکتر مجتبی مهدوی	نرم‌افزار اندرویدی جهت ساخت برنامه‌های اندرویدی با قالب مشخص	شقایق مباشری‌زاده مریم کاشانیان	۱۴
۹۶/۶/۲۰	دکتر حسین کارشناس	بکارگیری شخصیت مصنوعی هوشمند برای تولید رفتار در آموزش ریاضی به کودکان	نوریه سادات ضابط‌زاده سلاله امامی	۱۵
۹۶/۶/۲۰	دکتر حمید ملا	پیاده‌سازی رمزنگاری متقارن جستجوپذیر برای حفظ محرمانگی کلید واژه‌ی جستجو شده در ذخیره‌سازی ابری	فرناز صالحیان	۱۶
۹۶/۶/۲۰	دکتر فریا نصیری مخم	طراحی و پیاده‌سازی سامانه تحت وب جمع‌آوری و گزارش‌گیری اطلاعات دانشگاهی	نجمه شریف‌زاده	۱۷
۹۶/۶/۲۰	دکتر مرجان کاندی	طراحی و پیاده‌سازی وب سایت ارائه خدمات آموزش الکترونیکی مجهز به سامانه‌ی توصیه‌گر درس	صبا نصری مریم عارفی	۱۸
۹۶/۶/۲۰	دکتر مجتبی مهدوی	بازی گرم چند بازیکن تحت شبکه با اندروید	عادل دادرس	۱۹



۹-۲- پژوهشی و تحصیلات تکمیلی

در سال ۱۳۹۶، فعالیت‌های مختلفی در زمینه‌های پژوهشی و تحصیلات تکمیلی در دانشکده مهندسی کامپیوتر صورت پذیرفت. از جمله: ۴۸ جلسه دفاع از پایان‌نامه توسط دانشجویان ارشد، ۸ جلسه دفاع از پایان‌نامه توسط دانشجویان دکتری، ۵۵ مقاله کنفرانسی، ۴۴ مقاله ژورنال، برگزاری هفته پژوهش، برگزاری جلسه مشترک با دانشجویان دکتری، جلسه با نمایندگان دانشجویان دکتری، شرکت معاون پژوهشی دانشکده در جلسات شورای پژوهشی دانشگاه و غیره، که در ادامه به برخی از این فعالیت‌ها اشاره خواهد شد:

۹-۲-۱- پروژه‌های ارائه شده توسط دانشجویان کارشناسی ارشد

۹-۲-۱-۱- گروه مهندسی نرم‌افزار

جدول ۱-۲: پایان‌نامه‌های دانشجویان کارشناسی ارشد

ردیف	نام و نام خانوادگی دانشجو	موضوع پروژه	استاد راهنما	تاریخ دفاع
۱	سمانه حسین دوست	چارچوب مدل‌رانده برای توسعه سیستم‌های چندعاملی در محیط‌های واکنش اضطراری	دکتر بهمن زمانی دکتر افسانه فاطمی	۹۶/۲/۹
۲	آرزو ساعدی	دسته‌بندی پرسش‌های پزشکی کاربران عادی در یک سیستم پرسش و پاسخ	دکتر محمدعلی نعمت‌بخش	۹۶/۶/۲۵
۳	فریبا خزایی	افزایش دسترس پذیری در شبکه‌های اجتماعی بر خط نظیربه نظیر با حفظ حریم خصوصی	دکتر افسانه فاطمی مشاور: دکتر فاطمه راجی	۹۶/۶/۲۹
۴	حمیدرضا رئیسی	ارائه روشی برای بهبود فرآیند افزایش سطح انتزاع داده حسگرها	دکتر بهروز شاهقلی	۹۶/۶/۲۶
۵	زینب میرزایی	هم‌تراز سازی آنتولوژی‌های فارسی	دکتر بهروز شاهقلی	۹۶/۷/۲۶



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

۹۶/۷/۲۶	دکتر کامران زمانی فر	الگوی طراحی جدید برای ترکیب واقعیت افزوده و آگاهی به زمینه در تعامل با اشیاء هوشمند	مجید لطفی نیا	۶
۹۶/۷/۲۵	دکتر بهروز ترک‌لادانی	آزمون نفوذپذیری برنامه‌های کاربردی تحت وب در مقابل حمله‌ی XSS به کمک فازینگ تکاملی	نسیم‌سادات حیات‌غیبی	۷
۹۶/۷/۲۵	دکتر بهمن زمانی	راهکاری مبتنی بر مهندسی معکوس مدل رانده برای ارزیابی سیاست‌های کنترل دسترسی پیاده‌سازی شده	عاطفه نیرومند	۸
۹۶/۱۱/۲۱	دکتر احمد برآنی	روشی معنایی برای بهبود استخراج اطلاعات مرتبط به دامنه از توپتر	سیدسلیمان حسینی	۹
۹۶/۱۱/۲۱	دکتر بهمن زمانی دکتر شکوفه کلاهدوزر حیمی	روشی نوین برای واریسی تبدیل‌های اپسیلون	بنفشه عزیزی	۱۰
۹۶/۱۱/۲۱	دکتر احمد برآنی	خلاصه سازی مبتنی بر پرس وجود در زبان فارسی	حسن توکلی	۱۱
۹۶/۳/۱۳	دکتر افسانه فاطمی	تشخیص جوامع در شبکه‌های اجتماعی مبتنی بر گراف جهت‌دار	مهدی دهدار بهبهانی	۱۲



۲-۹-۱-۲- گروه مهندسی معماری کامپیوتر

جدول ۲-۱۲: پایان نامه‌های دانشجویان کارشناسی ارشد

ردیف	نام و نام خانوادگی دانشجو	موضوع پروژه	استاد راهنما	تاریخ دفاع
۱	فاطمه قاروبریان	بهبود دقت در محافظت از کنترلر شبکه نرم‌افزار محور در برابر حملات منع سرویس توزیع یافته	دکتر علی بهلولی	۹۶/۲/۴
۲	عطیه عاملیان	ارائه روشی مبتنی بر آنالیز کانال جانبی برای کشف تروجان‌های سخت‌افزاری	دکتر شهرام اعتمادی	۹۶/۳/۱۶
۳	نهاد عبدعلی	بهبود تحمل‌پذیری خطا در شبکه‌های نرم‌افزار محور با استفاده از روش‌های تکثیر کنترل کننده	دکتر محمدرضا خیام‌باشی	۹۶/۶/۲۵
۴	رسول کیانی	تشخیص ناهماهنگی در جدول‌های جریان توزیع شده در شبکه‌های مبتنی بر نرم‌افزار	دکتر علی بهلولی	۹۶/۷/۲۵
۵	ساراسادات حسینی‌نسب	طراحی و پیاده‌سازی یک ضرب کننده هفت رقمی ده دهی ثابت	دکتر هومان نیک‌مهر	۹۶/۷/۱۹
۶	کامران کیوان‌شکوه	طراحی و پیاده‌سازی یک پردازنده MIPS برای رایانش تقریبی	دکتر هومان نیک‌مهر	۹۶/۷/۳۰
۷	مریم طائبی	بهبود دقت تشخیص انگشت‌نگاری صفحات وب با در نظر گرفتن رابطه بین ویژگی‌های ترافیک شبکه	دکتر علی بهلولی	۹۶/۷/۳۰
۸	آیه محجوبی	بهبود مدیریت پویای منابع در شبکه‌های مجازی سازی شده در شبکه نرم‌افزار محور	دکتر محمدرضا خیام‌باشی	۹۶/۷/۳۰
۹	سعید رفیعی طاقانکی	الگوریتم انرژی آگاه برای تشخیص حمله گودال در اینترنت اشیا	دکتر کمال جمشیدی علی بهلولی (مشاور)	۹۶/۷/۳۰
۱۰	امین یزدپور	بهبود مقایس پذیری شبکه مبتنی بر نرم‌افزار، با تشخیص مشابهت بین جریان‌ها	دکتر ناصر موحدی‌نیا	۹۶/۱۱/۲۱



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

۹۶/۶/۱	دکتر محمدرضا خیام‌باشی علی بهلولی (مشاور)	ارائه روشی برای بهبود کارایی الگوریتم‌های مسیریابی در شبکه‌های اقتضایی هوایی بدون سرنشین	مرتضی کاردوست	۱۱
۹۶/۱۱/۲۸	دکتر محمدرضا خیام‌باشی دکتر ناصر موحدی‌نیا	بهبود یک پروتکل مسیریابی انرژی کارا و آگاه از کیفیت سرویس در شبکه‌های حسگر چندرسانه‌ای بی‌سیم	روح اله اسدی	۱۲

۲-۹-۱-۳- گروه مهندسی هوش مصنوعی

جدول ۲-۱۳: پایان‌نامه‌های دانشجویان کارشناسی ارشد

تاریخ دفاع	استاد راهنما	موضوع پروژه	نام و نام خانوادگی دانشجو	ردیف
۹۶/۲/۱۲	دکتر امیرحسن منجمی	تقطیع تصاویر بافتی	علی فتاحی	۱
۹۶/۳/۸	دکتر پیمان ادیبی	تخمین موقعیت سر، با روش یادگیری منیفولد با نظارت	محدثه فتح‌اللهی	۲
۹۶/۶/۱۵	دکتر پیمان ادیبی	ردیابی بر خط چندین شی با استفاده از مدل ظاهر و بهینه‌سازی ژئودوریک همپوشانی	محمد کیانی ابری	۳
۹۶/۶/۱۵	دکتر امیرحسن منجمی	نرم‌افزار تخمین افسردگی در شبکه‌های اجتماعی	محمدسعید مهدوی‌نژاد	۴
۹۶/۷/۱۲	دکتر امیرحسن منجمی دکتر بیژن شوشتریان	سیستم OCR برای نشان دهنده‌های صنعتی	فرشاد کشانی	۵
۹۶/۷/۲۵	دکتر حسین کارشناس دکتر حسین ماهوش‌محمدی	یادگیری ویژگی‌های باینری چندهدفه برای نمایش و شناسایی تصویر	نعمت‌اله سعیدی	۶



۲-۹-۱-۴- گروه مهندسی فناوری اطلاعات

جدول ۲-۱۴: پایان نامه‌های دانشجویان کارشناسی ارشد

ردیف	نام و نام خانوادگی دانشجو	موضوع پروژه	استاد راهنما	تاریخ دفاع
۱	مهرداد جابری	بهبود کارایی در محاسبات امن مبتنی بر مدارهای آشفته	دکتر حمید ملا	۹۶/۳/۱۰
۲	علی پارسا	مسیریابی مبتنی بر کیفیت رويس و مدیریت ترافیک در سناریوهای چندجریانی مسیریابی فرصت طلبانه در شبکه‌های بی سیم اقتضایی	دکتر ندا مقیم	۹۶/۴/۲۱
۳	سارا اختری	ایجاد کانال پنهان با استفاده از ویژگی‌های پروتکل‌های مسیریابی فرصت طلبانه در شبکه‌های بی سیم موردی	دکتر ندا مقیم	۹۶/۶/۲۰
۴	فاطمه مومنی	بهبود تعادل بار بین کنترل کننده‌ها در شبکه‌های نرم افزار محور	دکتر محمدرضا خیام‌باشی	۹۶/۷/۲۶
۵	امیرحسین آداودی	برون سپاری امن و کارآمد محاسبه‌ی اندازه‌ی اشتراک مجموعه‌های محرمانه	دکتر حمید ملا	۹۶/۷/۲۹
۶	خانم فهیمه روغنی	یک مکانیزم طیف- کارا برای خاموش کردن ایستگاه‌های پایه در شبکه‌های سلولی سبز	دکتر بهروز شاهقلی	۹۶/۷/۲۹
۷	محسن شاهمرادی	تغییر پیوسته شعاع پیکسل‌ها در شبکه سلولی نامتجانس با در نظر گرفتن بهره‌وری انرژی در ایستگاه‌های پایه و دستگاه‌های کاربران	دکتر ندا مقیم	۹۶/۷/۳۰



