

محمود خراط
Mahmood Kharrat
kharrat@itrc.ac.ir

۱. تحصیلات
۲. تجارب
۳. دوره‌های طی شده
۴. فعالیتهای پژوهشی / اجرایی
۵. فعالیتهای نظارتی
۶. ارتباط با کمیته‌ها، شوراها و مجامع تحقیقاتی و پژوهشی
۷. تدریس
۸. گزارشها
۹. سمینارهای پژوهشی
۱۰. مقالات
۱۱. چاپ در کتاب
۱۲. چاپ در مجموعه مقالات کنفرانس
۱۳. کتاب
۱۴. جوایز
۱۵. پایان‌نامه‌ها

۱. تحصیلات

ردیف	مقطع تحصیلی	رشته / گرایش	دانشگاه	سال	موضوع پایان نامه
۱.	کارشناسی ارشد	مهندسی پزشکی - بیوالکتریک	تهران	۱۳۷۷	سمینار: آنالیز سخت افزار سیستم MRI بخش تقویت کننده های RF پایان نامه: تبدیل بهینه غیرخطی جهت استخراج ویژگیهای تصاویر MRI مغز انسان
۲.	کارشناسی	الکترونیک	خواجه نصیرالدین طوسی	۱۳۷۴	مینیمم سیستم ۸۰۲۸۶ با قابلیت Download برای سیستمهای آزمایشگاهی
۳.	کاردانی	مخابرات	خواجه نصیرالدین طوسی	۱۳۶۶	-

۲. تجارب

ردیف	عناوین تجارب	سازمانهای مربوطه
۱.	طراحی تجهیزات خودکارتست (Functional Board Tester, Out-Circuit and In-circuit device tester, In-circuit board tester)	مرکز تحقیقات مخابرات ایران
۲.	مدیریت خطا در سیستمها و مراکز تلفنی (Off-Line, X-ray and Maintenance Test Management)	مرکز تحقیقات مخابرات ایران تعاونی تجهیزات مخابراتی
۳.	سخت افزار سیستم MRI	دانشگاه تهران
۴.	قسمت بندی تصاویر MRI	دانشگاه تهران
۵.	سلامت الکترونیکی e-Health	پژوهشگاه ICT و وزارت بهداشت
۶.	یادگیری الکترونیکی e-Learning	پژوهشگاه ICT و دانشگاه تهران
۷.	سازمانهای یادگیرنده	پژوهشگاه ICT
۸.	مدیریت دانش	پژوهشگاه ICT، وزارت ICT، وزارت صمت، وزارت عتف
۹.	کسب و کار هوشمند	پژوهشگاه ICT
۱۰.	حاکمیت فناوری اطلاعات و مدیریت خدمات	پژوهشگاه ICT
۱۱.	مدیریت فناوری و مدیریت نوآوری	پژوهشگاه ICT

۳. دوره‌های طی شده

ردیف	عنوان دوره	محل دوره
۱.	دوره آموزش مداوم پزشکی - دوره تله مدیسین	
۲.	مهارت‌های ICDL	پژوهشگاه ICT
۳.	دوره برون سپاری و مدیریت پروژه براساس PMBOK	پژوهشگاه ICT
۴.	دوره تضمین مدیریت و ارزیابی کیفیت	پژوهشگاه ICT
۵.	دوره اصول و فنون مذاکره	پژوهشگاه ICT
۶.	راهبرد علوی دولت اسلامی	پژوهشگاه ICT
۷.	Business Intelligence	اتاق بازرگانی
۸.	دوره اصلاح الگوی مصرف	پژوهشگاه ICT
۹.	دوره ITIL Foundation v3	پژوهشگاه ICT
۱۰.	مدیریت کنترل پروژه	پژوهشگاه ICT
۱۱.	دوره COBIT 4.1	پژوهشگاه ICT
۱۲.	دوره اول آموزش تحلیلی مدیریت دانش با الگوی MAKE	دانشگاه شریف
۱۳.	دوره دوم آموزش تحلیلی مدیریت دانش با الگوی MAKE	دانشگاه شریف
۱۴.	آنتالوژی و پایگاه دانش حملات سایبری	پژوهشگاه ICT
۱۵.	کارگاه غدیر پژوهشی به مدت ۱۲۰ ساعت	پژوهشگاه ICT
۱۶.	دوره آشنایی با امنیت ملی	وزارت ICT
۱۷.	آشنایی با فرهنگ و تمدن اسلامی	پژوهشگاه ICT
۱۸.	آشنایی با علوم اسلامی	پژوهشگاه ICT
۱۹.	Introduction to IMS Business Process Framework (eTom) and Guide to applying within telecom enterprise	IST2012
۲۰.	چگونه رتبه سایت خود را در موتورهای جستجو افزایش دهیم	الکامپ ۲۰۱۳
۲۱.	معرفی جنبه‌های فنی و اقتصادی شبکه‌های توزیع محتوی	الکامپ ۲۰۱۳
۲۲.	Clarition Unified Operation Support System (OSS) Solution	IST2014
۲۳.	Cloud Monitoring and Control	IST2014
۲۴.	Measuring Quality of Experience in IPTV Related Services	IST2014
۲۵.	Research Direction in Cloud Computing	IST2014
۲۶.	Cloud Area: Shaping the Future	IST2014
۲۷.	Cloud Computing and Its Simulation Environment	IST2014
۲۸.	Strategic Cyber Risk and Thread Assessment	IST2014
۲۹.	Internet of Things: applications and Security Challenges	IST2014
۳۰.	کارگاه مالکیت فکری	پژوهشگاه ICT
۳۱.	کارگاه مطالعه و بررسی سیستم خبره دانش حملات سایبری	پژوهشگاه ICT
۳۲.	کارگاه Telecom Technology Trend	پژوهشگاه ICT
۳۳.	کارگاه معرفی فناوری ارتباطات خودرویی	پژوهشگاه ICT
۳۴.	کارگاه آموزشی الگوها و استراتژیهای مدیریت فناوری	تلکام ۲۰۱۴

ردیف	عنوان دوره	محل دوره
۳۵	کارگاه بین المللی the future of university and university of the future	مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور
۳۶	دولت باز: رویکردی جدید در توسعه کسب و کارها با نوآوری در ارائه خدمات دولت الکترونیک	پژوهشگاه ICT
۳۷	زمینه های بالقوه بکارگیری تکنولوژی SDN و NFV در ایران	پژوهشگاه ICT
۳۸	تشریح تجربه علمی استفاده از داده کاوی در علوم غیرمهندسی (از بیولوژی تا تاریخ و سیاست)	پژوهشگاه ICT
۳۹	Horizon 2020	پژوهشگاه ICT
۴۰	دوره آموزشی توجیهی- امنیت ملی (۱)	پژوهشگاه ICT
۴۱	علم و فناوری کوانتومی- از پژوهش تا کاربرد	پژوهشگاه ICT
۴۲	آشنایی با مبانی و کاربردهای تحول دیجیتال	پژوهشگاه ICT

