

## به نام خدا

مشخصات فردی
<p>نام: نسرين دسترنج                      تاريخ تولد: ۱۳۵۹/۱۲/۲۰                      استادیار و عضو هیات علمی پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات (مرکز تحقیقات مخابرات ایران)                      شماره تماس: ۰۹۱۲۲۹۹۵۱۴۳ - ۸۴۹۷۷۲۳۶                      پست الکترونیکی: ndastranj@gmail.com , dastranj_n@itrc.ac.ir</p>

### تحصیلات:

مقطع	رشته	گرایش	دانشگاه	شروع	اتمام	معدل	عنوان پایان نامه
دکتری	سیاستگذاری علم و فناوری	-	تربیت مدرس	۱۳۹۰	۱۳۹۵	۱۷/۵۹	طراحی چارچوبی برای رهنمائی فناوری مبتنی بر یادگیری: موردکاوی بانکداری اجتماعی در ایران
کارشناسی ارشد	مدیریت فناوری اطلاعات	سیستمهای اطلاعاتی پیشرفته	الزهر (س)	۱۳۸۷	۱۳۸۹	۱۸/۹۵	ارائه مدل مفهومی معماری فناوری اطلاعات سازمانی برای سازمانهای مشتری محور
کارشناسی	مهندسی کامپیوتر	نرم افزار	شهید بهشتی	۱۳۷۸	۱۳۸۲	۱۵/۲۹	انکوباتورها و توسعه SMEها

### سوابق حرفه ای:

- ❖ مدیر گروه خدمات و محتوای الکترونیکی، پژوهشکده فناوری اطلاعات، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، ۱۳۹۶.
- ❖ معاون دفتر سیاستگذاری معاونت سیاستگذاری و نظارت راهبردی، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، ۱۳۹۳.
- ❖ مدیر پروژه مشاوره و نظارت بر پروژه مهاجرت به نرم افزارهای آزاد/ متن باز، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، ۱۳۹۰.
- ❖ مشاور پروژه های طراحی مدل کسب و کار بانکداری اجتماعی بانک ملت و قرض الحسنه رسالت، ۱۳۹۴.
- ❖ عضو کمیته علمی پژوهشکده فناوری اطلاعات، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، ۱۳۹۷.

❖ عضو کمیته علمی اولین و دومین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته، ۱۳۹۴، ۱۳۹۵.

❖ عضو کمیته ارتباط با صنعت و دانشگاه پژوهشکده فناوری اطلاعات، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، ۱۳۹۸.

### طرح‌های پژوهشی:

ردیف	عنوان پروژه	کارفرما	تاریخ انجام	
			شروع	پایان
۱	تدوین مدل‌های ارزیابی کمی و کیفی محتوای الکترونیکی بومی	مرکز تحقیقات مخابرات ایران	شهریور ۹۸	-
۲	تدوین مدل مفهومی و برنامه اجرایی مرکز نوآوری پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات	مرکز تحقیقات مخابرات ایران	خرداد ۹۷	فروردین ۹۸
۳	تدوین طرح جامع خدمات الکترونیکی روستایی	مرکز تحقیقات مخابرات ایران	اردیبهشت ۹۴	مرداد ۹۵
۴	آسیب‌شناسی توسعه ICT در ایران و ارائه مدل برنامه‌ریزی ملی بر اساس روش رهنگاری: یک مطالعه موردی	مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور	مرداد ۹۳	اسفند ۹۳
۵	دسته‌بندی رده‌های گوناگون محتوا و ساختارهای مختلف تبادل آن در اینترنت	مرکز تحقیقات مخابرات ایران	خرداد ۹۲	مهر ۹۲
۶	مشاوره و نظارت بر پروژه مهاجرت به نرم-افزارهای آزاد/ متن‌باز	سازمان فناوری اطلاعات ایران	مرداد ۹۰	اسفند ۹۰
۷	ارائه مدل مفهومی ارائه خدمات الکترونیکی در بخش ICT با هدف تهیه قالب‌های تعریف پروژه‌ها و تدوین برنامه اجرایی آن	مرکز تحقیقات مخابرات ایران	آبان ۸۹	اردیبهشت ۹۰
۸	تدوین برنامه پژوهشی توسعه سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) ملی	مرکز تحقیقات مخابرات ایران	اردیبهشت ۸۸	مهر ۸۸
۹	طراحی و توسعه مدل ارتقاء تعامل پذیری سازمان‌های دولتی با هدف تسهیل ارائه خدمات الکترونیکی	مرکز تحقیقات مخابرات ایران	شهریور ۸۷	اردیبهشت ۸۸
۱۰	ارائه مدل مرجع معماری سازمانی برای بنگاه‌های مخابراتی	مرکز تحقیقات مخابرات ایران	تیر ۸۶	شهریور ۸۷
۱۱	مطالعه، طراحی و راه‌اندازی مرکز نخبگان ارتباطات و فناوری اطلاعات	مرکز تحقیقات مخابرات ایران	دی ۸۴	اسفند ۸۵