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

۹۶/۸/۱۶	دکتر بهروز شاهقلی	ارائه یک پروتکل مسیریابی فرصت طلبانه آگاه از انرژی در شبکه‌های حسگر بی‌سیم رادیو شناختگر	ریبوار کریمی	۸
۹۶/۱۰/۱۵	دکتر مهران رضایی	خلاصه‌سازی نظرات مشتریان فارسی‌زبان در مورد ویژگی‌های کالا	مانا رئیس‌ان فرد	۹
۹۶/۱۱/۲۱	دکتر ناصر موحدی‌نیا دکتر محمدرضا خیام‌باشی	بهبود بازیابی داده ذخیره‌سازی شده در حافظه نهان گره‌های میانی در شبکه‌های مبتنی بر محتوا	دانش حسنی	۱۰
۹۶/۱۱/۲۸	دکتر فریا نصیری مفخم	توصیه گروهی بر اساس شبکه ترجیحات شرطی وزن‌دار	مهديه قطبی	۱۱
۹۶/۱۱/۲۸	دکتر بهروز شاهقلی	سرویس نظارت بر طیف آگاه به زمینه مبتنی برابر	حسین شیروانی	۱۲
۹۶/۱۱/۲۸	دکتر بهروز ترک‌لادانی دکتر مجتبی مهدوی	ابهام زادانی از بدافزارهای وابسته بندی چند لایه	سیما آراسته	۱۳
۹۶/۱۱/۲۸	دکتر مائده عاشوری دکتر مجتبی مهدوی	اشتراک داده امن در ارتباطات دستگاه - به - دستگاه (D2D)	عاطفه محسنی	۱۴
۹۶/۱۱/۲۹	دکتر بهروز ترک‌لادانی	مدل‌سازی و تحلیل انتشار و کنترل شایعه در شبکه‌های اجتماعی با کمک نظریه بازی‌های تکاملی	صمد نجفی	۱۵
۹۶/۱۱/۳۰	دکتر مرجان کاندی مشاور: دکتر علی بهلولی	بازرسی محتوای گرافیک فشرده شده HTTPS	زینب اسکندری	۱۶
۹۶/۱۱/۳۰	دکتر ناصر موحدی‌نیا	بررسی بستری در شبکه‌های اقتضایی با مسیریابی مبتنی بر اعتماد	محسن زهرایی	۱۷
۹۶/۱۲/۲۶	دکتر محمدرضا خیام‌باشی	توازن بار در شبکه نرم‌افزار محور نسل آینده (G5)	مهسا امیدرحمت	۱۸



۲-۹-۲- پروژه‌های ارائه شده توسط دانشجویان دکتری

۲-۹-۲-۱- گروه مهندسی نرم افزار

جدول ۲-۱۵: پایان‌نامه‌های دانشجویان دکتری

ردیف	نام و نام خانوادگی دانشجو	موضوع پروژه	استاد راهنما	تاریخ دفاع
۱	علیرضا روحی	ارائه فرآیندی برای تولید وارس زبان الگو	دکتر بهمن زمانی	۹۶/۶/۱۱
۲	منصوره اژه‌ای	مدل‌سازی و تحلیل سرمایه‌گذاری امنیتی در مقابل حملات سایبری استراتژیک	دکتر بهروز ترک‌لادانی	۹۶/۷/۲۵
۳	فهیمة قاسمیان	انتخاب اعضای تیم تحقیقاتی کارا در سیستم‌های شبکه‌سازی تحقیق	دکتر کامران زمانی‌فر دکتر ناصر قاسم‌آقایی	۹۶/۱۱/۴

۲-۹-۲-۲- گروه مهندسی معماری کامپیوتر

جدول ۲-۱۶: پایان‌نامه‌های دانشجویان دکتری

ردیف	نام و نام خانوادگی دانشجو	موضوع پروژه	استاد راهنما	تاریخ دفاع
۱	حسین محمدی‌نژاد	افزایش قابلیت اطمینان انتقال داده در شبکه‌های بی‌سیم مورد استفاده در شبکه‌های الکتریکی هوشمند	دکتر ناصر موحدی‌نیا دکتر محمد رضا خایام‌باشی	۹۶/۲/۲۳
۲	حاتم عبدلی	بهبود بهره‌وری انرژی در سیستم OFDM با استفاده از محاسبات تقریبی و بازپیکربندی واحدهای حسابی	دکتر هومان نیک‌مهر	۹۶/۴/۳۱
۳	سلمان گلی بیدگلی	بهبود قابلیت اطمینان در دسترسی به رسانه انتقال در شبکه‌های بین خودرویی اقتضایی رادیویی هوشمند با استفاده از مدیریت اعتماد	دکتر ناصر موحدی‌نیا	۹۶/۶/۲۹



۲-۹-۲- گروه مهندسی هوش مصنوعی

جدول ۲-۱۷: پایان نامه‌های دانشجویان دکتری

ردیف	نام و نام خانوادگی دانشجو	موضوع پروژه	استاد راهنما	تاریخ دفاع
۱	عارفه کاظمی	طراحی قسمت ترتیب دهنده در ماشین مترجم	دکتر امیرحسن منجمی	۹۶/۶/۲۰
۲	فریبا شاکر	سیستم تشخیص ناهنجاری اسپرم	دکتر امیرحسن منجمی	۹۶/۱۰/۲۷

۲-۱۰- مقالات کنفرانسی چاپ شده

مقالات کنفرانسی چاپ شده توسط اعضای هیات علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی گروه‌های آموزشی دانشکده، به تعداد ۵۵ مقاله به شرح جدول‌های زیر می‌باشد:



جدول ۲-۱۸: مقالات کنفرانسی

ردیف	عنوان مقاله	ارائه کننده	زمان ارائه چاپ	محل ارائه چاپ
۱	Proximity-Aware Balanced Allocations in Cache Networks.	علی پورمیری	۹۶ خرداد	2017 IEEE International Parallel and Distributed Processing Symposium, IPDPS 2017
۲	On communication cost vs. load balancing in Content Delivery Networks.	علی پورمیری	۹۶ تیر	2017 IEEE Symposium on Computers and Communications, ISCC 2017,
۳	روشی جدید برای نگاشت عناصر پرس و جوهای ساده زبان طبیعی به داده‌های دی‌بی‌پدیا	مریم جامه شورانی افسانه فاطمی محمدعلی نعمت‌بخش	۹۶/۰۲/۲۶	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان سومین کنفرانس ملی محاسبات توزیعی و پردازش داده‌های بزرگ
۴	بهبود دسترس‌پذیری در شبکه‌های اجتماعی برخط نظیر به نظیر	فریبا خزابی افسانه فاطمی فاطمه راجی	۹۶/۰۷/۱۵	دانشگاه صنعتی امیرکبیر نهمین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش
۵	بررسی میزان اثر عناصر پر کاربرد در ساخت بازی‌های دانستی تصویری با استفاده از تحلیل اطلاعات رفتاری کاربران	فرشاد آقادات افسانه فاطمی	۹۶/۱۱/۲۵	دانشگاه اصفهان سومین کنفرانس ملی بازی‌های رایانه‌ای، فرصت‌ها و چالش‌ها
۶	تعیین شدت قطبیت نظرات فارسی: یک رویکرد نظر کاوی مبتنی بر جنبه	مرضیه باباعلی محمدعلی نعمت‌بخش افسانه فاطمی	۹۶/۱۲/۰۹	دانشگاه صنعتی شریف بیست و سومین کنفرانس ملی سالانه انجمن کامپیوتر ایران (CSICC 2018)
۷	Optimization of Model Transformation Output Using Genetic Algorithm	سوگل فرید معیر محمد رضا شعرفاف شکوفه کلاه‌دوز رحیمی	۹۶/۰۹/۱۰	International Conference on Knowledge-Based Engineering and Innovation دانشگاه علم و صنعت



7th International Conference on Computer and Knowledge Engineering (ICCKE2017) Ferdowsi University of Mashhad	۱۳۹۶/۷/۹	بنفشه عزیزی بهمن زمانی شکوفه کلاه‌دوز رحیمی	Contract Verification of ETL Transformations	۸
10th Transformation Tool Contest کشور آلمان - شهر Marburg	۹۶/۰۴/۳۰	Kevin Lano شکوفه کلاه‌دوز رحیمی	Families to Persons Case with UML-RSDS	۹
10th Transformation Tool Contest کشور آلمان - شهر Marburg	۹۶/۰۴/۳۰	محمد رضا شعرباف شکوفه کلاه‌دوز رحیمی بهمن زمانی	Solving the State Elimination Case Study using Epsilon	۱۰
10th Transformation Tool Contest کشور آلمان - شهر Marburg	۹۶/۰۴/۳۰	لیلا صمیمی بهمن زمانی شکوفه کلاه‌دوز رحیمی	Solving the Families to Persons Case using EVL+Strace	۱۱
17th International Workshop in OCL and Textual Modeling کشور آلمان - شهر Marburg	۹۶/۰۴/۲۹	Kevin Lano Sobhan Yassipour Tehrani Hessa Alfraihi شکوفه کلاه‌دوز رحیمی	Translating OCL to ANSI C	۱۲
International Conference on Theory and Practice of Model Transformations کشور آلمان - شهر Marburg	۹۶/۰۴/۲۶	Kevin Lano شکوفه کلاه‌دوز رحیمی سبحان یاسی پور تهرانی محمد رضا شعرباف	A Survey of Model Transformation Design Pattern Usage	۱۳
10th Transformation Tool Contest کشور آلمان - شهر Marburg	۹۶/۰۴/۳۰	Kevin Lano شکوفه کلاه‌دوز رحیمی سبحان یاسی پور تهرانی	Solving the Class Responsibility Assignment Case with UML-RSDS	۱۴