۴. فعالیتهای پژوهشی / اجرایی

ردیف	فعالیت پژوهشی / اجرایی	تاریخ شروع	تاریخ پایان
۰۱	کارشناس ارشد گروه تست و طراحی سیستمهای تستر خودکار (طرح آزماینده ها)	۱۳۶۹	۱۳۷۴
۰۲	کارشناس گروه تست و مدیریت خطا در پروژه سیستم NISDN	۱۳۷۴	۱۳۷۸
۰۳	مسئول گروه Telemedicine در پروژه سرویسهای جامعه اطلاعاتی مبتنی بر اینترنت	۱۳۷۹	۱۳۸۰
۰۴	مدیریت اجرایی پروژه مدلسازی شناختی فرآیندهای انتقال مفاهیم و تحقیق	۱۳۸۰	۱۳۸۱
۰۵	مدیریت پروژه سیستمهای آموزشگر هوشمند	۱۳۸۱	۱۳۸۳
۰۶	معاون گروه کاربردهای فناوری اطلاعات	۱۳۸۳	۱۳۸۴
۰۷	مدیر گروه کاربردهای فناوری اطلاعات	۱۳۸۴	۱۳۸۶
۰۸	مدیر گروه مهندسی دانش و سامانههای هوشمند	۱۳۸۶	۱۳۸۹
۰۹	مدیر گروه مدیریت دانش و سازمانهای الکترونیکی	۱۳۸۹	۱۳۹۰
۱۰	مدیر طرح " سرویسهای مبتنی بر دانش "	۱۳۹۰	۱۳۹۰
۱۱	مدیر گروه مدیریت دانش و سازمانهای الکترونیکی	۱۳۸۹	پایان ۱۳۹۶
۱۲	مجری پروژه مدیریت تحقیق سازمان فراگیری الکترونیکی	۱۳۸۴	۱۳۸۵
۱۳	مجری پروژه ارائه چارچوبی نوین برای سامانههای فراگیری الکترونیکی و شخصی سازی محتوا، جهت نیل به سازمانهای یادگیرنده/ هوشمند، مبتنی بر مدیریت دانش	۸۶/۴/۱۹	۸۷/۴/۱۹
۱۴	مجری پروژه طراحی هستان نگار مفهومی پردازش محتوا در یادگیری الکترونیکی	۸۷/۷/۹	۸۸/۲/۹
۱۵	مجری پروژه ارائه چارچوبی نوین مبتنی بر ویژگیهای عام برای ارزیابی و بهسازی محتوا در سرویسهای الکترونیکی	۸۸/۶/۱۸	۹۰/۳/۱۸
۱۶	مجری پروژه ارائه مدل مفهومی و تدوین برنامه اجرایی شبکه دانش در بخش ICT	۸۹/۸/۳	۹۰/۵/۳
۱۷	مجری پروژه راهبری و پایش پروژه های شبکه دانش و زیرساخت اشتراک گذاری محتوای الکترونیکی	۹۰/۵/۱	۹۱/۱۲/۱
۱۸	مجری پروژه راهبری و پایش پروژه طراحی و پابلوت سامانه رصد فضای مجازی	۹۲/۶/۱۰	۹۳/۴/۱۰
۱۹	مجری پروژه "تدوین سند راهبردی و طرح جامع پابلوت توسعه خدمات الکترونیکی روستایی در چارچوب نظامنامه اجرایی خدمات عمومی اجباری (USO) به همراه تدوین، اجرا و تحلیل سه پابلوت در کشور"	۹۳/۷/۱	۹۶/۶/۳۱
۲۰	مجری پروژه "تدوین مدل مفهومی و برنامه اجرایی مرکز نوآوری پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات"	۹۷/۳/۱	۹۷/۹/۱
۲۱	عضو پروژه " تدوین مدلهای ارزیابی کمی و کیفی محتوای الکترونیکی بومی "	۹۸/۶/۵	۹۸/۱۲/۵
۲۲	عضو کمیته سنجش و ارزیابی طرحها و پروژه های پژوهشگاه	۱۳۹۴	۱۳۹۶
۲۳	دبیر کمیته هماهنگی موضوعات محوری	۱۳۹۵	۱۳۹۶
۲۴	مسئول موضوع محوری USO	۱۳۹۳	۱۳۹۶
۲۵	عضو کمیته مدیریت عملکرد	۱۳۹۲	۱۳۹۶
۲۶	کمیته توسعه دولت الکترونیک و هوشمندسازی	۱۳۹۲	۱۳۹۶
۲۷	عضو کمیته بهره وری پژوهشگاه	۱۳۹۲	۱۳۹۷

ردیف	فعالیت پژوهشی / اجرایی	تاریخ شروع	تاریخ پایان
۲۸.	مسؤل راه اندازی مرکز نوآوری ICT	۱۳۹۲	۱۳۹۷

۵. فعالیتهای نظارتی

ردیف	فعالیت نظارتی
۰۱	نظارت پروژه بیومتریک برای مدت دو سال
۰۲	نظارت پروژه دانشکده مجازی
۰۳	نظارت پروژه سامانه آموزش الکترونیکی
۰۴	نظارت پروژه طراحی و پیاده سازی زیرساختار مورد نیاز در پزشکی از راه دور
۰۵	نظارت پروژه بکارگیری تکنیکهای مختلف بینایی ماشین در پردازش تصویر در اتوماسیون صنایع وابسته به مخابرات
۰۶	نظارت پروژه کتابخانه دیجیتال مرکز تحقیقات مخابرات
۰۷	نظارت پروژه بررسی، طراحی و توسعه سیستم نرم افزاری آموزش از راه دور جهت بهره گیری در وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
۰۸	نظارت پروژه های حوزه کاربردهای فناوری اطلاعات در مرکز تحقیقات مخابرات
۰۹	مسؤل تیم نظارت نظارت بر پروژه تهیه نرم افزار و استقرار پرتال روستایی برای ۳۰۰ روستای استان اصفهان، شامل نرم افزار، محتوا، آموزش و پشتیبانی
۰۱۰	مسؤل تیم نظارت بر پروژه طراحی و ایجاد شهر الکترونیکی دانشگاه تهران و مستندسازی نتایج حاصله
۰۱۱	مسؤل تیم نظارت بر پروژه طراحی، پیاده سازی و استقرار آزمایشگاه سیستمهای همکاری گروهی-دانشگاه خلیج فارس
۰۱۲	مسؤل تیم نظارت پروژه طراحی، پیاده سازی و استقرار چارچوبی برای ارائه خدمات به اشتراک گذاری محتوای الکترونیکی میان سازمانها، مبتنی بر استانداردهای موجود
۰۱۳	ناظر پروژه راهبری و پایش پروژههای داشبورد فناوری اطلاعات و قابلیت همکاری دستگاههای دولتی
۰۱۴	ناظر پروژه مطالعه میدانی و فعالیتهای ترویجی در حوزه رسانه های دیجیتال
۰۱۵	ناظر پروژه طراحی چند الگوی هوشمندسازی مدارس و پایلوت الگوها در ۲۴ مدرسه
۰۱۶	عضو تیم نظارت پروژه "بازبینی بهبود طلب دوره های آموزشی دانشگاهی مهندسی فناوری اطلاعات"
۰۱۷	مسؤل تیم نظارت پروژه طراحی و پایلوت سامانه رصد فضای مجازی
۰۱۸	ناظر پروژه راه اندازی سامانه ابری- پایلوت دو استان
۰۱۹	ناظر پروژه تدوین نقشه راه IoT
۰۲۰	ناظر پیوست فناوری برنامه دولت الکترونیکی و شبکه ملی اطلاعات
۰۲۱	داور کتب تخصصی در پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات
۰۲۲	عضو کمیته تخصصی ارزیابی شرکتهای دانش بنیان حوزه ICT
۰۲۳	عضو کمیته تخصصی فناوری اطلاعات معاونت فناوری وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات

۶. ارتباط با کمیته‌ها، شوراها و مجامع تحقیقاتی و پژوهشی

ردیف	فعالیت پژوهشی / اجرایی
۰۱	دبیر اجرایی همایش نیم روزه " جامعه اطلاعات نگر و بیگانه یابی" با حضور پروفسور فریتز والنر در مرکز تحقیقات مخابرات
۰۲	دبیر اجرایی همایش یکروزه " نقش فناوری اطلاعات و دانش در یادگیری مهارت‌های پژوهشی" در دفتر کمیسیون ملی یونسکو
۰۳	عضو شورای علمی پژوهشکده فناوری اطلاعات
۰۴	عضو شورای تخصصی گروه کاربردهای فناوری اطلاعات
۰۵	عضو کمیته داوران کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران از سال ۱۳۷۸
۰۶	عضو کمیته علمی دومین کارگاه پژوهشی WITID 2004 (Workshop on Information Technology & Its Disciplines).
۰۷	عضو کمیته داوران اولین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات و دانش
۰۸	عضو کمیته داوران کنفرانسهای دانشجویی برق و مهندسی پزشکی
۰۹	عضو کمیته داوران کنفرانس مهندسی برق از سال ۱۳۷۸
۱۰	عضو کمیته اجرایی دهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر
۱۱	عضو کمیته علمی دومین همایش آموزش الکترونیکی
۱۲	عضو کمیته علمی سومین کارگاه پژوهشی WITID 2006 (Workshop on Information Technology & Its Disciplines)
۱۳	عضو کمیته اجرایی سومین کارگاه پژوهشی WITID 2006 (Workshop on Information Technology & Its Disciplines)
۱۴	نماینده وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در اجلاس منطقه‌ای سازمان اسلامی، آموزشی علمی و فرهنگی آیسسکو
۱۵	عضو کارگروه هوش مصنوعی و اتوماسیون صنعتی سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور
۱۶	مدیر اجرایی بخش پوسترهای پانزدهمین کنفرانس مهندسی برق
۱۷	عضو کمیته علمی اولین همایش بین‌المللی یادگیری الکترونیکی - ۱۳ آذر
۱۸	عضو کمیته داوران همایش خدمات ارتباطات و فناوری اطلاعات در روستا (ICT روستایی) ۲۱-۲۰ مرداد ۱۳۸۸
۱۹	عضو کمیته علمی و کمیته داوران اولین کنگره فناوری اطلاعات و ارتباطات با رویکرد به‌زیست شهروندان ۱-۳ خرداد ۱۳۸۹
۲۰	عضو کمیته آموزش مرکز
۲۱	عضو کمیته اعضای هیئت علمی مرکز
۲۲	عضو کمیته علمی همایش خدمات ارتباطات و فناوری اطلاعات در روستا (ICT روستایی) ۱۳۸۹
۲۳	عضو کمیته علمی همایش خدمات ارتباطات و فناوری اطلاعات در روستا (ICT روستایی) ۱۳۹۰
۲۴	عضو کمیته علمی ششمین کنفرانس ملی یادگیری الکترونیکی
۲۵	عضو کمیته علمی و کمیته داوران IST 2010
۲۶	عضو کمیته علمی ششمین همایش بزرگ ملی تجارت و اقتصاد الکترونیکی، سازمان فناوری اطلاعات، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، ۲۵ مهر ۱۳۹۰.
۲۷	عضو کمیته علمی و کمیته داوران IST 2012
۲۸	عضو کمیته ارزیابی همایشها و کنفرانسهای IEEE از سال ۱۳۸۹ تا کنون
۲۹	عضو انجمن یادگیری الکترونیکی
۳۰	عضو کمیته علمی هفتمین کنفرانس ملی و چهارمین کنفرانس یادگیری و آموزش الکترونیکی (شیراز)