عنوان مقاله	عنوان مجله یا کنفرانس	محل مجمع یا محل انتشار		تاریخ مجمع یا انتشار		مشخصات نشریه		اسامی همکاران به ترتیب مشارکت
		تهران	ایران	۳۳	۷۶	۳۳	۳۳	
ارزیابی اکوسیستم کلان داده در ایران با استعاره از مدل ارزیابی اکوسیستم هزاره و مدیریت اطلاعات	پژوهشنامه پردازش و مدیریت اطلاعات	تهران	ایران	علمی پژوهشی		۳۴(۴)	۱۳۹۸	رویا دسترنج، سیدسپهر قاضی - نوری، نسرين دسترنج، علی شایان
انتخاب و بکارگیری شاخصهای ارزیابی علم، فناوری و نوآوری	فصلنامه علمی - پژوهشی سیاست علم و فناوری	تهران	ایران	علمی پژوهشی		11(2)	۱۳۹۸	مهدیه فرازکیش، نسرين دسترنج
Technology roadmapping architecture based on technological learning: case study of social banking in Iran	Technological Forecasting and Social change (TFS)		USA	ISI			۲۰۱۷	Sepehr Ghazinoory, Nasrin Dastranj, Fatemeh Saghafi, Arun kulshreshtha, Alireza Hasanzadeh
Technology Roadmap for social banking	Journal of Science and Technology Policy Management (JSTPM)			ISI		۹	۲۰۱۸	Nasrin Dastranj, Sepehr Ghazinoory, Amir Abbas Gholami
Customer Oriented Enterprise IT Architecture Framework	Telematics and Informatics			ISI		29	2012	Nasrin Dastranj, Fariborz Mousavi Madani, Ali Sharifi
The role of OSS in development of software industry in developing countries with weak intellectual property rights	International Journal of Service Science, Management, Engineering, and Technology			علمی پژوهشی		7(1)	2016	Nasrin Dastranj, Sepehr Ghazinoory, Fatemeh Saghafi, Mona Rashidirad
Technology Roadmapping Framework: Case Study of USO services in Iran	International journal of information and communication technology			علمی پژوهشی		8(4)	2017	Nasrin Dastranj, Tahereh Mirsaedghazi, Kolsoom Abbasi Shahkooch, Mahmmod Kharrat
A virtual research management enterprise architecture using axiomatic design	International journal of information and communication technology	تهران	ایران	علمی پژوهشی		6(3)	2014	Ali sharifi, Abbas Asosheh, Masoomeh Sadeghi, Nasrin Dastranj
چارچوب سیستمی دولت الکترونیکی یکپارچه	نشریه علمی پژوهشی مدیریت فردا	تهران	ایران	علمی پژوهشی		۱۱(۳۳)	زمستان ۹۱	فاطمه ثقفی، کلثوم عباسی شاهکوه، نسرين دسترنج