۲-۱۰-۲- گروه مهندسی معماری کامپیوتر

جدول ۲-۱۹: مقالات کنفرانسی

ردیف	عنوان مقاله	ارائه کننده	زمان ارائه چاپ	محل ارائه چاپ
۱	An Energy Efficient Four-Multiplier operand Architecture using CNTFET Technology	محمدرضا رشادی نژاد	۲۰۱۷/۹/۷	گرجستان- تفلیس
۲	ConsciousCache: Improving SDN Controller Scalability Using flows Similarities	امین یزدپور	۲۰۱۷/۱۲/۲۲	IEEE 4th International Conference on Knowledge-Based Engineering and Innovation
۳	بهبود بازیابی داده ذخیره سازی شده در حافظه نهان گره‌های میانی در شبکه‌های مبتنی بر محتوا با ارائه روشی جهت پیش‌بینی درخواست کاربران	دانش حسینی	۱۳۹۶/۷/۲۶	دانشگاه صنعتی امیرکبیر نهمین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش (IKT2017)
۴	یک پروتکل مسیریابی انرژی کارا و آگاه از کیفیت سرویس در شبکه حسگر چندرسانه‌ای بی‌سیم با استفاده از بازی دیکتاتور	روح اله اسدی	۱۳۹۶/۱۲/۹	دانشگاه صنعتی شریف بیست و سومین کنفرانس ملی سالانه انجمن کامپیوتر ایران (CSICC 2018)
۵	BlindLocation: Supporting User Location Privacy Using Blind Signatur	مائده عاشوری تلوکی احمد برآنی ناصر موحدی‌نیا	۲۰۱۷/۱۰/۲۶	7 th International Conference on Computer and Knowledge Engineering(ICCKE)
۶	پردازش بلادرنگ سیگنال EOG با استفاده از FPGA به منظور طراحی کنسولهای بازی	زهرا فدایی علی بهلولی	۹۶/۱۱/۲۵	دانشگاه اصفهان سومین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین‌المللی بازی های رایانه‌ای، فرصت‌ها و چالش‌ها



دانشگاه صنعتی امیرکبیر نهمین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش (IKT2017)	۹۶/۷/۲۷	مریم طائبی علی بهلولی مرجان کائدی	موازنه بین سرعت و دقت دسته‌بندی صفحات وب در انگشت‌نگاری صفحات وب	۷
دانشگاه صنعتی امیرکبیر نهمین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش (IKT2017)	۹۶/۷/۲۷	مرتضی کار دوست محمد رضا خیام‌باشی علی بهلولی	Introducing a Method for improving the performance of Routing Algorithms in Unmanned Aeronautical Ad-hoc Networks	۸
دانشگاه شیراز چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن رمزایران	۹۶/۶/۱۵	مریم طائبی علی بهلولی مرجان کائدی	بهبود کارایی الگوریتم تشخیص حمله انگشت‌نگاری وب‌سایت با استفاده از تحلیل مولفه‌های اساسی	۹
دانشگاه اصفهان اولین کنفرانس بین‌المللی اینترنت اشیاء، کاربردها و زیرساخت	۹۶/۱/۳۰	سعید لیلی‌زاده علی بهلولی	طراحی و ساخت بستر سخت‌افزاری و نرم‌افزاری مبتنی بر سیستم عامل اندروید برای پیاده‌سازی اینترنت اشیاء	۱۰
دانشگاه اصفهان اولین کنفرانس بین‌المللی اینترنت اشیاء، کاربردها و زیرساخت	۹۶/۱/۳۰	رسول کیانی علی بهلولی	ارائه راهکار مناسب جهت حل مشکلات امنیتی بستر SDIoT در اینترنت اشیاء	۱۱
دانشگاه اصفهان اولین کنفرانس بین‌المللی اینترنت اشیاء، کاربردها و زیرساخت	۹۶/۱/۳۰	سعید رفیعی کمال جمشیدی علی بهلولی	تشخیص توزیع‌شده حمله جعل شناسه در اینترنت اشیاء	۱۲
دانشگاه صنعتی امیرکبیر نهمین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش (IKT2017)	۱۳۹۶/۰۷/۲۶	نهاد عبدعلی	تحمل‌پذیری خطا در شبکه‌های نرم‌افزارمحور با روش ترکیبی توزیع کنترلرها و حفظ تعادل بار	۱۳



جدول ۲-۲۰: مقالات کنفرانسی

ردیف	عنوان مقاله	ارائه کننده	زمان ارائه چاپ	محل ارائه چاپ
۱	A customer relationship management approach to electronic medical tourism	ریحانه حیدرپور فائزه مهرابی کوشکی حسین کارشناس	۲۰۱۷/۴/۱۴	11th International Conference on e-Commerce in Developing Countries (ECDC 2017)
۲	باری دوز ۱۲ تایی آنلاین با شبکه عصبی پرسپترون چند لایه در محیط توزیع شده	سید امیرحسن منجمی زینب حسن پور سید ابراهیم هاشمی	۱۳۹۶/۱/۳۰	دانشگاه اصفهان اولین کنفرانس بین‌المللی اینترنت اشیا، کاربردها و زیرساخت
۳	بررسی انواع سیستم عامل‌ها در اینترنت اشیا با رویکرد شناخت RIOT	علی‌رضا فیاض حمیدرضا آصفی هنگامه میرزایی دهقی سید امیرحسن منجمی	۱۳۹۶/۱/۳۰	دانشگاه اصفهان اولین کنفرانس بین‌المللی اینترنت اشیا، کاربردها و زیرساخت
۴	کاربردها و ویژگی‌های اینترنت هوشمند اشیا	نرگس چوبداران ورنوسفادرانی سید امیرحسن منجمی احمد عرب‌زاده کوپایی	۱۳۹۶/۱/۳۰	دانشگاه اصفهان اولین کنفرانس بین‌المللی اینترنت اشیا، کاربردها و زیرساخت
۵	Classification of human sperm heads using elliptic features	فریبا شاکر سید امیرحسن منجمی جواد علی رضایی	۲۰۱۷/۴/۲۰	3rd International Conference on Pattern Recognition and Image Analysis
۶	درونیابی تصاویر OCT شبکیه چشم با استفاده از میانگین‌های غیر محلی و نمایش تنک	اشکان عباسی سید امیرحسن منجمی حسین ربانی	۱۳۹۶/۴/۳۰	دانشگاه علامه مجلسی تهران دومین کنفرانس مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات
۷	Optimizing Raytracing Algorithm Using CUDA	احمدرضا رضیان حسین ماهوش محمدی	۲۰۱۷/۹/۲۱	2nd International Conference on knowledge-based Research in Computer Engineering and IT



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

دومین کنفرانس بین‌المللی پژوهش‌های دانش بنیان در مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات	۱۳۹۶/۶/۳۰	محمد رضا فرقانی سید امیرحسن منجمی محمد رستمی	به کارگیری فناوری های جدید سیستم تصمیم‌یار (DSS) در بهینه‌سازی مدیریت منابع سازمانی و بهبود مشتری مداری در e-CRM	۸
7th International Conference on Computer and Knowledge Engineering (ICCKE 2017)	۲۰۱۷/۱۰/۲۶	نعمت سعیدی حسین کارشناس حسین ماهوش محمدی	Learning Multi-Objective Binary Features for Image Representation	۹
نهمین کنفرانس بین‌المللی مطالعات زبان	۱۳۹۶/۹/۳۰	طاهره احمدی حسین کارشناس بتول علی‌نژاد مصطفی نقوی راوندی	تقطیع هجایی خود کار واژه های زبان فارسی بر اساس اصول هجابتدی پولگرام	۱۰
سومین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین‌المللی بازی‌های رایانه‌ای، فرصت‌ها و چالش‌ها	۱۳۹۶/۱۱/۲۵	رضا نقی‌زاده سید امیرحسن منجمی عاطفه احمدی علون‌آبادی بیژن شوشتریان	استفاده از بازی‌ها در یک سیستم آموزشی هوشمند جهت بهبود اختلال در عملکردهایی اجرایی مغز کودکان	۱۱



جدول ۲-۲: مقالات کنفرانسی

ردیف	عنوان مقاله	ارائه کننده	زمان ارائه چاپ	محل ارائه چاپ
۱	مدیریت اعتماد برای شنود مشارکتی چندگامی طیف در اینترنت اشياء	عادلہ خالونژاد ندامقیم بہروز شاہقلى	۹۶/۱/۳۰	دانشگاه اصفہان اولین کنفرانس بین‌المللی اینترنت اشياء، کاربردها و زیرساخت
۲	Investigating the Effect of Hybrid of Sink hole and Clone ID Attacks on RPL Performance	محمدحسین میرشاه‌جعفری بہروز شاہقلى	۱۳۹۶	First International Conference on Internet of Things, Applications and Infrastructure (IoT 2017)
۳	A Cloud-based Context-Aware Spectrum Monitoring Platform	حسین شیروانی بہروز شاہقلى	۱۳۹۶	First International Conference on Internet of Things, Applications and Infrastructure (IoT 2017)
۴	A Spectrum Efficient Base Station Switching-off Mechanism for Green Cellular Networks	فہیمہ روغنی بہروز شاہقلى	۱۳۹۶	7th international conference on computer and knoledge engineering
۵	A video game for improving self-efficacy and changing life-style of obese child	فروزان فرزین‌نژاد بہروز شاہقلى حسینعلی مہرابی	۱۳۹۶	The 3rd National and 1st International Conference on Computer Games; Opportunities and Challenges
۶	موازنہ بین سرعت و دقت دستہبندی صفحات وب در انگشت‌نگاری صفحات وب	مریم طائبی مرجان کاندی علی بہلولی	۹۶/۷/۲۷	دانشگاه صنعتی امیرکبیر نہمین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش (IKT 2017)
۷	بہبود کارایی الگوریتم تشخیص حملہ انگشت‌نگاری وب‌سایت با استفاده از تحلیل مولفہ‌های اساسی	مریم طائبی علی بہلولی مرجان کاندی	۹۶/۶/۱۵	دانشگاه شیراز چہاردہمین کنفرانس بین‌المللی انجمن رمز ایران



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

بیست و پنجمین کنفرانس مهندسی برق ایران	۹۶/۲/۱۳	سارا اختری ندا مقیم مجتبی مهدوی	Binary Middleman Covert Channel in ExOR Protocol	۸
4th International Conference on Knowledge-Based Engineering and Innovation (KBEI-2017)	۲۰۱۷/۱۲/۲۲	محسن شاهمرادی ندا مقیم	Energy efficiency maximization in ultra dense heterogeneous cellular network, considering both downlink and uplink	۹
2017 Artificial Intelligence and Signal Processing (AISP), Shiraz, Iran	December 2017	Sahar Mirzayi Fattaneh Taghiyareh Faria Nassiri Mofakham	The Effect of Online Opponent Modeling on Utilities of Agents in Bilateral Negotiation	۱۰
COREDEMA, the Twenty-Sixth International Joint Conference on Artificial Intelligence (IJCAI-17), Melbourne, Australia	August 2017	Mahdieh Ghotbi, Faria Nassiri-Mofakham	Group Decision Based on Aggregating Multivalued WCP-nets Using Social Choice Methods	۱۱
The Twenty-Sixth International Joint Conference on Artificial Intelligence (IJCAI-17), Melbourne, Australia	August 2017	Farhad Zafari, Faria Nassiri-Mofakham	POPPONENT: Highly accurate, individually and socially efficient opponent preference model in bilateral multi issue negotiations (Extended Abstract)	۱۲
The 11st International Conference on e-Commerce with the focus on e-Tourism, e-Health, and Health Tourism, Isfahan, Iran	April 2017	Mahdieh Ghotbi, Faria Nassiri-Mofakham	Aggregating WCP-nets using Borda Choice	۱۳
بیست و پنجمین کنفرانس مهندسی برق ایران	۹۶/۲/۱۳	عاطفه محسنی اژه‌ای مائده عاشوری تلوکی	SeVR+ :secure and privacy-aware cloud-asisted video reporting in 5G enabled vehicular networks	۱۴