ردیف	فعالیت پژوهشی / اجرایی
۳۱	عضو کمیته علمی هشتمین کنفرانس ملی و پنجمین کنفرانس یادگیری و آموزش الکترونیکی (پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات کشور)
۳۲	عضو کمیته علمی اولین کنفرانس کتابخانه دیجیتال ۱۳۹۲ (پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات کشور)
۳۳	عضو کمیته علمی و کمیته داوران IST 2014
۳۴	عضو کمیسیون تدوین و هماهنگی سیاستهای علم و فناوری شورای عتف بعنوان نماینده وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات از ۹۳/۴/۸
۳۵	عضو کارگروه تخصصی فناوری اطلاعات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات (شروع ۹۲/۱۱/۵)
۳۶	عضو کارگروه توسعه خدمات الکترونیکی پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات ۹۳/۱۰/۱۶
۳۷	عضو کمیته راهبری تدوین برنامه ششم پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات ۹۳/۱۰/۱۷
۳۸	عضو کمیته علمی هفتمین همایش کشوری یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی (۴ تا ۶ آذر ۹۳)
۳۹	عضو شورای سیاستگزاری، کمیته علمی و کمیته اجرایی همایش داده های عظیم (۲۴ دی ماه ۹۳)
۴۰	عضو کمیته علمی نهمین کنفرانس ملی و ششمین کنفرانس یادگیری و آموزش الکترونیکی (دانشگاه خوارزمی)
۴۱	عضو کمیته علمی دومین کنفرانس ملی آینده پژوهی جمهوری اسلامی ایران با رویکرد فناوری اطلاعات و ارتباطات- دانشگاه شهید بهشتی
۴۲	عضو کمیته علمی همایش 5G مرکز
۴۳	عضو کمیته علمی اولین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته الکترونیکی روستایی- ۲۶ مرداد ۹۴ مرکز
۴۴	عضو کمیته اجرایی اولین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته - ۲۶ مرداد ۹۴ مرکز
۴۵	عضو کارگروه فنی طرح جویسگر بومی (تاریخ حکم ۹۴/۵/۱۱)
۴۶	عضو کمیته دولت الکترونیکی و هوشمندسازی پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات
۴۷	عضو کمیته بهره وری پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات
۴۸	عضو کمیته اقتصاد مقاومتی پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات
۴۹	عضو شورای راهبری طرح جویسگر بومی
۵۰	عضو کمیته اولین همایش جویسگر بومی بهمن ۱۳۹۴
۵۱	عضو کمیته علمی دهمین کنفرانس ملی و هفتمین کنفرانس یادگیری و آموزش الکترونیکی (انجمن یادگیری الکترونیکی)
۵۲	عضو کمیته علمی و کمیته اجرایی IST2016
۵۳	عضو شورای پژوهشی پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات
۵۴	عضو کمیته علمی دومین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته - آذر ۹۵
۵۵	عضو کمیته اجرایی دومین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته - آذر ۹۵
۵۶	کمیته علمی یادگیری الکترونیکی ICELET2018
۵۷	کمیته علمی و کمیته اجرایی IST2018
۵۸	مسؤل بخش کارگاه ها IST2018
۵۹	کمیته علمی ICELET2019
۶۰	عضو کمیته علمی دهمین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش IKT2019
۶۱	مسؤل محور علمی " مدیریت دانش، اطلاعات و فرآیندهای سازمانی " دهمین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش IKT2019

ردیف	فعالیت پژوهشی / اجرایی
۶۲	عضو کمیته علمی دهمین سمپوزیوم بین المللی IST2020
۶۳	دبیر کمیته آموزش و کارگاه های دهمین سمپوزیوم بین المللی IST2020
۶۴	داوری مجله International Journal of ICT (IJICT)
۶۵	داوری مجله International Journal of Engineering (IJE)
۶۶	داوری مجله Learning Organization
۶۷	داوری انتشارات igi-Global

۷. تدریس

❖ درس مبانی فناوری اطلاعات- دانشگاه تهران

نیم ترم اول سال تحصیلی ۱۳۸۸-۸۹	نیم ترم دوم سال تحصیلی ۱۳۸۸-۸۹
	نیم ترم دوم سال تحصیلی ۱۳۸۹-۹۰
	نیم ترم دوم سال تحصیلی ۱۳۹۰-۹۱
	نیم ترم دوم سال تحصیلی ۱۳۹۱-۹۲
نیم ترم اول سال تحصیلی ۱۳۹۲-۹۳	نیم ترم دوم سال تحصیلی ۱۳۹۲-۹۳
نیم ترم اول سال تحصیلی ۱۳۹۳-۹۴	نیم ترم دوم سال تحصیلی ۱۳۹۳-۹۴
نیم ترم اول سال تحصیلی ۱۳۹۴-۹۵	نیم ترم دوم سال تحصیلی ۱۳۹۴-۹۵

❖ درس کاربردهای فناوری اطلاعات در سازمانهای نوین (دوره کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات،

بطور مشترک با آقای دکتر آسوشه در دانشگاه تربیت مدرس)

❖ درس اندازه گیری الکترونیکی (دوره کارشناسی مهندسی پزشکی دانشگاه شهید بهشتی)

❖ دوره های تخصصی آزمون و تشخیص خطا در مراکز تلفن دیجیتال در مرکز تحقیقات مخابرات ایران

❖ درس یادگیری الکترونیکی - نیم ترم اول ۱۳۹۴-۹۵ - دانشگاه تهران

۸. گزارشها

❖ مجموعه گزارش های مربوط به تست بردهای (Line, Cpu2, Cpu3, Digital Trunk, DID, DOD, STD).

Alarm) سیستم مرکز تلفن ۲۵۶ شماره ای دیجیتال عصر. (ITRC)

❖ گزارش های مربوط به تست و تعمیر بردهای سیستم آزماینده میزان ۲۰۰۰ (Laleh-8 computer and

terminal, switching power supply and signature test board). (ITRC)

❖ گزارش تست برد Line سیستم مرکز تلفن 10k توسط آزماینده میزان ۳۵۰۰. (ITRC)

❖ گزارش های مربوط به تست بردهای (Main, Analog Line, Port Processor, I/O Processor)

Alarm and Digital Line, DTMF, Tone, Digital Trunk, Switch) از مرکز تلفن NISDN.

(ITRC)

- ❖ گزارش امکان سنجی اجرای تست X-Ray بر روی مرکز تلفن NISDN (ITRC)
- ❖ گزارش دورپزشکی (آنالیز، سرویسها، استانداردها و معماریها). (ITRC)
- ❖ گزارش طراحی " A Web-Based Digital Heart Clinic ". (ITRC)
- ❖ گزارش پیاده سازی " A Web-Based Digital Heart Clinic ". (ITRC)
- ❖ گزارش آنالیز سیستمهای آموزشگر هوشمند. (ITRC)
- ❖ گزارش چارچوب هستانه درس بازشناسی الگو در سیستم آموزشگر هوشمند. (ITRC)
- ❖ نظارت و همکاری در تهیه مجموعه گزارشهای پروژه های " سرویسهای جامعه اطلاعاتی مبتنی بر اینترنت " بعنوان مسئول تیم Telemedicine.
- ❖ مجموعه مستندات پروژه "مدلسازی شناختی فرآیندهای انتقال مفاهیم بعنوان مدیر اجرایی پروژه، و تحقیق" و پروژه "سیستم آموزشگر هوشمند" بعنوان مسئول پروژه و همکار در نگارش تعدادی از مستندات
- ❖ مجموعه مستندات پروژه " ارائه چارچوبی نوین برای سامانههای فراگیری الکترونیکی و شخصی سازی محتوا، جهت نیل به سازمانهای یادگیرنده/ هوشمند، مبتنی بر مدیریت دانش "، بعنوان مدیر پروژه و همکار در نگارش تعدادی از مستندات ۸۶-۸۷
- ❖ مجموعه مستندات پروژه طراحی هستان نگار مفهومی پردازش محتوا در یادگیری الکترونیکی ۸۷-۸۸
- ❖ مجموعه مستندات پروژه ارائه چارچوبی نوین مبتنی بر ویژگیهای عام برای ارزیابی و بهسازی محتوا در سرویسهای الکترونیکی ۱۳۸۸ .
- ❖ مجموعه مستندات پروژه ارائه مدل مفهومی و تدوین برنامه اجرایی شبکه دانش در بخش ICT (۸۹/۸/۳ تا ۹۰/۵/۳)
- ❖ مجموعه مستندات پروژه راهبری و پایش پروژه های شبکه دانش و زیرساخت اشتراک گذاری محتوای الکترونیکی، شروع ۹۰/۵/۱ پایان ۹۱/۱۲/۱
- ❖ مجموعه مستندات پروژه راهبری طراحی پایلوت سامانه رصد فضای مجازی
- ❖ مجموعه مستندات پروژه تدوین سند خدمات روستایی (۹۳/۷/۱ تا ۹۴/۱۲/۲۸)
- ❖ گزارش تحلیلی هوشمندسازی مدارس تابستان ۹۷
- ❖ مجموعه مستندات پروژه تدوین مدل مفهومی و برنامه اجرایی مرکز نوآوری پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات (۹۷/۳/۱ تا ۹۷/۹/۱)