نسرین دسترنج ، معصومه صادقی، کثوم عباسی شاهکوه، کامبیز بدیع	زمستان ۸۸	۱۴)	علمی پژوهشی		ایران	تهران	فصلنامه بین‌المللی علمی پژوهشی ارتباطات و فناوری اطلاعات	چارچوبی نوین برای تعامل‌پذیری سازمانی مبتنی بر رویکرد فراترکیب در تلفیق چارچوب‌های موجود
نسرین دسترنج، پیمان اخوان، فاطمه ثقفی	بهار ۹۰	26(3)	علمی پژوهشی		ایران	تهران	فصلنامه علمی پژوهشی علوم و فناوری اطلاعات	بررسی میزان آمادگی اجرای مدیریت دانش در سازمانها با توجه به عوامل موثر در موفقیت مدیریت دانش
پیمان اخوان، النوش اولیایی، نسرین دسترنج	زمستان ۸۹	۳(۲)	علمی پژوهشی		ایران	تهران	فصلنامه علمی پژوهشی سیاست علم و فناوری	توسعه فرایندهای چرخه مدیریت دانش مبتنی بر عوامل موثر بر موفقیت مدیریت دانش
فریبرز موسوی، نسرین دسترنج، علی شریفی	زمستان ۹۰	ذخیره، پارسی و مدیریت	علمی پژوهشی		ایران	تهران	فصلنامه علمی پژوهشی پردازش و مدیریت اطلاعات	چارچوب مفهومی معماری فناوری اطلاعات برای سازمانهای خدمت محور
نسرین دسترنج، سپهر قاضی نوری، فاطمه ثقفی، علیرضا حسن‌زاده	بهار ۹۵	۱۰(۳۱)	علمی پژوهشی		ایران	تهران	فصلنامه علمی پژوهشی بهبود مدیریت	تغییر ساختاری در رهنگاشت فناوری برای کشورهای دنباله‌رو
Nasrin Dastranj, Fatemeh Saghafi, Reza Samizadeh	MAY 2011	۵(۵)	علمی پژوهشی		Korea		International Journal of Digital Content Technology and its Application(J DCTA)	Developing a Combined Framework for Evaluating IT Projects based on Co-working of IT-BSC and COBIT
Kolsoom Abbasi, Masoomeh Sadeghi, Nasrin Dastranj	Feb 2011	۳(۱)	علمی پژوهشی		Korea		International Journal on Advances in Information Sciences and Service Sciences(AIS S)	Interoperability Evaluation of Iranian Organizations through Proposed National e-government Interoperability Framework (Case Study of Tehran Municipality)
Nasrin Dastranj, Reza Samizadeh, Fatemeh Saghafi	2011	3(1)	علمی پژوهشی		USA		American journal of economics and administration (AJEBA)	Evaluating the readiness of Iranian research centers in knowledge management
فاطمه ثقفی، نسرین دسترنج، مسعود رضایی			۶ تیر	۱۳۹۸	ایران	تهران	ششمین همایش ملی پژوهش‌های مدیریت و علوم انسانی در ایران	بررسی تاثیر رعایت اصل امانت‌داری در اخلاق پژوهشی بر ارتقای عملکرد سازمان و سایر ذینفعان
بهرز الیاسی، نسرین دسترنج، محمود خراط			۲۵ بهمن	۱۳۹۷	ایران	تهران	کنفرانس بین‌المللی نوآوری در مدیریت کسب و کار و اقتصاد	زنجیره ارزش توسعه مرکز نوآوری ارتباطات و فناوری اطلاعات