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن رمز ایران	۹۶/۶/۱۵	عاطفه محسنی اژه‌ای مائده عاشوری مجتبی مهدی	A Lightweight and Secure Data Sharing Protocol for D2D Communications	۱۵
چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن رمز ایران	۹۶/۶/۱۵	سیما آراسته مائده عاشوری سیدفرهاد عقیلی	Lightweight and Secure Authentication Protocol for the Internet of Things in Vehicular Systems	۱۶
7th International Conference on Computer and Knowledge Engineering (ICCKE)	۲۶/۸/۲۰۱۷	مائده عاشوری تلوکی احمد برآنی ناصر موحدی نیا	BlindLocation: Supporting User Location Privacy Using Blind Signature	۱۷



۱۱-۲- مقالات ژورنالی چاپ شده

مقالات ژورنالی چاپ شده توسط اعضای هیات علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی گروه‌های آموزشی دانشکده به تعداد ۴۴ مقاله به شرح زیر می‌باشد:

۱-۱۱-۲- گروه مهندسی نرم‌افزار

جدول ۲-۲: مقالات ژورنال

ردیف	عنوان مقاله	ارائه کننده	زمان ارائه چاپ	محل ارائه چاپ
۱	Enriched LDA (ELDA): Combination of latent Durocher allocation with word co-occurrence analysis for aspect extraction	محمد رضا شمس احمد برآنی	۲۰۱۷/۹/۲	Expert System with Applications
۲	تعمیر خودکار برنامه‌ها-بررسی ادبیات و مرور نظام یافته فنون شاخص	علیرضا خلیلیان احمد برآنی بهمن زمانی	مرداد ۱۳۹۶	علوم رایانشی انجمن انفورماتیک ایران
۳	Developing a Data Content for Asthma and Pregnancy Registry: The First Study for Setting up a Comprehensive Software	Reza Ramezani	۱۳۹۷	Iranian journal of public health
۴	Storage, Communication, and Load Balancing Trade-off in Distributed Cache Networks	علی پورمیری	آذر ۹۶	IEEE Transactions on Parallel and Distributed Systems
۵	تشکیل تیم دوهدفه در شبکه‌های اجتماعی	سمیه توکلی افسانه فاطمی	۱۳۹۶	مجله‌ی علمی پژوهشی مهندسی برق دانشگاه تبریز
۶	A Model-Driven Framework for Developing Multi-Agent Systems in Emergency Response Environments	طاهره آدمزاده سمانه حسین دوست بهمن زمانی افسانه فاطمی	۱۳۹۶ (پذیرش)	Journal of Software and Systems Modeling



Electronic Commerce Research	۱۳۹۶ (پذیرش)	زهرا یوسفی هفشجانی مرجان کاندی افسانه فاطمی	Improving Sparsity and New User Problems in Collaborative Filtering by Clustering the Personality Factors	۷
مهندسی برق دانشگاه تبریز	۱۳۹۶	لیلی صمیمی دهکردی بهمن زمانی شکوفه کلاه‌دوز رحیمی	ارائه‌ی روشی جدید برای تبدیل مدل دوسویه بر اساس چارچوب اپسیلون و تکنیک‌های ردیابی‌پذیری	۸

۲-۱۱-۲- گروه مهندسی معماری کامپیوتر

جدول ۲-۲۳: مقالات ژورنال

محل ارائه چاپ	زمان ارائه چاپ	ارائه کننده	عنوان مقاله	ردیف
Journal of Circuits, Systems and Computers	۲۰۱۸	عطیه عاملیان شهرام اعتمادی	A Side-Channel Analysis for Hardware Delay Path on Detection Based Trojan Measurement	۱
Integration, the VLSI Journal	February 2018	Mohammad Sadeghi Hooman Nikmehr	Aging mitigation of L1 cache by exchanging instruction and data caches	۲
Circuits, Systems, and Signal Processing	July 2017	Hatam Abdoli Hooman Nikmehr Naser Movahedinia Florent deDinechin	Improving Energy Efficiency of OFDM Using Adaptive Precision Reconfigurable FFT	۳
IEEE Communications Letters	May 2017	Hatam Abdoli Hooman Nikmehr	A Flexible CO-OFDM Using Reconfigurable Multi-Precision FFT	۴
Inderscience Enterprises Ltd Int. J. Computational Intelligence Studies	۲۰۱۸/۲/۲۲	محمدرضا رشادی‌نژاد شیوا رهبر عربانی	Design of parity preserving reversible full adder/subtractor circuit	۵
Computer Networks	۲۰۱۸/۳/۱۸	شادی موذنی محمدرضا خیام‌باشی ناصر موحدی‌نیا	On reliability improvement of Software-Defined Networks	۶



Computer Networks	۲۰۱۷/۸/۱	سلمان گلی بیدگلی ناصر موحدی نیا	Determining vehicles' radio transmission range for increasing cognitive radio VANET (CR-VANET) reliability using a trust management system	۷
PEER-TO-PEER NETWORKING AND APPLICATIONS	۲۰۱۷/۷/۱۵	نرگس محمدی سربند محمد رضا خیام باشی ناصر موحدی نیا	Quality enhancement of video on demand implementation in peer-to-peer networks by optimum chunk length in the BitTorrent	۸
PEER-TO-PEER NETWORKING AND APPLICATIONS	۲۰۱۷/۷/۱	حسین محمدی نژاد ناصر موحدی نیا محمد رضا خیام باشی	Improving the reliability of wireless data communication in Smart Grid NAN	۹
Journal of Supercomputing	۲۰۱۸/۳/۱	عباس یزدی نژاد علی بهلولی کمال جمشیدی	Efficient design and hardware implementation of the OpenFlow v1.3 Switch on the Virtex-6 FPGA ML605	۱۰
International Journal of Artificial Intelligence	۲۰۱۸/۳/۱	علی بهلولی	Improving the lifetime of clustering-based WSN by considering the conditional dependencies in inter-cluster routing	۱۱
مجله علوم رایانشی	۱۳۹۶/۱۲/۱	علی بهلولی	استفاده از الگوریتم ژنتیک برای انتخاب سرخوشه‌ها در شبکه‌های حسگر بی سیم	۱۲
International Journal of Engineering Transactions B: Applications	۲۰۱۷/۱۱/۱۰	علی بهلولی فاطمه قاروریریان	Neural Network Based Protection of Software Defined Network Controller against Distributed Denial of Service Attacks	۱۳
Journal of Intelligent & fuzzy Systems	۲۰۱۷/۵/۲۳	سحر کیانیان محمد رضا خیام باشی ناصر موحدی نیا	FuSeO: Fuzzy Semantic Overlapping Community Detection	۱۴
International Journal of Network Management	۲۰۱۷/۰۷/۱۸	حبیب ... خسروی محمد رضا خیام باشی	A system for providing load-aware virtual network service in a software-defined data center network	۱۵



International Journal of Computer Network and Information Security (IJCNIS)	۲۰۱۷/۰۹/۰۴	نرگس مهران محمد رضا خیام‌باشی	Performance Evaluation of Authentication-Encryption and Confidentiality Block Cipher Modes of Operation on Digital Image	۱۶
Journal of Intelligent & Fuzzy Systems	۲۰۱۷/۱۰/۲۸	فرشاد آقابزرگی محمد رضا خیام‌باشی	A New Study of Using Temporality and Weights to improve Similarity Measures for Link Prediction of Social Networks	۱۷
Physica A: Statistical Mechanics and its Applications	۲۰۱۸/۰۲/۰۶	فرشاد آقابزرگی محمد رضا خیام‌باشی	A New Similarity Measure for Link Prediction based on Local Structures in Social Networks	۱۸
Journal of Multimedia Tools and Applications	۲۰۱۷/۱۱/۱۷	مرتضی نیکزاد علی بهلولی کمال جمشیدی	Performance Evaluation of Error Control Schemes for Distributed Video Coding over Wireless Multimedia Sensor Networks	۱۹
Computers and Education, <u>Volume 120</u>	May 2018	Nadia Parsazadeh Rosmah Ali Mehran Rezaei	A framework for cooperative and interactive mobile learning to improve online information evaluation skills	۲۰
مجله مدیریت اطلاعات سلامت، دوره چهارم، شماره ششم	بهمن و اسفند ۱۳۹۶	راضیه شعبانی سید امیرحسین منجمی سید مرتضی صفوی مهران رضایی	سامانه هوشمند توصیه رژیم غذایی مبتنی بر شبکه‌های عصبی مصنوعی و منطق فازی	۲۱



۲-۱۱-۳- گروه مهندسی فناوری اطلاعات

جدول ۲-۲۴: مقالات ژورنال

ردیف	عنوان مقاله	ارائه کننده	زمان ارائه / چاپ	محل ارائه چاپ
۱	Mobility and load aware radio resource management in OFDMA femtocell networks	مهدی زارعی بهروز شاهقلی مهدی مهدوی	۱۳۹۶	TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING & COMPUTER SCIENCES
۲	Survey of Medium Access Control Schemes for Inter-Vehicle Communications	ناصر ترابی بهروز شاهقلی	۱۳۹۶	Computers and Electrical Engineering
۳	Improving Spectrum Efficiency in Self-Organized Femtocells Using Learning Automata and Fractional Frequency Reuse	مریم نصر بهروز شاهقلی	۱۳۹۶	Annals of Telecommunications
۴	یک پروتکل MAC آگاه از کیفیت تجربه کاربر مبتنی بر استاندارد IEEE 802.11e	محمد حامدیان بهروز شاهقلی ندا مقیم	۱۳۹۶	دانشگاه تبریز مهندسی برق (دانشکده فنی سابق)
۵	Robust Optimization Using Bayesian Optimization Algorithm: Early Detection of Non-robust Solutions	مرجان کاندی C. W. Ahn	۹۶/۹/۱۰	Applied Soft Computing



Human-centric Computing and Information Sciences	۹۶/۷/۱۹	زهرا شیخی دارانی مرجان کاندی	Improving the Interactive Genetic Algorithm for Customer-centric Product Design by Automatically Scoring the Unfavorable Designs	۶
Electronic Commerce Research	۹۶/۱۰/۲۲	زهرا یوسفی مرجان کاندی افسانه فاطمی	Improving sparsity and new user problems in collaborative filtering by clustering the personality factors	۷
Multimedia tools and applications	۲۰۱۷/۱۱/۱	Behrouz Shahgholi Ghahfarokhi Neda Moghim Shayan Eftekhari	Reducing Channel Zapping Time in Live TV Broadcasting over Content Centric Networks	۸
Wireless Personal Communications	۲۰۱۷/۱۱/۱	M.Namazi N.Moghim M.Ghazvini A.Askarian	Dynamic TXOP Assignment in IEEE802.11e Multi-hop Wireless Networks Based on an Admission Control Method	۹
Studies in Computational Intelligence, Modern Approaches to Agent-based Complex Automated Negotiation, 175-183.	April 2017	Zahra Khosravimehr Faria Nassiri-Mofakham	Pars Agent: Hybrid Time-Dependent, Random and Frequency-Based Bidding and Acceptance Strategies in Multilateral Negotiations	۱۰
Journal of Medical Signal and Sensors	۲۰۱۷/۷/۱۷	A.Rostampour N.Moghim M.Kaedi	A New Energy-Efficient Topology for Wireless Body Area Networks	۱۱