۹. سمینارهای پژوهشی

عنوان سخنرانی	عنوان همایش / سمینار	محل / سال ارائه
۱. دوراپزشکی	اولین همایش تحقیقاتی فناوری اطلاعات	مرکز تحقیقات مخابرات ایران، ۱۳۸۰
۲. سیستمهای آموزشگر هوشمند	دومین همایش تحقیقاتی فناوری اطلاعات	مرکز تحقیقات مخابرات ایران، ۱۳۸۰
۳. سیستم های هوشمند انتقال مفاهیم مبتنی بر سیستم های آموزشگر هوشمند	اولین کارگاه آموزشی فناوری اطلاعات و گستره های آن	مرکز تحقیقات مخابرات ایران، تهران، ایران، ۲۰-۱۹ آذر ماه ۱۳۸۱
۴. نقش فناوری اطلاعات و دانش در یادگیری مهارتهای پژوهشی	نقش فناوری اطلاعات و دانش در یادگیری مهارتهای پژوهشی	دفتر کمیسیون ملی یونسکو، هجدهم اردیبهشت ۱۳۸۲
۵. فعالیتهای مرکز تحقیقات در حوزه (e-Learning)	معرفی فعالیتهای حوزه معاونت آموزش و تحقیقات وزارت پستف تلگراف و تلفن	سالن ویدئو کنفرانس وزارت پست، تلگراف و تلفن ۱۳۸۱
۶. نقش ابزارهای پیشرفته رایانشی در تحقق فرآیندهای یادگیری و مدیریت دانش	همایش آموزش و شناخت دستاوردهای جدید فناوری اطلاعات	هتل المپیک، ۲۸ شهریور ۱۳۸۳
۷. چارچوبها و رویکردهای نوین فراگیری الکترونیکی در سازمانهای یادگیرنده	هشتمین نمایشگاه بین المللی صنایع مخابرات، ارتباطات و تکنولوژی اطلاع رسانی Telecom2007	نمایشگاه بین المللی، ۸ آبان ۱۳۸۶
۸. پژوهش در حوزه فناوری اطلاعات و دانش	سمینار پژوهش در حوزه فناوری اطلاعات و دانش	دانشگاه آزاد واحد جنوب-تحصیلات تکمیلی ۲۸ اردیبهشت ۱۳۸۸
۹. چارچوبها و رویکردهای نوین یادگیری الکترونیکی در سازمانهای یادگیرنده	آموزش و بهسازی نیروی انسانی	جهاد دانشگاهی واحد تهران ۳۱ تیر ماه ۱۳۸۸
۱۰. سازمانهای هوشمند: پارادایمی جدید در محیطهای کسب و کار	دهمین نمایشگاه بین المللی صنایع مخابرات، ارتباطات و تکنولوژی اطلاع رسانی Telecom2009	نمایشگاه بین المللی، ۱ آذر ۱۳۸۸
۱۱. یادگیری الکترونیکی سازمانی مبتنی بر شایستگی های محوری	یازدهمین نمایشگاه بین المللی صنایع مخابرات، ارتباطات و تکنولوژی اطلاع رسانی Telecom2010	نمایشگاه بین المللی، ۲۴ آبان ۱۳۸۹
۱۲. استفاده از شایستگی های محوری در فرآیند یادگیری	نمایشگاه هفته پژوهش و فناوری سال ۸۹	مصلی تهران-۷/۱۰/۸۹

		الکترونیکی سازمانی (مطالعه موردی مرکز تحقیقات مخابرات)
مرکز همایشهای بین المللی برج میلاد- ۹۰/۱۰/۲۱	جشنواره صنعت، بازرگانی و فناوری اطلاعات ۲۰-۲۲ دی ماه ۱۳۹۰	۱۳. توسعه یادگیری الکترونیکی سازمانی مبتنی بر شایستگی های محوری
ICT Research Institute 6-8 Nov, 2012	Sixth International Symposium on Telecommunications with emphasis on Information & Communication Technology, IST2012	۱۴. چارچوبی برای تبیین روابط میان مولفه های پژوهش از منظر چرخه ارتقاء دانش
۹۱/۸/۲۷	نمایشگاه بین المللی صنایع مخابرات، ارتباطات و تکنولوژی اطلاع رسانی Telecom 2012	۱۵. یادگیری الکترونیکی سازمانی
۹۱/۸/۲۶	نمایشگاه بین المللی صنایع مخابرات، ارتباطات و تکنولوژی اطلاع رسانی Telecom 2012	۱۶. استانداردها و چارچوبهای مختلف حاکمیت فناوری اطلاعات در سازمان (معرفی، بررسی و مقایسه)
۹۲/۷/۷	نمایشگاه بین المللی صنایع مخابرات، ارتباطات و تکنولوژی اطلاع رسانی Telecom 2013	۱۷. یادگیری مبتنی بر بازیهای رایانه ای
۹۲/۹/۱۶	نوزدهمین نمایشگاه بین المللی الکترونیک، کامپیوتر و تجارت الکترونیکی (الکامپ ۲۰۱۳)	۱۸. پیاده سازی مدیریت دانش مبتنی بر مدل حاکمیت فناوری اطلاعات
۹۳/۷/۱۷	نمایشگاه بین المللی صنایع مخابرات، ارتباطات و تکنولوژی اطلاع رسانی Telecom 2014	۱۹. شبکه دانش بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات
۹۳/۹/۲۴	نمایشگاه هفته پژوهش سال ۱۳۹۳	۲۰. شبکه دانش بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات
۹۴/۵/۲۶	اولین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته	۲۱. معرفی ابعاد طرح خدمات الکترونیکی ذیل نظام نامه USO در وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
۹۵/۳/۱۶	پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات	۲۲. نقشه راه فناوری: ابزاری برای برنامه ریزی

		و مدیریت توسعه فناوری
۹۸/۱۰/۹	دهمین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش IKT2019	۲۳.مدیریت دانش در مراکز نوآوری

۱۰. مقالات

مجلات

1. H.Moghadami, M.Kharrat, "An Internet of Human (IoH) Framework for Improving Healthcare Business Models", Iranian Journal of Medical Informatic, Vol8. 2019, Online.

2. N. Dastranj, T. M. Ghazi, K. Abasi, M. Kharrat, " Technology Roadmapping Framework: Case Study of USO services in Iran ", IJICT, International Journal of Information & Communication Technology, " Vol.۳, No.۱, January 2017 (pp33-41).
۳. کامبیز بدیع، مریم طایفه محمودی و محمود خراط، " چارچوبی برای تبیین روابط میان مؤلفه‌های پژوهشی از منظر چرخه ارتقای دانش"، فصلنامه تخصصی سیاست‌گذاری عمومی، دوره ۱، شماره ۱، بهار ۹۲، صفحات ۴۹-۶۸.
4. . T. M. Ghazi, M.T.Mahmoudi, M.Mohseni, M.Kharrat, " A New Framework for Evaluating Quality in E-Learning ", IJICT, International Journal of Information & Communication Technology, " Vol3, No.1, January 2011 (33-41)
۵. لیلیا بیگ؛ محمود خراط؛ عاطفه قوامی‌فر؛ ندا اقبالی، «نقش شبکه دانش در مدیریت خوشه‌های صنعتی متشکل از واحدهای کسب‌وکارهای خانگی»، دانشنامه کسب و کار خانگی، بنیاد دانشنامه بزرگ فارسی، ۱۳۹۲
۶. ندا اقبالی؛ محمود خراط؛ لیلیا بیگ؛ عاطفه قوامی‌فر مقاله با عنوان «مهندسی دانش در کسب‌وکارهای خانگی مبتنی بر وب» دانشنامه کسب و کار خانگی، بنیاد دانشنامه بزرگ فارسی، ۱۳۹۲
۷. عاطفه قوامی‌فر، محمود خراط، لیلیا بیگ، ندا اقبالی مقاله با عنوان «مدیریت دانش در کسب‌وکارهای خانگی مبتنی بر وب» دانشنامه کسب و کار خانگی، بنیاد دانشنامه بزرگ فارسی، ۱۳۹۲
۸. مائده مشرف، فتانه تقی‌باره و محمود خراط، " توسعه سامانه یادگیری الکترونیکی پشتیبان خلاقیت در دانش‌آموزان"، نشریه مهندسی اطلاعات، سال اول، شماره ۳ و ۴، پائیز و زمستان ۱۳۹۱.
9. L. Beig, N. Eghbali, A.Ghavamifar, M.Kharrat, " A Multi-Dimensional Framework for Inter-Organizational Collaboration in a Knowledge Network ", ISI Index, Archives des Services, Vol 66, No.1 , Jan 2013.
10. T. M. Ghazi, M.Kharrat, A.Kardan, N. Eghbali, " A Framework for Learner Preparation and Support in Academic E-learning Environment ", IJICT, International Journal of Information & Communication Technology, " Vol.۳, No.۱, January 2011 (pp33-41).
11. M. S. Mirian, L. Beig, M.Kharrat, " AMulti-Aspect Architecture with Co-alignment between Layers for Intra-Organizational Knowledge Networking Purposes ", IJICT, International Journal of Information & Communication Technology, " Vol.2, No.3, November 2010 (pp29-37).
۱۲. محمود خراط، " نقد کتاب مبانی فناوری اطلاعات"، ماهنامه تخصصی نقد و بررسی کتاب، کتاب ماه کلیات، سال دوازدهم، شماره چهارم، فروردین ۱۳۸۸.
۱۳. سیده‌طاهره میرسعید قاضی، محمود خراط، فاطمه ثقفی، بهروز زارعی، " یادگیری الکترونیکی"، دانشنامه کارآفرینی، بنیاد دانشنامه بزرگ فارسی، ۸۷/۱۲/۲۱.
۱۴. محمود خراط، " حاکمیت الکترونیکی و انرژی"، ماهنامه تخصصی، آموزشی، پژوهشی و تحلیلی تازه‌های انرژی، سال اول، شماره ۱، شهریور ۱۳۸۷.
۱۵. محمود خراط، " نقد کتاب اصول مهندسی اینترنت"، ماهنامه تخصصی نقد و بررسی کتاب، کتاب ماه کلیات، سال یازدهم، شماره چهارم، فروردین ۱۳۸۷.
16. M.T.Mahmoudi, K. Badie, M. Kharrat, F. Badie" Mathematical Processes: A Viewpoint-oriented Manipulation Perspective ", World Applied Sciences Journal of Systems, Kybernets Volume 4, Nos 6, pp 812-815, IDOSI Publications,2008. (ISI Journal)