Nasrin Dastranj, Tahereh Mirsaeeed Ghazi, Masoomeh Sadeghi, Kolsoom Abbasi, Sogol Babazadeh, Molood Arman, Maryam Gharaee, Mahmood kharrat				2016	Iran		8th International Symposium on Telecommunications (IST 2016)	Designing E-Services in Rural and Least Developed Areas Using Technology Road Mapping
Sepehr Ghazinoory, Nasrin Dastranj, Reza Samizadeh, Fatemeh Saghafi				2012	China	Hangzhou	GLOBELICS	Investigating National Knowledge Assets Changes through Innovation System Functions
Reza Samizadeh, Nasrin Dastranj, Fatemeh Saghafi			4-5 Sep	2010	China	Luoyang	Second International Conference on E-Learning, E-Business, Enterprise Information Systems, and E-Government (EEEE 2010)	A New Framework for Evaluating IT Projects
Nasrin Dastranj, Fariborz Mousavi, Farshad Hakimizadeh, Masoomeh Sadeghi			13-25 June	2010	China	Chengdu	3 <sup>rd</sup> international conference on Information Sciences and Interaction Sciences (ICIS 2010)	Proposed combined framework of SOA & RUP
Nasrin Dastranj, Reza Samizadeh, Fatemeh Saghafi			25-27 May	2010	Malaysia	Kuala Terengganu	Knowledge Management International Conference (KMICe 2010)	Customized Knowledge Management Success Factors for Iranian Organizations
Nasrin Dastranj, Fatemeh Saghafi, Kolsoom Abbasi, Masoomeh Sadeghi			11-13 May	2010	Korea	Gyeongju	4 <sup>th</sup> international conference on New Trends on Information Science and Service Science (NISS 2010)	Extracting Success Factors for Knowledge Management Organizational Readiness Assessment
E. Heydarinezhad, Nasrin Dastranj, A. Asosheh				2005	Iran	Shiraz	international symposium on telecommunications (IST )	Technology Business Incubator: Enhancing Performance toward Sustainability
نسرين دسترنج، محمود خراط، سپهر قاضي نوري			۹-۸ اسفند	۱۳۹۶	ایران	تهران	دهمین کنفرانس بین المللی مدیریت دانش	ارائه چارچوبی برای ارتقای شاخصهای توسعه در اقتصاد دانش بنیان مبتنی بر سرمایه های دانشی
معصومه صادقی، نسرين دسترنج، محمود خراط، کلثوم عباسی شاهکوه			۹-۸ اسفند	۱۳۹۶	ایران	تهران	دهمین کنفرانس بین المللی مدیریت دانش	ارائه چارچوب ارزیابی داراییهای دانشی با استفاده از چارچوب تلفیقی COBIT و BSC: مطالعه موردی پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات

طاهره میرسعیدقازی، سوگل بابازاده، نسرين دسترنج، محمود خراط		۱۵ آذر	۱۳۹۵	ایران	تهران	دومین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT	طراحی خدمات یادگیری الکترونیکی در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته
کلثوم عباسی شاهکوه، نسرين دسترنج، معصومه صادقی، مریم قرانی		۱۵ آذر	۱۳۹۵	ایران	تهران	دومین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT	طراحی و توسعه خدمات کشاورزی مبتنی بر موبایل
نسرين دسترنج، فاطمه ثقفی، پیمان اخوان		۴-۵ اسفند	۱۳۸۸	ایران	تهران	ششمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات	تعیین عوامل بومی کلیدی موفقیت مدیریت دانش سازمانی در کشور
نسرين دسترنج، علی شریفی، مریم علی‌آبادی		۴-۵ اسفند	۱۳۸۸	ایران	تهران	ششمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات	ارائه چارچوب بلوغ معماری سازمانی برای سازمان‌های مشتری‌محور
معصومه صادقی، نسرين دسترنج، علی شریفی، فریبرز موسوی		۱-۳ اسفند	۱۳۸۸	ایران	تهران	پانزدهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر	ارائه چارچوبی برای تعامل‌پذیری سازمانی با بهره‌گیری از روش آنتروپی شانون
اسماعیل حیدری‌نژاد، نسرين دسترنج ممقانی، کیوان ناوی			۱۳۸۳	ایران	تهران	نهمین انجمن سالانه بین‌المللی کامپیوتر	مراکز رشد فن‌آوری اطلاعات: ابعاد و چالشها
اسماعیل حیدری‌نژاد، علی یزدیان، نسرين دسترنج، آزاده علی‌دوست			۱۳۸۲	ایران	اصفهان	هفتمین کنگره ملی ارتباط دولت، دانشگاه و صنعت در توسعه ملی	مراکز رشد فن‌آوری اطلاعات و نقش آنها در توسعه شرکتهای کوچک و متوسط
نسرين دسترنج، معصومه صادقی، محمود خراط، محمدرضا حنفی زاده			۱۳۹۲	ایران	تهران	ششمین کنفرانس ملی مدیریت دانش	ارائه چارچوب اندازه‌گیری داراییهای دانشی با بهره‌گیری از کارکردهای نظام نوآوری
Nasrin Dastranj, Tahereh Mirsaheed Ghazi, Masoomeh Sadeghi, Kolsoom Abbasi, Sogol Babazadeh, Molood Arman, Maryam Gharaee, Mahmood kharrat			2016	Iran	Tehran	8th International Symposium on Telecommunications (IST'2016)	Designing e-services in rural and least developed areas using technology roadmapping
نسرين دسترنج، محمود خراط، مریم قرایی		مرداد	۱۳۹۴	ایران	تهران	اولین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته	پتانسیلهای طرح خدمات عمومی الزامی فناوری اطلاعات و ارتباطات در تحقق اقتصاد دانش‌بنیان