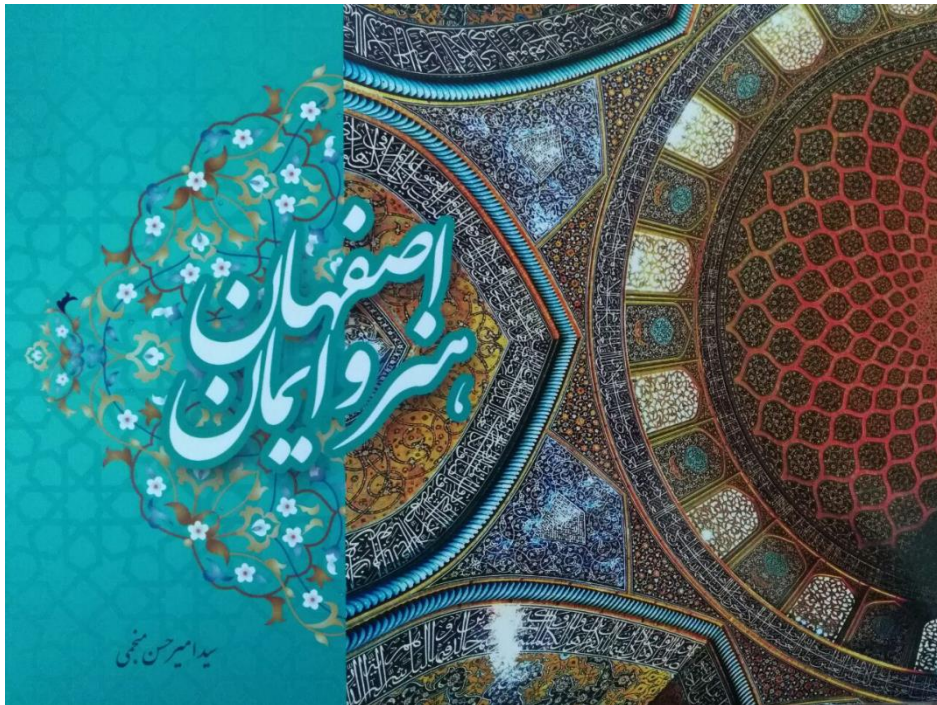
Peer-to-Peer Networking and Applications	۲۰۱۸/۱/۱	Maede Ashouri-Talouki	An efficient privacy-preserving P2P protocol for computing maximum value in the presence of active adversaries	۱۲
The Journal of Supercomputing	۲۰۱۸/۲/۱	Seyed Farhad Aghili Maede Ashouri-Talouki Hamid Mala	DoS, impersonation and de-synchronization attacks against an ultra-lightweight RFID mutual authentication protocol for IoT	۱۳
The ISC International Journal of information Security ISeCure	۲۰۱۸/۲/۱	Atefeh Mohseni-Ejiyeh; Maede Ashouri-Talouki; Mojtaba Mahdavi	An Incentive-Aware Lightweight Secure Data Sharing Scheme for D2D Communication in 5G Cellular Networks	۱۴
امنیت فضای تولید و تبادل اطلاعات- انجمن رمز ایران (منادی)	۹۶/۶/۱	شادیه عزیزی مائده عاشوری تلوکی حمید ملا	مرور و بررسی روش‌های جمع چندسویه‌ی امن و چالش‌های موجود	۱۵



۱۲-۲- چاپ کتاب

جدول ۲-۲۵: کتاب‌های چاپ شده

ردیف	عنوان	نویسنده / مترجم
۱	Intelligent Computational Systems: A Multi-Disciplinary Perspective (Book Series: Current and Future Developments in Artificial Intelligence)	Faria Nassiri Mofakha
۲	اصفهان، هنر و ایمان	سید امیرحسین منجمی





۲-۱۳- هفته پژوهش

در هفته پژوهش، سخنرانی‌های تخصصی در زمینه‌های مختلف ICT، توسط اعضای هیات علمی و دانشجویان و میهمانان گروه‌های آموزشی دانشکده، انجام شد که زمان‌بندی اجرای آنها به شرح جدول ۲-۲۶ است.

جدول ۲-۲۶: برنامه‌های هفته پژوهش

ردیف	موضوع	سخنران	تاریخ برگزاری	محل برگزاری
۱	برگزاری سومین دوره مسابقه برنامه نویسی دانش‌آموزی		۹۶/۸/۳۰	سایت مرکزی
۲	سمینار سیستم تشخیص خواب آلودگی	دکتر سیدامیر حسن منجمی	۹۶/۹/۱۹	تالار موسوی
۳	سمینار شبکه‌های سلولی نسل پنجم (خصوصیات و موضوعات پژوهشی)	دکتر ناصر موحدی‌نیا	۹۶/۹/۱۹	تالار دانشجو
۴	سمینار انتقال پرسرعت داده‌های کلان در شبکه‌های کامپیوتری گسترده	حمید رضا انواری (دانشجوی دکتری آلبرتا)	۹۶/۹/۱۹	تالار دانشجو
۵	کارگاه ویدئویی معماری دستگاه‌های هوشمند در اینترنت اشیا	دکتر علی بهلولی	۹۶/۹/۲۰	تالار دانشجو
۶	سمینار رایانش فراگیر PERVASIVE COMPUTING	دکتر کامران زمانی‌فر	۹۶/۹/۲۱	تالار دانشجو
۷	سمینار کارآفرینی اجتماعی- با تمرکز بر گردشگری	دکتر ربرتو دانیلی	۱۳۹۶/۹/۲۲	تالار فناوری اطلاعات
۸	کارگاه مروری بر اینترنت اشیا، کاربردها، استانداردها و پروتکل‌های ارتباطی (کارگاه اینترنت اشیا)	دکتر بهروز شاهقلی	۹۶/۹/۲۶	تالار فناوری اطلاعات
۹	کارگاه ارائه نمونه‌های کاربردی و پروژه‌های موفق در حوزه اینترنت اشیا صنعتی (ادامه کارگاه اینترنت اشیا)	مهندس هلاجیان از شرکت ایریسا	۹۶/۹/۲۶	تالار فناوری اطلاعات



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۹/۲۶	مهندس میرشاه جعفری (شرکت ایریسا)	کارگاه مرور چند مثال عملی (قسمت پایانی کارگاه اینترنت اشیاء)	۱۰
تالار دانشجو	۹۶/۹/۲۸	دکتر بهمن زمانی	سمینار تولید خودکار اپلیکیشن‌های اندرویدی بدون کدنویسی و با استفاده از رویکرد مدل رانده	۱۱
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۹/۲۹	شاخه دانشجویی انجمن رمز دانشگاه اصفهان	سمینار بلاک چین و بیت کوین	۱۲
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۱۰/۳	محسن فیروزی دانشجوی دکتری دانشگاه مونیخ آلمان	نگرش محاسباتی پراکنده به پردازش داده‌های سنسوری در قشر سنسوری مغز	۱۳
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۱۰/۳	دکتر عباسی	سمینار پویایی محبوبیت و تازگی در شبکه‌های تکاملی	۱۴
تالار فناوری اطلاعات	۹۶/۱۰/۴	دکتر صادقی از تربیت بدنی دانشگاه	برگزاری کارگاه آشنایی با روش‌های پیش‌گامی از بیماری‌های عضلانی-حرکتی ناشی از کار با رایانه	۱۵
معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان (تالار پیامبر اعظم (ص))	۹۶/۸/۱۴	دکتر فریا نصیری مفخم	آشنایی با پایگاه‌های اطلاعاتی و ابزارهای پژوهش (ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری علوم پایه و فنی مهندسی)	۱۶
معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان (تالار پیامبر اعظم (ص))	۹۶/۸/۱۴	دکتر فریا نصیری مفخم	آشنایی با پایگاه‌های اطلاعاتی و ابزارهای پژوهش (ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری علوم انسانی)	۱۷
معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان (تالار پیامبر اعظم (ص))	۹۶/۸/۱۶	دکتر فریا نصیری مفخم	آشنایی با پایگاه‌های اطلاعاتی و ابزارهای پژوهش (ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری علوم پایه و فنی مهندسی)	۱۸
معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان (تالار پیامبر اعظم (ص))	۹۶/۸/۱۶	دکتر فریا نصیری مفخم	آشنایی با پایگاه‌های اطلاعاتی و ابزارهای پژوهش (ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری علوم انسانی)	۱۹
معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان (تالار پیامبر اعظم (ص))	۹۶/۸/۱۷	دکتر فریا نصیری مفخم	آشنایی با پایگاه‌های اطلاعاتی و ابزارهای پژوهش (ویژه دانشجویان علوم پایه و فنی مهندسی)	۲۰
معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان (تالار پیامبر اعظم (ص))	۹۶/۸/۱۷	دکتر فریا نصیری مفخم	آشنایی با پایگاه‌های اطلاعاتی و ابزارهای پژوهش (ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری علوم انسانی)	۲۱



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان تالار پیامبر اعظم (ص)	۹۶/۸/۲۱	دکتر فریا نصیری مفخم	آشنایی با پایگاه‌های اطلاعاتی و ابزارهای پژوهش (ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری علوم پایه و فنی مهندسی)	۲۲
معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان تالار پیامبر اعظم (ص)	۹۶/۸/۲۱	دکتر فریا نصیری مفخم	آشنایی با پایگاه‌های اطلاعاتی و ابزارهای پژوهش (ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری علوم انسانی)	۲۳
مدیریت همکاری‌های علمی بین‌المللی دانشگاه اصفهان تالار پیامبر اعظم (ص)	۹۶/۱۰/۱۳	دکتر فریا نصیری مفخم	آشنایی با فرصت‌های علمی همکاری دانشگاه اصفهان با اتحادیه اروپا (ویژه اعضای هیأت علمی)	۲۴
معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان تالار پیامبر اعظم (ص)	۹۶/۱۱/۱۱	دکتر فریا نصیری مفخم	آشنایی با پایگاه‌های اطلاعاتی و ابزارهای پژوهش (ویژه دانشجویان)	۲۵
معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان تالار پیامبر اعظم (ص)	۹۶/۱۱/۱۴	دکتر فریا نصیری مفخم	آشنایی با پایگاه‌های اطلاعاتی و ابزارهای پژوهش (ویژه دانشجویان)	۲۶