17. M.T.Mahmoudi, K. Badie, M. Kharrat," Text Organization via Projecion from researcher-space onto text-space ", International Journal of Systems, Cybernetics and Management Science , Kybernets Volume 37, Nos 7-10, 2008. (ISI Journal)
۱۸. کامبیز بدیع، مریم طایفه محمودی، محمود خراط، " بازنگری در رویکرد به پژوهش از منظر چرخه ارتقاء دانش به ازای مؤلفه‌های پژوهش"، ویژه‌نامه سیاستگذاری فناوری اطلاعات، مجله علمی - پژوهشی دانشکده حقوق و علوم سیاسی دانشگاه تهران .
۱۹. محمود خراط، کامبیز بدیع، "رویکرد دانش محور به مدیریت منابع سازمانی بر پایه مدل دانش"، فصلنامه فرهنگی اجتماعی "فرهنگ دانش"، ویژه‌نامه سیاست‌گذاری و فاوا، سال اول-شماره دوم و سوم- بهار و تابستان ۱۳۸۶.
20. Ehsan Darrudi, Mahmoud Reza Hejazi, Mahmoud Kharrat," An ontology-based intelligent tutoring system ", 8th WSEAS CSCC (CSCC 2004) Vouliagmeni (Suburb of Athens), Greece, Published in WSEAS Trans. On "Information Science and Applications", Issue 1, Volume 1, July 2004, ISSN 1790-0832.
21. M. Mirzarezaee , K. Badie, M. Kharrat, M. Dehghan," A Quantitative Model for Evaluation of Different Forms of Assessment Based on Previous Experiments ", 8th WSEAS CSCC (CSCC 2004) Vouliagmeni (Suburb of Athens), Greece, Published in WSEAS Trans. On "Information Science and Applications", Issue 1, Volume 1, July 2004, ISSN 1790-0832.
22. M. Mirzarezaee , K. Badie, M. Kharrat, M. Dehghan," Application of Learner Style Modeling to Determining Preferable Form of Learner Assessment ", 8th WSEAS CSCC (CSCC 2004) Vouliagmeni (Suburb of Athens), Greece, Published in WSEAS Trans. On "Information Science and Applications", Issue 1, Volume 1, July 2004, ISSN 1790-0832.
23. N.Reyhani, K.Badie, M.Kharrat," A New Approach to Heterogeneous Time Series Analysis Using Hybrid Case Based Reasoning and Additive Fuzzy Systems ", 4 th WSEAS Intern. Conf on FUZZY SETS and FUZZY SYSTEMS, Athen, Greece, 2003, Published in WSEAS Trans. On "Systems", Issue 4, Volume 2, Octobr 2003, ISSN 1109-2777.

۱۱. چاپ در کتاب

1. K. Badie,M. T. Mahmoudi, M. Kharrat," Ontology-Driven Generation of Guidelines for Content Creation Purposes ", Editor Mehdi Khosrow-Pour, A Volume in the Information Science Reference, IGI Global, USA, ISBN 978-1-4666-5888-2 (hardcover)—ISBN 978-1-4666-5889-9 (eBook), IGI-Global pub. December 2015.
2. K. Badie, M. Kharrat,M. T. Mahmoudi, M. S. Mirian, T. M. Ghazi, S. Babazadeh," Ontology- Driven Creation of Contents: Making Efficient Interaction between

Organizational Users and Their Surrounding Tasks", Chapter 10, book: "**User Interface Design for Virtual Environments: Challenges and Advances**", Editor Badrul H. Khan, McWeadon Education, USA, ISBN 978-1-61350-516-8 (hardcover)—ISBN 948-1-61350-517-5 (eBook), IGI-Global pub. December 2011.

3. Mahmood Kharrat, Kambiz badie, "**A system Implemented Regarding Courseware Generation for Intelliget Tutoring System**", book section: "A new Paradigm in knowledge Processing and Creation, Culture & knowledge", Vol. 7, pp71-80, published by PETERLANG, GMBH, 2007.

4. N. Reyhani, M. Kharrat, "Evolving Autoregressive Neural Networks (NNARX) for the Problem of Modeling Nonlinear Heterogeneous Time Series" to be published in book "Applied Computational Intelligence" by World Scientific as the proceedings of 6th Interantional FLINS Conference on Applied Computational Intelligence, 1-3 Sep'04, Duinse, Blankenberge, Belgium.

5. M. Mirzarezaee, K. Badie, M. Kharrat, M. Dehghan, "A Multi-agent Approach to Providing Different Forms of Assessment in a Collaborative Learning Environment", Inteeligent Tutoring Systems: 7th International Conference, ITS 2004, Maceio, Alagoas, Brazil, August 30- September 3, 2004, Lecture Notes in Computer Science, Publisher: *Springer-Verlag Heidelberg*, ASSN: 0302-9743, Subject Computer Science.

۱۲. چاپ در مجموعه مقالات کنفرانس

۱. بهروز الیاسی، نسرين دسترنج ممقانی و محمود خراط، "زنجیره ارزش توسعه مرکز نوآوری ارتباطات و فناوری اطلاعات"، کنفرانس بین المللی نوآوری در مدیریت کسب و کار و اقتصاد، ۲۵ بهمن ۱۳۹۷، تهران، ایران.

۲. حمیرا مقدمی و محمود خراط، "ارائه چارچوب مدیریت مالکیت فکری (IPM) برای مراکز پژوهش و نوآوری"، کنفرانس بین المللی نوآوری در مدیریت کسب و کار و اقتصاد، ۲۵ بهمن ۱۳۹۷، تهران، ایران.