۱. چارچوب نقشه‌راه فناوری: مطالعه موردی نقشه‌راه خدمات الکترونیکی در مناطق روستایی و کمتر توسعه‌یافته- دسترنج و همکاران- انتشارات آوای قلم، ۱۳۹۵.
۲. تجربیات خدمات الزامی ارتباطات و فناوری اطلاعات- عمیدیان و همکاران- انتشارات آوای قلم، ۱۳۹۴.

دوره‌ها و سمینارهای آموزشی بین‌المللی:

شرکت در دوره‌های آموزشی:

- GLOBELICS Academy، تامپره، فنلاند، ۱۳۹۲
- MEDALics Doctoral Academy، رجو کالابریا، ایتالیا، ۱۳۹۳.
- IT Audit، نگری سمبیلان، مالزی، ۱۳۹۸.

ارائه سمینار:

- Designing e-services in rural and least developed areas using technology roadmapping (IST 2016).
- Investigating National Knowledge Assets Changes through Innovation System Functions (GLOBELICS 2012).
- Proposed enterprise architecture maturity frameworks for customer oriented enterprises (ICTM 2009).
- A framework for promoting developmental indicators in knowledge economy based on knowledge capital (KM 2018).
- Developing a framework for enterprise interoperability based on Shannon's entropy (CSICC 2009).

سوابق تدریس و برگزاری دوره‌های آموزشی:

۱. دانشگاه تهران، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر، "مبانی فناوری اطلاعات"، بهمن ۱۳۹۵، بهمن ۱۳۹۶
۲. دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده مدیریت و اقتصاد، "برنامه‌ریزی منابع سازمان"، مهر ۱۳۹۶.
۳. پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، کارگاه آموزشی "حسابرسی فناوری اطلاعات"، آبان ۱۳۹۸.
۴. پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، کارگاه آموزشی "نقش دولت در کارآفرینی‌های فناورانه"، آذر ۱۳۹۶.
۵. پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، کارگاه آموزشی "نظامهای نوآوری و نقش سازمانهای پژوهش و فناوری، آبان ۱۳۹۷.
۶. پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، کارگاه آموزشی "نقشه راه فناوری: ابزاری برای برنامه‌ریزی و مدیریت توسعه فناوری"، خرداد ۹۵.
۷. نمایشگاه تلکام، کارگاه آموزشی "مدیریت فناوری در کشورهای در حال توسعه"، مهر ۱۳۹۳.