۱۴-۲- گزارش‌های علمی اجرایی

جدول ۲-۲۷: گزارش‌های علمی اجرایی

ردیف	عنوان مقاله/گزارش	ارائه کننده	زمان	محل
۱	گزارش فرصت مطالعاتی	دکتر ناصر موحدی‌نیا	بهمن ۹۶	
۲	مشاور معاون و مدیریت‌های حوزه معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان	دکتر فریا نصیری مفخم	سال ۹۶	معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان
۳	عضو کمیته علم‌سنجی و پایش عملکرد پژوهشی دانشگاه اصفهان	دکتر فریا نصیری مفخم	سال ۹۶	معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان
۴	نماینده حوزه معاونت پژوهش و فناوری در کمیته بین‌المللی سازی دانشگاه اصفهان	دکتر فریا نصیری مفخم	سال ۹۶	معاونت پژوهش و فناوری و مدیریت همکاری‌های علمی و بین‌المللی دانشگاه اصفهان
۵	هماهنگ کننده موارد مربوط به اتحادیه اروپا در دانشگاه اصفهان	دکتر فریا نصیری مفخم	سال ۹۶	مدیریت همکاری‌های علمی و بین‌المللی دانشگاه اصفهان
۶	عضو کمیته علمی کنفرانس بین‌المللی تبادل دانش بین کشورهای ایران، آلمان و فرانسه	دکتر فریا نصیری مفخم	سال ۹۶	مدیریت همکاری‌های علمی و بین‌المللی دانشگاه اصفهان
۷	مرجع ملی کشور جهت هماهنگی همکاری‌ها در حوزه مرکز پژوهش‌های مشترک اتحادیه اروپا	دکتر فریا نصیری مفخم	از پاییز ۹۶	هیأت رئیسه دانشگاه اصفهان وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، اتحادیه اروپا



۱۵-۲- مشخصات طرح‌های منعقد شده دانشکده مهندسی کامپیوتر در سال ۱۳۹۶

جدول ۲-۲۸: طرح‌های منعقد شده

عنوان طرح	مجری	کارفرما	مبلغ قرارداد (ریال)	بالاسری	وضعیت	تاریخ شروع
نظارت فنی حوزه نرم‌افزار در پروژه بسته نرم‌افزاری مدیریت شغل و شاغل (تطبیق شغل و شاغل، طراحی نردبان شغلی و نرم‌افزارهای مرتبط)	دکتر بهمن زمانی	شهرداری اصفهان	۵۰/۰۰۰/۰۰۰	20%	جاری	۹۶/۶/۱
نظارت بر تهیه نرم‌افزار مدیریت پسماندهای آزمایشگاه‌ها و کارگاه‌های عضو شاعا	دکتر فریا نصیری مفخم	وزارت علوم، فناوری و تحقیقات	۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰	20%	جاری	۹۶/۵/۱۵
طراحی، تولید و پیاده‌سازی سامانه ماینیتورینگ و رویدادنگاری رمزکننده شبکه حافظ ۲۱۱۵	دکتر مجتبی مهدوی	شرکت صنایع امنیت فضای تبادل اطلاعات صایران	۳۰۰/۰۰۰/۰۰۰	14%	جاری	۹۶/۵/۳۰
شناخت و بررسی تکنیک‌های امنیتی در حوزه اینترنت اشیا	دکتر بهروز شاهقلی	شرکت مهندسی پیام‌پرداز	۱۱۵/۰۰۰/۰۰۰	15%	جاری	۹۶/۸/۲۰ ۴ ماه
عوامل موثر بر صادرات مزیت‌های نسبی استان اصفهان به روش تجارت الکترونیکی	دکتر فریا نصیری مفخم	سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان	۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰	15%	جاری	۹۶/۱۰/۱۹ ۷ ماه
توسعه الگوریتم رمز بومی ناجا طبق عنوان کلی و پیوست فنی قرارداد	دکتر مجتبی مهدوی	معاونت فناوری اطلاعات و ارتباطات ناجا	۱۲۰/۰۰۰/۰۰۰	15%	جاری	۹۶/۱۲/۷ ۲ ماه



۱۶-۲- فرصت مطالعاتی اعضای هیات علمی

جدول ۲-۲۹: فرصت مطالعاتی اعضای هیات علمی

ردیف	نام و نام خانوادگی	گروه آموزشی	کشور مقصد	تاریخ
۱	دکتر ناصر موحدی‌نیا	مهندسی معماری کامپیوتر	کانادا	مهر ۹۵ مرداد ۹۶
۲	دکتر پیمان ادیبی	مهندسی هوش مصنوعی	فرانسه	آذر ۹۶ خرداد ۹۷

۱۷-۲- فرصت مطالعاتی دانشجویان

جدول ۲-۳۰: فرصت مطالعاتی دانشجویان

ردیف	نام و نام خانوادگی	گروه آموزشی	کشور مقصد	تاریخ
۱	فهیمه نسیمی	مهندسی معماری کامپیوتر	استرالیا	شهریور ۹۶ اسفند ۹۶



۱۸-۲- طرح همکاری با متخصصان ایرانی غیر مقیم

جدول ۲-۳۱: همکاری با متخصصان ایرانی غیر مقیم

ردیف	نام و نام خانوادگی	میزبان	توضیحات
۱	امیررضا احمدی مهر	دکتر هومان نیک مهر	اتمام
۲	نادیا پارسازاده	دکتر مهران رضایی	اتمام



فصل سوم

برنامه های عملیاتی دانشکده و گروه های آموزشی



۳-۱- سند طرح جامع و برنامه‌ی راهبردی دانشکده مهندسی کامپیوتر

پس از تدوین برنامه راهبردی پنج ساله دانشکده، برنامه‌های عملیاتی یک‌ساله (سال تحصیلی ۹۷-۹۶) از سند استخراج و برای انجام به مسئولین اجرایی گروه‌های آموزشی دانشکده، معاونین آموزشی، پژوهشی و فرهنگی ابلاغ گردید. در ضمن طبق مصوبه‌ی هشتاد و پنجمین جلسه شورای دانشکده مورخ ۱۱ مهر ۱۳۹۶، مقرر گردید کمیته تدوین سند راهبردی بعنوان کمیته پایش عمل نموده و هر شش ماه با توجه به گزارشات دریافتی از مسئولین اجرایی، گزارشی برای طرح در شورای دانشکده تدوین نماید.

۳-۲- برنامه عملیاتی یک‌ساله

برنامه عملیاتی یک‌ساله (سال تحصیلی ۹۷-۹۶) مستخرج از سند راهبردی به شرح جدول ۳-۱ خواهد بود:



جدول ۳-۱- برنامه عملیاتی یک ساله (سال تحصیلی ۹۷-۹۶)

ردیف	برنامه‌ی اجرایی	مسئول اجرا	مسئول اندازه‌گیری
۱	برگزاری حداقل ۳۰ سمینار، سخنرانی تخصصی با دعوت از متخصصان داخلی و خارجی (هر گروه حداقل ۶ سخنرانی)	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت پژوهشی دانشکده
۲	برگزاری ۴ کارگاه ملی و ۱۶ کارگاه داخلی (هر گروه ۴ کارگاه)	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت پژوهشی دانشکده
۳	برگزاری ۸ جشن یا بزرگداشت	معاونت فرهنگی دانشکده	ریاست دانشکده
۴	برگزاری و حضور در حداقل ۲ نمایشگاه (نمایشگاه اتوکام، کارآموزی، نمایشگاه تجهیزات ساخت داخل)	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت پژوهشی دانشکده
۵	شرکت در کنفرانس‌های داخلی و خارجی (هر عضو هیات علمی حداقل یک کنفرانس بصورت ارائه مقاله یا شرکت)	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت پژوهشی دانشکده
۶	برگزاری و شرکت در مسابقات مرتبط (شرکت ۱۰ تیم در مسابقات همانند ACM، رباتیک و یا برگزاری مسابقاتی همانند تز ۳ دقیقه‌ای، نبرد اپلیکیشن‌ها و غیره)	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت فرهنگی دانشکده
۷	انتشار محتوای آموزشی بصورت چندرسانه‌ای (هر گروه ۴ درس یا محتوا)	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت آموزشی دانشکده
۸	تهیه محتوای مناسب آموزشی جهت پخش در صدا و سیما (هر گروه ۳ مورد)	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت آموزشی دانشکده
۹	اطلاع‌رسانی رویدادهای دانشکده در صدا و سیما (۳ مورد) و روزنامه (۱۰ مورد)	گروه‌های آموزشی دانشکده	ریاست دانشکده
۱۰	انتشار ۲ کتاب و ۱۰ گزارش فنی	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت پژوهشی دانشکده
۱۱	تقویت انجمن‌های دانشجویی فعال در دانشکده و راه‌اندازی قطب علمی IOT	معاونت فرهنگی دانشکده معاونت پژوهشی دانشکده	ریاست دانشکده



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

۱۲	ایجاد ارتباطات شغلی و مشاوره‌های اعضای هیات علمی با نهادها و دستگاه‌ها	اعضای هیات علمی دانشکده	ریاست دانشکده
۱۳	برگزاری یک جلسه با خیرین محترم	ریاست دانشکده	ریاست دانشکده
۱۴	برگزاری بزرگداشت ۳۰ امین سال دانشکده و فراهم آوردن تاسیس انجمن فارغ‌التحصیلان دانشکده مهندسی کامپیوتر	معاونت فرهنگی دانشکده	ریاست دانشکده
۱۵	جذب طرح‌های تحقیقاتی (۱۰ طرح در سال جاری به جمع مبلغ ۳۰۰ میلیون تومان)	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت پژوهشی دانشکده
۱۶	جذب حمایت مالی از پایان‌نامه‌های دانشجویان تحصیلات تکمیلی (هر گروه حداقل ۱ پایان‌نامه دکتری و ۳ پایان‌نامه کارشناسی ارشد)	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت پژوهشی دانشکده
۱۷	تدوین آیین‌نامه و راهکارهای حمایت از شرکت‌های دانش بنیان	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت پژوهشی دانشکده
۱۸	برگزاری ۸ دوره آموزش آزاد با استفاده از دانشجویان تحصیلات تکمیلی (هر گروه ۲ مورد)	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت آموزشی دانشکده
۱۹	راه‌اندازی و بهینه‌سازی و نوسازی آزمایشگاه‌های دانشکده (در صورت امکان با جذب کمک مالی از نهادها و سازمان‌ها)	گروه‌های آموزشی دانشکده	ریاست دانشکده
۲۰	راه‌اندازی دفتر بین‌المللی سازی در دانشکده و تدوین شرح وظایف دفتر و فرهنگ‌سازی و آماده‌سازی درونی، جهت جذب دانشجویان بین‌المللی	دفتر بین‌المللی سازی دانشکده	ریاست دانشکده
۲۱	فراهم آوردن و انجام تبلیغات بین‌المللی جهت جذب دانشجو در کشورهای همسایه همانند عراق و افغانستان	دفتر بین‌المللی سازی دانشکده	ریاست دانشکده
۲۲	راه‌اندازی و جذب دانشجوی بین‌المللی در دوره‌های کارشناسی ارشد و دکتری	دفتر بین‌المللی سازی دانشکده	معاونت آموزشی دانشکده
۲۳	جذب شریک مناسب برای توسعه ارتباطات بین‌المللی	دفتر بین‌المللی سازی دانشکده	ریاست دانشکده
۲۴	شناسایی و بکارگیری حداقل ۱ دانشجوی پسا دکتری در هر گروه	گروه‌های آموزشی دانشکده	ریاست دانشکده
۲۵	دعوت از اعضای هیات علمی داخلی برجسته جهت تدریس و پژوهش (حداقل یک استاد برای ۲ درس)	گروه‌های آموزشی دانشکده	ریاست دانشکده
۲۶	اعزام حداقل ۵ دانشجوی دکتری و حداقل ۱ عضو هیات علمی به فرصت مطالعاتی خارجی	معاونت پژوهشی دانشکده	ریاست دانشکده