<p>۳. حمیرا مقدمی و محمود خراط، "ارائه چارچوب مناسب برای اینترنت انسانها (IoH) با هدف بهبود اثرات کسب و کار در حوزه سلامت"، دومین کنگره ملی انفورماتیک پزشکی و هفتمین کنفرانس سلامت الکترونیکی و کاربردهای ICT در پزشکی، ۲۶ تا ۲۹ تیرماه ۱۳۹۷، تهران، ایران.</p>
<p>۴. حمیرا مقدمی و محمود خراط، "خطمشی‌گذاری جهشی، رویکردی نوین در حوزه خدمات عمومی الزامی Universal Service Obligation (USO)", اولین همایش بین‌المللی دین، فرهنگ و فناوری، دانشگاه باقرالعلوم، ۴ تا ۶ اردیبهشت ۱۳۹۷، تهران، ایران.</p>
<p>۵. نسرین دسترنج، محمود خراط و سید سپهر قاضی نوری، "ارائه چارچوبی برای ارتقای شاخصهای توسعه در اقتصاد دانش بنیان مبتنی بر سرمایه‌های دانشی"، دهمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت دانش، ۹ و ۸ اسفند ۱۳۹۶، تهران، ایران.</p>
<p>۶. معصومه صادقی، نسرین دسترنج، محمود خراط و کلثوم عباسی شاهکوه، "ارائه چارچوب ارزیابی دارایی‌های دانشی با استفاده از چارچوب تلفیقی COBIT و BSC: مطالعه موردی پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات"، دهمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت دانش، ۹ و ۸ اسفند ۱۳۹۶، تهران، ایران.</p>
<p>۷. حمیرا مقدمی، محمود خراط و مریم قرایی، "ارائه چارچوب بکارگیری سرویس‌های کسب و کار دانش‌تنیده (KIBS) جهت توسعه سازمان‌های پژوهش و نوآوری (R&I)", دهمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت دانش، ۹ و ۸ اسفند ۱۳۹۶، تهران، ایران.</p>
<p>۸. طاهره میرسعید قاضی، سوگل بابازاده، مریم محامدپور و محمود خراط، "ارائه چارچوب بکارگیری فرآیندهای مدیریت دانش در توسعه مدل مفهومی مرکز نوآوری پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات"، دهمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت دانش، ۹ و ۸ اسفند ۱۳۹۶، تهران، ایران.</p>
<p>۹. مریم محامدپور، طاهره میرسعید قاضی، سوگل بابازاده و محمود خراط، "مدیریت دانش ذینفعان در راستای توسعه مرکز نوآوری پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات"، دهمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت دانش، ۹ و ۸ اسفند ۱۳۹۶، تهران، ایران.</p>
<p>۱۰. مریم محامدپور و محمود خراط، "تحلیل و اولویت‌بندی ذینفعان کلیدی در ارائه خدمات عمومی اجباری بر اساس فرایند تحلیل سلسله مراتبی (AHP)", دومین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته، ۱۵ آذر ۱۳۹۵، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، تهران، ایران.</p>
<p>۱۱. طاهره میرسعید قاضی، سوگل بابازاده، نسرین دسترنج و محمود خراط، "طراحی خدمات یادگیری الکترونیکی در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته"، دومین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته، ۱۵ آذر ۱۳۹۵، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، تهران، ایران.</p>
<p>12. M. Arman, M.Kkharrat, " <i>new approach to designing a roadmap: A case study for e-services with respect to rural and less developed regions in Iran</i> ", 2016 8th International Symposium on Telecommunications (IST'2016), Tehran, Iran.</p>
<p>13. N. Dastranj, T. M.Ghazi, M. Sadeghi, K. Abbasi, S.Babazadeh, M. Arman, M.Gharaee, M.Kkharrat, " <i>Designing E-Services in Rural and Least Developed Areas Using Technology Road Mapping</i>", 2016 8th International Symposium on Telecommunications (IST'2016), Tehran, Iran.</p>
<p>۱۴. مولود آرمان و محمود خراط، "نقشه راه، ابزار یکپارچه مدیریت دانش"، هشتمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت دانش، ۵ و ۴ اسفند ۱۳۹۴، تهران، ایران. **** مقاله برتر</p>

۱۵.	مولود آرمان و محمود خراط، "بررسی رویکردهای تدوین نقشه‌راه در راستای ارائه مدل توسعه نقشه‌راه خدمات ارتباطات و فناوری اطلاعات در مناطق روستایی"، پنجمین کنفرانس بین‌المللی نهمین کنفرانس ملی مدیریت فناوری ۲۵ و ۲۶ آذر ۱۳۹۴، مرکز همایش‌های بین‌المللی صدا و سیما، تهران، ایران.
۱۶.	کلثوم عباسی شاهکوه، معصومه صادقی و محمود خراط، "جایگاه طرح خدمات عمومی الزامی فناوری اطلاعات (USO) در توسعه کشاورزی همراه"، اولین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته، ۲۶ مرداد ۱۳۹۴، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، تهران، ایران.
۱۷.	طاهره میرسعیدقاضی، سوگل بابازاده و محمود خراط، "دسته بندی خدمات یادگیری الکترونیکی قابل ارائه در روستا مبتنی بر نیازهای ذینفعان روستایی"، اولین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته، ۲۶ مرداد ۱۳۹۴، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، تهران، ایران.
۱۸.	مولود آرمان و محمود خراط، "ارائه مدل تدوین نقشه راه خدمات عمومی الزامی ارتباطات و فناوری اطلاعات برای مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته (USO)"، اولین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته، ۲۶ مرداد ۱۳۹۴، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، تهران، ایران.
۱۹.	نسرین دسترنج، محمود خراط و مریم قرایی، "پتانسیلهای طرح خدمات عمومی الزامی فناوری اطلاعات و ارتباطات در تحقق اقتصاد دانش بنیان"، اولین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته، ۲۶ مرداد ۱۳۹۴، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، تهران، ایران.
۲۰.	مهتاب پیوست، الناز فیروزآذر، عطیه مطهری، محمود خراط، "ارائه چارچوبی جهت طراحی مؤلفه‌های کلیدی مدیریت ریسک در بانکداری الکترونیکی مبتنی بر هستان‌شناسی"، چهارمین همایش بانکداری الکترونیک و نظامهای پرداخت، ۷ و ۶ بهمن ۱۳۹۳، تهران، ایران.
۲۱.	مهدیه محسنی، طاهره میرسعید قاضی و محمود خراط، "رویکرد نوین جهت استفاده از یادگیری الکترونیکی مبتنی بر بازی برای ارتقاء مهارت‌های کارآفرینی"، هشتمین کنفرانس ملی و پنجمین کنفرانس بین‌المللی یادگیری و آموزش الکترونیکی، ۷ و ۸ اسفند ۱۳۹۲.
۲۲.	لیلا بیگ، عاطفه قوامی‌فر، طاهره میرسعید قاضی و محمود خراط، "ارائه چارچوب فرایندی بهینه یادگیری الکترونیکی مبتنی بر چارچوب فناوری اطلاعات COBIT 5"، هشتمین کنفرانس ملی و پنجمین کنفرانس بین‌المللی یادگیری و آموزش الکترونیکی، ۷ و ۸ اسفند ۱۳۹۲.
۲۳.	عاطفه قوامی‌فر، لیلا بیگ، مهدیه محسنی و محمود خراط، "بکارگیری رویکرد مدیریت زنجیره تأمین در پیاده‌سازی شبکه دانش سازمان (مطالعه موردی شبکه دانش بخش فناوری اطلاعات و ارتباطات)"، ششمین کنفرانس مدیریت دانش، ۶-۷ اسفند ۱۳۹۲.
۲۴.	نسرین دسترنج، معصومه صادقی، محمود خراط و محمدرضا حنفی‌زاده، "ارائه چارچوب اندازه‌گیری داراییهای دانشی با بهره‌گیری از کارکردهای نظام نوآوری"، ششمین کنفرانس مدیریت دانش، ۶-۷ اسفند ۱۳۹۲.
۲۵.	مریم محامدپور، کامبیز بدیع، سوگل بابازاده و محمود خراط، "رویکردی برای استخراج موضوعات کلیدی در مدیریت دانش طرح‌های کلان پژوهشی بر مبنای زمینه‌های تخصصی کانونی"، ششمین کنفرانس مدیریت دانش، ۶-۷ اسفند ۱۳۹۲.
۲۶.	فتانه تقی‌یاره، مائده مشرف، محمود خراط، "استفاده از عامل‌های هوشمند نرم‌افزاری جهت ایجاد قابلیت تعامل‌پذیری در خدمات محتوایی و اطلاعاتی سازمان‌ها" نخستین کنفرانس ملی مدیریت منابع اطلاعاتی وب، ۲ اسفند ۱۳۹۱.

<p>۲۷. عاطفه قوامی فر، لیلا بیگ، محمود خراط، "پیاده‌سازی مدیریت دانش مبتنی بر چارچوب حاکمیت فناوری اطلاعات COBIT 4.1 - مطالعه موردی: پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات"، پنجمین کنفرانس مدیریت دانش، ۱-۲ اسفند ۱۳۹۱.</p>
<p>28. Maedeh mosharraf, Fattaneh Taghiyareh, Mahmood Kharrat, "Equipping Children eLearning Systems with a Hybrid Personality Type Indicator", The 7th National and 4th International Conference on e-Learning and e-Teaching, February 13-14, 2013.</p>
<p>29. Tahereh MirsaeedGhazi, Maryam Tayefeh Mahmoudi, Mahdijeh Mohseni, Mahmood Kharrat, "Multi Dimensional Framework for Qualitative Evaluation in Elearning", The 7th National and 4th International Conference on e-Learning and e-Teaching, February 13-14, 2013.</p>
<p>۳۰. مریم طایفه محمودی، مهتاب پیوست، مهدیه محسنی، محمود خراط، کامبیز بدیع، "ارائه چارچوبی جهت طراحی پرتال آموزش کارآفرینی مبتنی بر هستان نگار"، هفتمین کنفرانس ملی و چهارمین کنفرانس بین‌المللی یادگیری و آموزش الکترونیکی، ۲۵ و ۲۶ بهمن ۱۳۹۱.</p>
<p>31. M.T.Mahmodi, M.Kharrat, K.Badie, T.M.Ghazi, S.Babazadeh and M.Peyvast, "Criteria For Designing Educational Portals Based on Learning Concern and Type of Engagement", Disco2012 Conference, New Media and Education, pp-245-255, 25-27 Jun 2012, Rep Czech Republic.</p>
<p>۳۲. لیلا بیگ، عاطفه قوامی فر، ندا اقبالی، محمود خراط، "ارائه فرآیندی نوین در مدیریت ریسک در شبکه‌های دانش: مطالعه موردی شبکه دانش مؤسسه تحقیقات و فناوری اطلاعات"، چهارمین کنفرانس مدیریت دانش، ۲۵-۲۶ بهمن ۱۳۹۰.</p>
<p>۳۳. مریم السادات میریان، ندا اقبالی، مریم طایفه محمودی، لیلا بیگ، طاهره میرسعید قاضی و محمود خراط، "پیشنهاد طراحی سامانه توصیه گر هوشمند زنان روستایی برای دسترسی به نیازهای روزمره در فضای وب"، سومین همایش خدمات فناوری اطلاعات و ارتباطات در روستا، آذر ماه ۱۳۹۰.</p>
<p>۳۴. فتنه تقی یاره، مانده مشرف، محمود خراط، "ایجاد قابلیت تعامل پذیری درون و برون سازمانی از طریق عملهای نرم‌افزاری در تجارت الکترونیکی" ششمین همایش بزرگ ملی تجارت و اقتصاد الکترونیکی، سازمان فناوری اطلاعات، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، ۲۵ مهر ۱۳۹۰.</p>
<p>۳۵. فاطمه ثقفی، احسان کشتکاری، محمود خراط، "الزامات و ضرورت‌های نهادسازی برای تداوم حیات سیستم عامل بومی سمت سرور" ششمین همایش بزرگ ملی تجارت و اقتصاد الکترونیکی، سازمان فناوری اطلاعات، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، ۲۵ مهر ۱۳۹۰.</p>
<p>36. L. Beig, M. S. Mirian, T. M. Ghazi, M. Kharrat "A Framework for the Assessment of Km Readiness of an organization while transferring into a Learning Organization", 12th European Conference on Knowledge Management, University of Passau, Passau, Germany, 1-2 Sep. 2011 .</p>
<p>۳۷. طاهره میرسعید قاضی، محمود خراط و احمد کاردان، "ارائه چارچوبی به منظور آماده‌سازی و پشتیبانی از یادگیر در نظام یادگیری الکترونیکی دانشگاهی"، پنجمین کنفرانس ملی و دومین کنفرانس بین‌المللی یادگیری و آموزش الکترونیکی، ۱۰ و ۱۱ آذر ۱۳۸۹، دانشگاه امیرکبیر، تهران، ایران.</p>
<p>38. M. S. Mirian, L. Beig, M. Kharrat "A Unified Architecture to Establish Knowledge Network", fifth International Symposium on Telecommunication IST2010, 4-6 Dec. 2010.</p>

۳۹. سعید حاجی‌زاده، جلیل رستمی و محمود خراط، "ارائه چارچوبی برای یک بازارگاه اینترنتی روستایی مبتنی بر ویژگیهای دفاتر ICT روستایی کشور"، دومین همایش خدمات فناوری اطلاعات و ارتباطات در روستا، ۲۸ و ۲۹ دی ماه ۱۳۸۹.

۴۰. لیلا بیگ، عاطفه قوامی‌فر، محمود خراط، "تبیین مفهوم شهر دانش بنیان و پیشنهاد چارچوبی برای تحقق آن"، نخستین کنگره فناوری اطلاعات و ارتباطات ایران با رویکرد به‌زیست شهروندان، مرکز تحقیقات مخابرات ایران، ۱-۳ خرداد ۱۳۸۹، تهران، ایران.

41. K.Badie, M.Kharrat, M.T.Mahmoudi, M.S.Mirian, S.Babazadeh, T.M.Ghazi, " **Creating Contents based on Inter-play Between the Ontologies of Content's Key Segments and Problem Context**", The First International Conferences on Advanced Service Computing, November 15-20, 2009 - Athens/Glyfada, Greece.

۴۲. ابوذر عرب‌سرخی، امیرمنصور یادگاری، محمود خراط، "ارائه راهکارها و الزامات امنیتی در یادگیری الکترونیکی"، چهارمین کنفرانس بین‌المللی یادگیری و آموزش الکترونیکی، دانشگاه علم و صنعت ایران، ۱۸-۱۹ آذر ۱۳۸۸، تهران، ایران.

۴۳. فاطمه ثقفی، طاهره میرسعید قاضی، محمود خراط، "عوامل کلیدی موفقیت استقرار یادگیری الکترونیکی در مؤسسات آموزشی"، چهارمین کنفرانس بین‌المللی یادگیری و آموزش الکترونیکی، دانشگاه علم و صنعت ایران، ۱۸-۱۹ آذر ۱۳۸۸، تهران، ایران.

44. K. Badie, M. T. Mahmoudi, M. Kharrat, " **Learning to Manage Resources: A Major Concern for Engineering Expertise in the 3rd Millennium**", the Conference on Engineering Education in 2025, University College of Engineering, University of Tehran, 12 and 13 May 2009, Tehran, Iran.

45. M. T. MAhmodi, K. Badie, M. Kharrat, S. Babazadeh, M. Yadollahi, " **Content Personalization in Organization via Composition a Source Content Model with User Model**", International Conference on Artificial Intelligence , ICAI2008, July 14-17, 2008.

۴۶. محمود خراط، طاهره میرسعید قاضی، کامبیز بدیع، "بکارگیری رویکرد مدیریت زنجیره تأمین در صنعت یادگیری الکترونیکی"، سومین کنفرانس آموزش الکترونیکی، تهران، دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی، ۵-۴ دی ماه ۱۳۸۷.

47. M. T. Mahmoudi, K. Badie, M. Kharrat, S. Babazadeh, M. Yadollahi, " **Content Personalization in Organizations via Composing a source Content model with user model**", The 2008 World Congress in Computer Science, Computer Engineering, and Applied Computing, WORLDCOMP'08. The 2008 International Conference on Artificial Intelligence, ICAI'08: July 14-17, 2008, Las Vegas, USA.

۴۸. مریم طایفه محمودی، کامبیز بدیع، سوگل بابازاده، محمود خراط، "رویکرد به معماری سازمانی برای یک سازمان پژوهشی، مبتنی بر مدیریت زنجیره تأمین"، سومین کنفرانس مدیریت اطلاعات و دانش IKT07، ۶ تا ۸ آذر ۱۳۸۶، گروه کامپیوتر دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد، ایران.

۴۹. مریم طایفه محمودی، کامبیز بدیع، محمود خراط، سوگل بابازاده، "چارچوبی برای مدیریت فعالیتهای پژوهشی مبتنی بر سامانه مدیریت زنجیره تأمین"، نخستین کنفرانس بین‌المللی مدیریت زنجیره تأمین و سیستم‌های اطلاعات، ۲۸ و ۲۹ مهر ماه ۱۳۸۶، تهران، ایران.

50. K. Neshatian, M. Kharrat, S. Babazadeh, " **Organizational Experience Management Through Knowledge Maps- An Ontological Approach**", WAC 2006, Special Session on Experience Mining & Management in Design, Control & Automation, July 24-27, 2006, Budapest, Hungary.

۵۱. طاهره میرسعید قاضی، محمود خراط و بابک عبدحق، "توسعه آموزشهای گروهی با استفاده از ابزارهای نوین مکاتبه"، دومین کنفرانس مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات، ۱-۲ اسفند ۱۳۸۴، تهران، ایران.