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

۲۷	برنامه ریزی و انجام بازدید گروهی دانشجویان و اعضاء هیات علمی از دانشگاه‌های معتبر	گروه‌های آموزشی دانشکده	ریاست دانشکده
۲۸	برنامه ریزی و برگزاری یک دوره کوتاه مدت (تابستانه) بین‌المللی	دفتر بین‌المللی‌سازی	ریاست دانشکده
۲۹	تشویق مادی و معنوی ۳ نفر از اعضای هیات علمی فعال در زمینه‌های آموزشی و پژوهشی و پایان‌نامه‌های کاربردی	گروه‌های آموزشی دانشکده	ریاست دانشکده
۳۰	برگزاری ۳ دوره آموزشی اعضای هیات علمی در راستای افزایش مهارت‌های تدریس بر پایه روش‌های تعاملی	معاونت آموزشی دانشکده	ریاست دانشکده
۳۱	اطلاع‌رسانی حداقل ۵۰ خبر آموزشی و پژوهشی دانشگاه‌های برتر دنیا در دانشکده	گروه‌های آموزشی دانشکده	ریاست دانشکده
۳۲	تکمیل تجهیزات مورد نیاز آزمایشگاه تخصصی IOT	گروه‌های آموزشی دانشکده	ریاست دانشکده
۳۳	راه‌اندازی حداقل ۳ خوشه‌ی پژوهشی در جهت ماموریت‌گرا نمودن فعالیت‌های آموزشی	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت پژوهشی دانشکده
۳۴	ایجاد نظام ارزیابی ۳۶۰ درجه برای اعضای هیات علمی و کارمندان دانشکده	گروه‌های آموزشی دانشکده	ریاست دانشکده
۳۵	تعیین ه‌ماه‌نگ کننده دروس برای دروس چند شعبه‌ای	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت آموزشی دانشکده
۳۶	ایجاد رویکرد مناسب جهت نگاهداشت دانشجویان در دانشکده و جذب داوطلبان ورودی دانشگاه با رتبه‌ی برتر	گروه‌های آموزشی دانشکده	ریاست دانشکده
۳۷	تدوین جلسات مشترک پژوهشی اعضای هیات علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی (هر گروه ۱۰ جلسه)	گروه‌های آموزشی دانشکده	معاونت پژوهشی دانشکده
۳۸	جذب اعضای هیات هیات علمی کیفی در دانشکده	گروه‌های آموزشی دانشکده	ریاست دانشکده
۳۹	انتشارات مجلات	دبیر مجله دانشکده	معاونت پژوهشی دانشکده
۴۰	به‌سازی و نوسازی کلاس‌های درسی	معاونت آموزشی	ریاست دانشکده



۳-۳- نحوه پایش برنامه عملیاتی

طبق مصوبه‌ی هشتاد و پنجمین جلسه شورای دانشکده مهندسی کامپیوتر مورخ ۱۱ مهر ۱۳۹۶ کمیته تدوین سند راهبردی آقایان: دکتر احمد برآنی، دکتر محمدعلی نعمت‌بخش، دکتر بهمن زمانی، دکتر احمدرضا نقش‌نیل‌چی، دکتر مه‌رآن رضایی، دکتر بابک صفاری مسئولیت پایش عملکرد انجام برنامه‌ی عملیاتی را بر عهده خواهند داشت.

کمیته پایش هر شش ماه بر اساس گزارش عملکرد مسئولین اجرایی، گزارشی جهت طرح در شورای دانشکده مهندسی کامپیوتر تدوین می‌نماید.



فصل چهارم

مقایسه عملکرد ۱۳۹۵ با ۱۳۹۶



۱-۴- مقایسه فعالیت‌های آموزشی، پژوهشی، فرهنگی و دانشجویی سال ۱۳۹۶ با دو سال قبل

جدول ۱-۴: مقایسه عملکرد

ردیف	نوع فعالیت	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶
۱	سخنرانی علمی، کارگاه آموزشی، سمینار	۴۴	۶۲	۲۱
۲	معرفی دانشکده و افزایش تعاملات و ارتباطات	۱۰	۹	۱
۳	افتخارات کسب شده	۱۹	۱۲	۱۰
۴	جلسات برگزار شده	۲۴۹	۲۱۳	۱۴۱
۵	جذب هیات علمی	۱	۱	۱
۶	بازنشستگی هیات علمی	۱	۰	۱
۷	جذب کارشناس	۰	۰	۱
۸	بازنشستگی کارشناس	۰	۱	۰
۹	دفاع از پروژه کارشناسی	۸۲	۷۶	۱۰۳
۱۰	دفاع از پروژه کارشناسی ارشد	۴۸	۴۶	۳۷
۱۱	دفاع از پروژه دکتری	۸	۵	۶
۱۲	مقالات کنفرانسی	۵۵	۴۸	۸۵
۱۳	مقالات ژورنالی	۴۴	۶۴	۵۱
۱۴	چاپ کتاب	۲	۶	۴
۱۵	سخنرانی هفته پژوهش	۲۶	۳	۲۱
۱۶	طرح‌های پژوهشی	۶	۸	۶
۱۷	گزارش‌های علمی اجرایی	۷	۱۵	۲
۱۸	فرصت مطالعاتی اعضای هیات علمی	۲	۶	-
	فرصت مطالعاتی دانشجویان	۱	۲	-
۱۹	طرح همکاری با متخصصان غیر ایرانی (پسا دکتری)	۲	۰	۰



۲-۴- تعداد دانشجویان در مقاطع مختلف از سال ۱۳۹۱ لغایت ۱۳۹۶

جدول ۲-۴: مقایسه تعداد دانشجویان

۹۷ ۱۳۹۶	۹۶ ۱۳۹۵	۹۵ ۱۳۹۴	۹۴ ۱۳۹۳	۹۳ ۱۳۹۲	۹۲ ۱۳۹۱	مقطع	گروه آموزشی
۵۸	۹۵	۱۲۶	۱۲۹	۱۳۳	۱۲۴	کارشناسی	مهندسی معماری کامپیوتر
۴۳	۴۴	۴۷	۴۵	۴۸	۴۵	کارشناسی ارشد	
۳۵	۳۷	۳۳	۲۸	۲۰	۱۲	دکتری	
۷۹	۱۴۸	۱۸۷	۲۰۷	۲۰۱	۱۸۹	کارشناسی	مهندسی نرم افزار
۴۶	۴۷	۵۲	۴۹	۴۹	۴۹	کارشناسی ارشد	
۴۰	۳۳	۳۲	۲۹	۲۷	۱۸	دکتری	
-	-	-	-	-	-	کارشناسی	مهندسی هوش مصنوعی
۴۲	۳۵	۲۸	۳۱	۳۶	۳۶	کارشناسی ارشد	
۲۹	۲۳	۱۸	۲۱	۱۸	۱۴	دکتری	
۸۰	۱۲۰	۱۵۵	۱۷۱	۱۵۵	۱۵۰	کارشناسی	مهندسی فناوری اطلاعات
۷۸	۷۱	۶۸	۷۶	۶۴	۳۹	کارشناسی ارشد	
۱۴	۸	۶	۵	-	-	دکتری	
۲۰۵	۹۲	-	-	-	-	کارشناسی	مهندسی کامپیوتر
-	-	-	-	-	-	کارشناسی ارشد	
-	-	-	-	-	-	دکتری	



۳-۴- مشخصات طرح‌های منعقد شده مربوط به دانشکده مهندسی کامپیوتر (سال‌های ۱۳۹۵-۱۳۹۴)

(کلیه مبالغ به ریال است) جدول ۳-۴: مقایسه طرح‌های منعقد شده سال ۹۴ و ۹۵

سال ۱۳۹۴	سال ۱۳۹۵	اطلاعات طرح‌ها		نام گروه‌های آموزشی	نام دانشکده
۲	۲	تعداد کل	قراردادهای منعقد شده	مهندسی فناوری اطلاعات	دانشکده مهندسی کامپیوتر
۱۷۴,۰۰۰,۰۰۰	۲۰۵,۲۵۰,۰۰۰	مبلغ کل			
۳	۰	تعداد کل	خاتمه		
۴۳۹,۰۰۰,۰۰۰	۰	مبلغ کل			
۰	۰	تعداد منعقد شده	پایان نامه‌ها		
۰	۰	مبلغ منعقد شده			
۰	۰	تعداد خاتمه یافته			
۰	۰	مبلغ خاتمه یافته			
۳	۵	تعداد کل	قراردادهای منعقد شده	مهندسی نرم افزار	
۱,۳۷۴,۴۰۰,۰۰۰	۱,۲۲۸,۸۵۰,۰۰۰	مبلغ کل			
۱	۲	تعداد کل	خاتمه		
۷۵,۰۰۰,۰۰۰	۸۰۲,۰۰۰,۰۰۰	مبلغ کل			
۰	۱	تعداد منعقد شده	پایان نامه‌ها		
۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	مبلغ منعقد شده			
۱	۰	تعداد خاتمه یافته			
۷۵,۰۰۰,۰۰۰	۰	مبلغ خاتمه یافته			
۰	۰	تعداد کل	قراردادهای منعقد شده	مهندسی معماری کامپیوتر	
۰	۰	مبلغ کل			
۱	۰	تعداد کل	خاتمه		
۴۰,۰۰۰,۰۰۰	۰	مبلغ کل			
۰	۰	تعداد منعقد شده	پایان نامه‌ها		
۰	۰	مبلغ منعقد شده			
۰	۰	تعداد خاتمه یافته			
۰	۰	مبلغ خاتمه یافته			
۰	۰	تعداد کل	قراردادهای منعقد شده	مهندسی هوش مصنوعی	
۰	۰	مبلغ کل			
۲	۱	تعداد کل	خاتمه		
۵۹۷,۹۴۶,۰۰۷	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	مبلغ کل			
۰	۰	تعداد منعقد شده	پایان نامه‌ها		
۰	۰	مبلغ منعقد شده			
۱	۰	تعداد خاتمه یافته			
۷۵,۰۰۰,۰۰۰	۰	مبلغ خاتمه یافته			



۴-۴- مشخصات طرح های منعقد شده دانشکده مهندسی کامپیوتر در سال ۱۳۹۶

جدول ۴-۴: طرح های منعقد شده سال ۹۶ (کلید مبالغ به ریال است)

عنوان طرح	مجری	کارفرما	مبلغ قرارداد (ریال)	بالاسری	وضعیت	تاریخ شروع
نظارت فنی حوزه نرم افزار در پروژه بسته نرم افزاری مدیریت شغل و شاغل (تطبیق شغل و شاغل، طراحی نردبان شغلی و نرم افزارهای مرتبط)	دکتر بهمن زمانی	شهرداری اصفهان	۵۰/۰۰۰/۰۰۰	20%	جاری	۹۶/۶/۱
نظارت بر تهیه نرم افزار مدیریت پسماندهای آزمایشگاه ها و کارگاه های عضو شاعا	دکتر فریا نصیری مفخم	وزارت علوم، فناوری و تحقیقات	۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰	20%	جاری	۹۶/۵/۱۵
طراحی، تولید و پیاده سازی سامانه مانیتورینگ و رویدادنگاری رمزکننده شبکه حافظ ۲۱۱۵	دکتر مجتبی مهدوی	شرکت صنایع امنیت فضای تبادل اطلاعات صابیران	۳۰۰/۰۰۰/۰۰۰	14%	جاری	۹۶/۵/۳۰
شناخت و بررسی تکنیک های امنیتی در حوزه اینترنت اشیا	دکتر بهروز شامقلی	شرکت مهندسی پیام پرداز	۱۱۵/۰۰۰/۰۰۰	15%	جاری	۹۶/۸/۲۰ ۴ ماه
عوامل موثر بر صادرات مزیت های نسبی استان اصفهان به روش تجارت الکترونیکی	دکتر فریا نصیری مفخم	سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان	۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰	15%	جاری	۹۶/۱۰/۱۹ ۷ ماه
توسعه الگوریتم رمز بومی ناجا طبق عنوان کلی و پیوست فنی قرارداد	دکتر مجتبی مهدوی	معاونت فناوری اطلاعات و ارتباطات ناجا	۱۲۰/۰۰۰/۰۰۰	15%	جاری	۹۶/۱۲/۷ ۲ ماه



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر



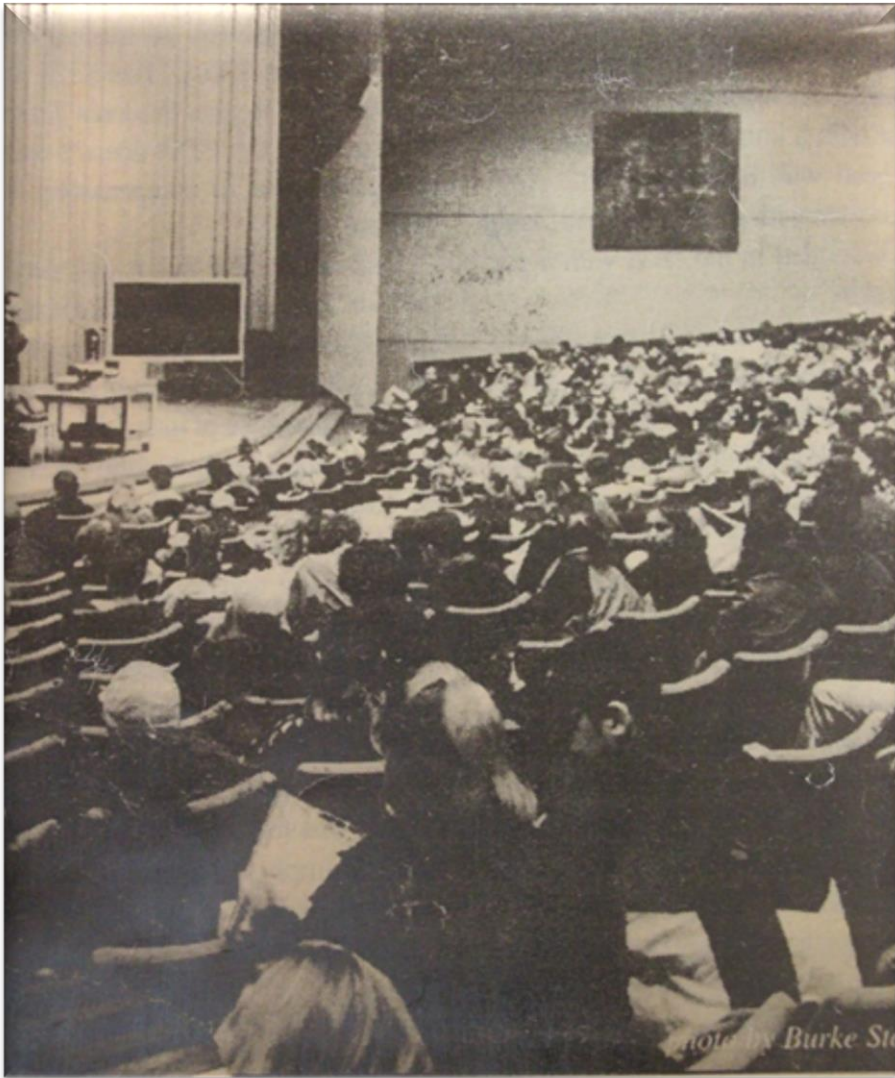
فصل پنجم

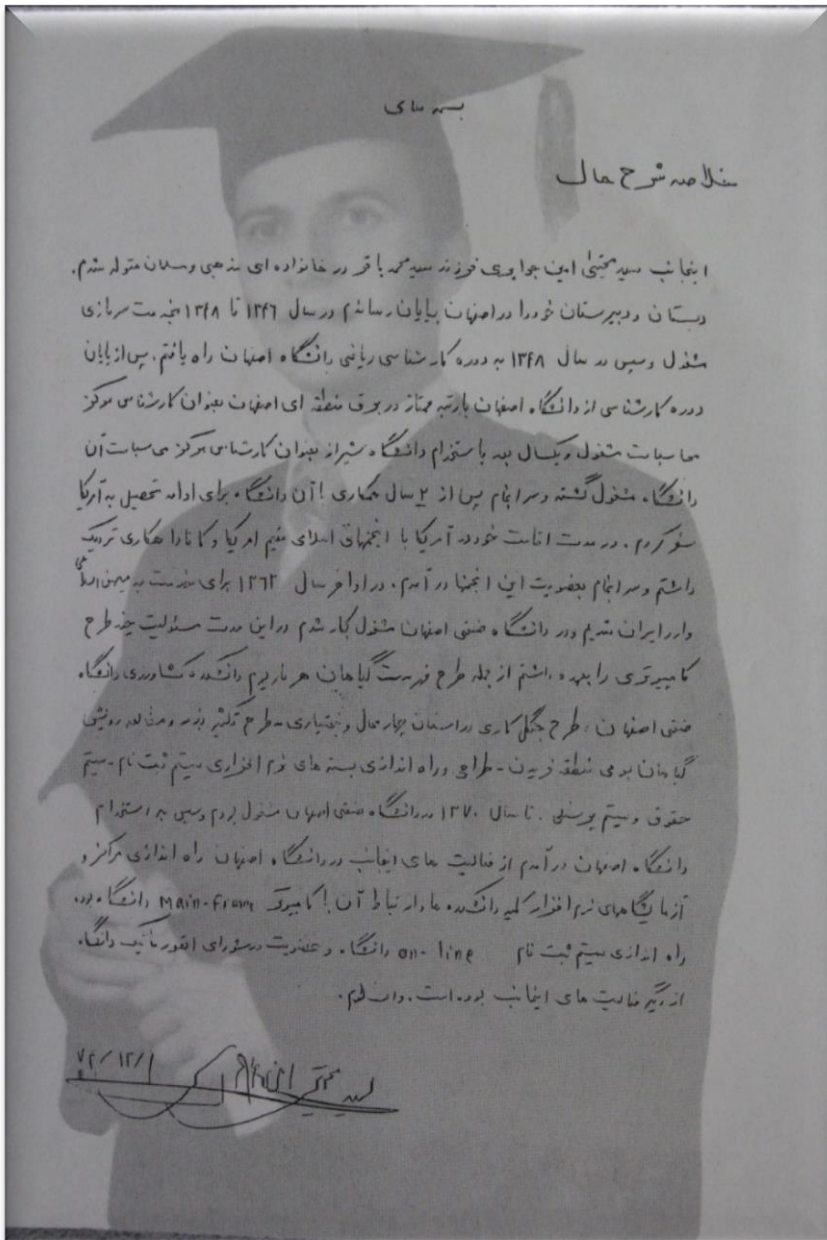
یادها و خاطره‌ها



عملکرد سال ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی کامپیوتر

تدریس زنده یاد دکتر قوام‌نیا در کلاس درس ++C، دانشگاه ریجاینا
تعداد دانشجویان حدود ۵۰۰ نفر - سال ۱۹۹۷ - عکس توسط Burke Stoller







شهید امید صادقی
دانشجوی کامپیوتر
۱۳۶۶



اولین نمایشگاه فعالیت‌های
نرم‌افزاری دانشجویان
ورودی ۱۳۶۷



اردوی دانشجویی
کنفرانس کامپیوتر
اسفند ۱۳۶۸
مشهد



دکتر کرمانی و دانشجویان
کنفرانس کاربرد کامپیوتر در
علوم، فنون و پزشکی-۱۳۷۰



دکتر ناصر نعمت‌بخش،
مهندس روغنی،
دکتر احمد برآنی،
دکتر محمدرضا خیام‌باشی،
۱۳۷۲



دکتر عباس وفايي،
خانم جدلی
و دانشجویان



دکتر محمدعلی نعمت‌بخش
و دانشجویان
ورودی ۷۴



محمدعلی آزادی
و دانشجویان





دکتر ترک‌لادانی، دکتر عبیدی،
دکتر نقش‌نیل‌چی، دکتر مظاهری
کنفرانس رمز - مهر ۱۳۸۸

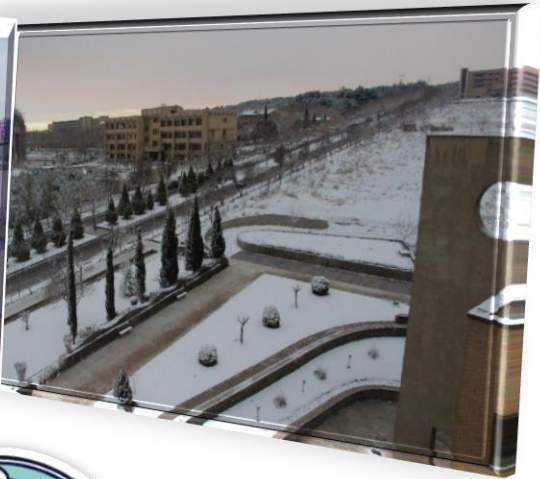
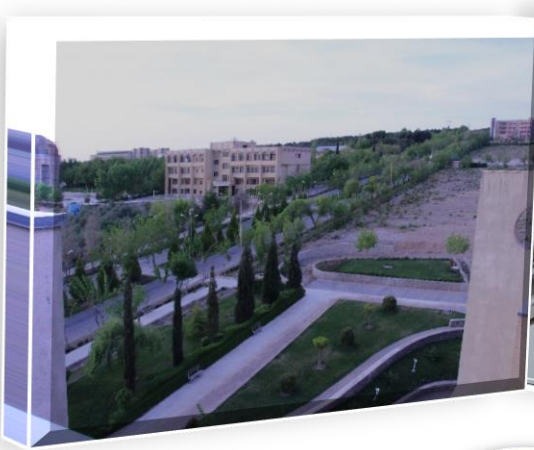


دکتر سلماسی‌زاده،
زنده‌یاد دکتر برنجکوب،
مهندس قدس
کنفرانس رمز - مهر ۱۳۸۸



دکتر اعتمادی، محسن طاهری و دانشجویان، در مراسم گرامیداشت ماه مبارک رمضان، تابستان سال ۱۳۹۰





با تشکر صمیمانه از تمامی همکاران محترم

و کسانی که ما را در

تهیه و تدوین عملکرد سال ۱۳۹۶ یاری رساندند.

Annual Performance Report Faculty of Computer Engineering 2017 - 2018



University of Isfahan
Faculty of Computer Engineering