52. T. MirsaedGhazi, M.Kharrat, B.Abdehagh," A New Approach to Development of Collaborative Learning Environment ", The 3 rd Workshop on Information Technology & Its Disciplines(WITID 2006), Jan 16-18, 2006, Isfahan, IRAN.
53. K. Badie, M.T. Mahmoudi, M. Kharrat," A Framework for Research Management with Knowledge Creating Capabilities ", The 3 rd Workshop on Information Technology & Its Disciplines(WITID 2006), Jan 16-18, 2006, Isfahan, IRAN.
۵۴. محمود خراط، کامبیز بدیع، "لحاظ کردن مدل دانش برای منابع سازمانی: رویکرد دانش محور به مدیریت منابع"، دومین همایش توسعه دانایی محور.
۵۵. محمود خراط، کامبیز بدیع، "مدیریت بهینه فرآیندها در مدیریت و توسعه تحقیقات IKT"، ماهنامه دنیای مخابرات و ارتباطات، سال دوم شماره هجدهم، تیر ۱۳۸۴.
۵۶. محمود خراط، "استفاده از مدل شناختی بلوم، در ساختاردهی به یک سیستم آموزشگر هوشمند"، دومین همایش آموزش الکترونیکی، شورای عالی اطلاع رسانی، ۲۰ و ۲۱ دی ماه ۱۳۸۳.
۵۷. محمود خراط، معصومه داودآبادی "نقش نیمکره های مغز در گرایش به حوزه های علوم رایانشی و انتقال مفاهیم در حوزه فناوری اطلاعات، و بررسی روانشناختی این پدیده"، همایش جهانی شدن و تعلیم و تربیت، دانشکده روانشناسی، دانشگاه تهران اردیبهشت ۱۳۸۳.
58. M. Mirzarezaee, M. Kharrat, M. Dehghan, and K. Badie," A Two-layered Integrated Multi-agent Framework for Providing Different Forms of Assessment in a Collaborative Learning environment ", WAC 2004, SIXTH BIENNIAL WORLD AUTOMATION CONGRESS, June 28- July1, 2004, Seville, Spain.
59. Sahar Saberi, Mahmood Kharrat, Kambiz Badie, " Using Case-Based Planning in Design and Planning Intelligent Tutoring System ", The 2 nd Workshop on Information Technology & Its Disciplines(WITID 2004), Feb 24-26, 2004, Kish Island, IRAN.
60. Mitra Mirzarezaee, Kambiz Badie, Mehdi Dehghan, Mahmood Kharrat," Estimation of Item Parameters as a Method for Supporting Learner/Examinee Assessment ", CSICC2004, 9 th Annual Int. CSI Computer Conference, Sharif University, Tehran, Iran, 2004.
۶۱. سحر صابری، محمود خراط، کامبیز بدیع، "استفاده از برنامه ریزی موردپایه در طراحی و برنامه ریزی یک سامانه آموزشگر هوشمند"، نهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، (CSICC2004)، دانشگاه شریف، تهران، ایران، ۱۳۸۳.
۶۲. کامبیز بدیع، محمود خراط، "مدلسازی و مدیریت بهینه فرآیندها در توسعه تحقیقات IKT"، چهارمین همایش مراکز تحقیق و توسعه صنایع و معادن، ۱۸ و ۱۹ آذر ۱۳۸۲، تهران، ایران.
۶۳. رضا تقی زاده حمایتی، محمود خراط، "مروری بر استانداردهای آموزش الکترونیکی و بررسی استاندارد SCORM"، مجله گزارش کامپیوتر، مرداد و شهریور ۱۳۸۲، شماره ۱۵۲، ماهنامه انجمن انفورماتیک ایران.
64. N.Reyhani, K.Badie, M.Kharrat, " A New Approach to Compositional Adaptation based on Optimizing the Global Distance Function and Its Application in an Intelligent Tutoring System ", IEEE 2003 International Conference on Information Reuse and Integration, Losvegas, USA.
65. N.Reyhani, K.Badie, M.Kharrat, " A Two Layered Case-Based Reasoning Approach to Text Summarization, Based on Summarization Pattern ", SIEDS2003, IEEE Systems & Information Engineering Design Symposium, April 24-25, 2003 University of Virginia Charlottesville, VA, USA.

66. M.Kharrat, N.Reyhani, K.Badie, "A Case-Based Reasoning Approach to Intelligent Tutoring System By Considering Learner Style Model", SIEDS2003, IEEE Systems & Information Engineering Design Symposium, April 24-25, 2003 University of Virginia Charlottesville, VA, USA.
67. M.Kharrat, K.Badie, B. Abdehagh, N.Reyhani "A Framework for Extraction of Learner style Features and Its Application to Intelligent Tutoring systems (ITSs)" ICCS 2003, 2 nd International Conference of Cognitive science, Tehran, Iran, 2003.
68. M. Kharrat, N.Reyhani, K.Badie, B. Abdehagh "A Case-based Reasoning (CBR) Approach to Tutoring System in the Area of Communication Engineering Based on Learner Style and Global Distance Function" International Symposium on Telecommunication IST2003, August 15-18, 2003, Esfahan, Iran.
۶۹. محمود خراط، "سیستم های هوشمند انتقال مفاهیم، مبتنی بر سیستم های آموزشگر هوشمند"، اولین کارگاه آموزشی فناوری اطلاعات و گستره های آن، مرکز تحقیقات مخابرات ایران، تهران، ایران، ۲۰-۱۹ آذر ماه ۱۳۸۱.
70. M.Kharrat, K.Badie, B. Abdehagh, N.Reyhani, "Learner Style Modeling and Its Application to A Case-Based Tutoring System", CSICC2003, 8 th Annual Int. CSI Computer Conference, Mashhad, Iran, 2003.
۷۱. محمود خراط، "سیستمهای آموزشی هوشمند (ITS)" نشریه خبری انجمن کامپیوتر ایران، نگاشت، شماره ۴، تهران، ایران، آذر ماه ۱۳۸۱.
۷۲. محمود خراط، "سیستمهای آموزشی هوشمند"، دومین همایش تحقیقاتی فناوری اطلاعات، مرکز تحقیقات مخابرات ایران، ۱۳۸۰.
۷۳. بابک عبدحق، رضا کلانتری، محمود خراط، "فناوری اطلاعات: اشتغال زا یا اشتغال زدا"، همایش نقش فناوری اطلاعات در اشتغال، سالن کنفرانس سران، تهران، ایران، بهمن ۱۳۸۰.
۷۴. محمود خراط، "دورپزشکی"، اولین همایش تحقیقاتی فناوری اطلاعات، مرکز تحقیقات مخابرات ایران، ۱۳۸۰.
75. M.kharrat, "An Internet-Based Digital Heart Clinic", International Symposium on Telecommunication IST2001, September 1-3, 2001, Tehran, Iran.
76. H. Soltanian-Zadeh, M. Kharrat, D. J. Peck, "Polynomial Transformation for MRI Feature Extraction", SPIE Medical Imaging, 17-23 February 2001, Sandiego, California USA.
۷۷. محمود خراط، حمید سلطانیان زاده، "عملکرد شبکه عصبی پرسپترون چند لایه در کاهش فضای بعد فضای ویژگی تصاویر تشدید مغناطیسی مغز انسان"، هفتمین کنفرانس مهندسی برق ایران، مرکز تحقیقات مخابرات ایران، تهران، ایران، ۱۳۷۸.
۷۸. محمود خراط، حمید سلطانیان زاده، "استخراج ویژگیهای تصاویر MRI با استفاده از یک تبدیل چندجمله ای غیرخطی"، چهارمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، (CSICC98)، دانشگاه شریف، تهران، ایران، ۱۳۷۷.
۷۹. محمود خراط، "اپراتورهای پیشرفته در الگوریتم ژنتیکی"، سمپوزیوم هوش مصنوعی، دانشگاه امیرکبیر، تهران، ایران، ۱۳۷۵.

۱۳. کتاب

۱. ویراستار کتاب "مدیریت پروژه‌های فناوری اطلاعات-سرویس‌گرا و دانش‌محور"، نویسندگان عباس آسوشه، پریسا خاکشور، نغمه رضانی ایوکی، مجتبی نصیری‌یار، چاپ شرکت انتشارات علمی و فرهنگی، بهار پ ۱۳۸۸.
۲. علی اصغر عمیدیان، علی اکبر جلالی، محمود خراط، محمد امین زارع، غلامرض خاکسار، مهرداد ویسی، یداله قره باغی، سیده طاهره میرسعید قاضی، معصومه صادقی، نسرین دسترنج، مریم

قرایی، سوگل بابازاده، کلثوم عباسی، " تجربیات خدمات عمومی الزامی ارتباطات و فناوری اطلاعات
USO، انتشارات آوای قلم، تهران، ۱۳۹۴.

۳. نسرین دسترنج، محمود خراط، معصومه صادقی، سیده طاهره میرسیعد قاضی، کلثوم عباسی،
مریم قرایی، سوگل بابازاده، " چارچوب نقشه راه فناوری- مطالعه موردی نقشه راه خدمات الکترونیکی
در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته، انتشارات آوای قلم، تهران، ۱۳۹۵.

۱۴. جوایز

۱. مقام دوم پژوهشگر نمونه کشور در سطح وزارت ارتباطات و
فناوری اطلاعات در سال ۱۳۸۳

۲. کارشناس نمونه دستگاهی، در هشتمین جشنواره شهید

رجایی در سال ۱۳۸۴

۳. پژوهشگر برتر و مدیر نمونه پژوهشگاه در سال ۱۳۹۳

۱۵. پایان نامه‌ها

ردیف	عنوان	نام دانشجو	نوع مسئولیت		مقطع		نام مؤسسه
			راهنما	مشاور	ک.ارشد	دکتری	
۱	مقایسه تحلیلی میان روشهای ارزیابی یادگیرنده در سیستمهای آموزشگر هوشمند از نوع همورج	میترا میرزای ضایی	*	*	*	آزاد- واحد علوم تحقیقات	

آزاد- واحدعلوم تحقیقات	*	*	سحر صابری	بهره‌گیری از اصول برنامه‌ریزی موردپی در طراحی و برنامه‌ریزی یک سیستم چندکارگزاره در محیط آموزشگر هوشمند	۲
دانشگاه تهران	*	*	مائده مشرف	ارتقاء سیستم‌های یادگیری الکترونیکی به منظور پرورش خلاقیت در یادگیرنده (۲۴ دی ماه ۹۱)	۳
دانشگاه تهران	*	*	هدا غلامی	ارائه چارچوبی برای ترکیب خدماتی وب بصورت مبتنی بر محتوا (۲۴ فروردین ۹۲)	۴
دانشگاه تهران	*	*	علی ناظمیان	تدوین چارچوب جلوگیری از ریزش مشتریان موثر در بازارهای پویا (۱۶ شهریور ۹۲)	۵