

## سوابق علمی - حرفه‌ای

### الف - مشخصات فردی :

نام: علیرضا نام خانوادگی: منصورى تولد: کرمانشاه، ۱۳۴۸

تلفن: ۸۴۹۷۷۴۹۲ (۲۱) +۹۸

پست الکترونیکی: [amansuri@itrc.ac.ir](mailto:amansuri@itrc.ac.ir); [amansuri20@yahoo.com](mailto:amansuri20@yahoo.com)

### ب - سوابق تحصیلی :

- دکترای تخصصی مهندسی کامپیوتر - فناوری اطلاعات، دانشگاه تهران، فارغ‌التحصیل ۱۳۹۸  
عنوان رساله: "مدل‌سازی تأثیر هیجان در شکل‌گیری عقیده در شبکه‌های اجتماعی"
- کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر - نرم‌افزار، دانشگاه صنعتی شریف، فارغ‌التحصیل ۱۳۷۵  
عنوان پایان‌نامه: "روش هوشمند برای حفظ پایداری یک شبکه زمانی بر اثر اعمال محدودیت"
- کارشناسی مهندسی کامپیوتر - نرم‌افزار، دانشگاه صنعتی شریف، فارغ‌التحصیل ۱۳۷۱  
عنوان پایان‌نامه: "پیاده‌سازی واسط گرافیکی برای نرم‌افزار شبیه‌سازی SLAM"

### ج - سوابق حرفه‌ای :

- پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات (مرکز تحقیقات مخابرات ایران): از ۷۸/۱/۲۲ تاکنون (از ۸۰/۷/۱ به عنوان عضو هیأت علمی پیمانی)

#### اجرا و همکاری در پروژه:

- همکاری در پروژه "تدوین نقشه راه فناوری اینترنت اشیا و نگاشت اقتصادی متناظر با آن در چارچوب تقسیم کار ملی توسعه اینترنت اشیا در شبکه ملی اطلاعات"، (سال ۹۹، جاری)
- مجری پروژه "پایش و راهبری تدوین برنامه ملی سایت‌ها و پورتال‌های کشور و برنامه ملی سایت‌های خارجی کشور" (سال ۹۳)
- همکاری در پروژه "پایش و راهبری پروژه پیاده‌سازی واسط MTNM برای ارتباط مدیریتی لایه‌های EML و NML" (سال ۹۱ و ۹۲)
- مجری پروژه "پایش و راهبری طراحی و پیاده‌سازی پایلوت پژوهشی شبکه ملی اطلاعات در حوزه‌های مدیریت شبکه، امور مشتریان و صدور صورتحساب"، دی‌ماه ۸۹ تا شهریور ۹۰
- همکاری در پروژه "تهیه طرح تجاری شبکه ملی"، تابستان ۱۳۸۹
- همکاری در پروژه "مشاوره طرح و نظارت بر پایلوت NGN شرکت مخابرات ایران"، از ۸۹/۲/۱ (پروژه ۶ ماهه)
- همکاری در پروژه ارائه اسناد راهنما و مدل بومی به منظور پیاده‌سازی سیستم‌های مدیریت شبکه بر مبنای NGOSS و تدوین برنامه اجرایی مربوطه"، ۸۸/۳/۲۵ تا ۸۸/۹/۲۵
- مجری پروژه استخراج نیازمندی‌های طرح کلان مدیریت شبکه نسل آینده کشور (NGN)، مهر ۸۷ تا اردیبهشت ۸۸
- همکاری در پروژه "تدوین RFP طرح جامع شرکت ارتباطات زیرساخت و انتخاب مشاور"، از ۸۷/۱/۲۶ تا ۸۷/۹/۲۶
- همکاری در پروژه "تدوین راهبردهای مدیریت یکپارچه شبکه موبایل کشور با توجه به تجربیات قبلی و بر مبنای مدل مرجع مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی کشور"
- مجری محور تحقیق "مطالعه و تحقیقات در مدل‌ها و فناوری‌های مدیریت یکپارچه شبکه"، از ۸۴/۵/۱ تا ۸۵/۵/۱
- همکاری در پروژه "طراحی مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی کشور با مشاوره شرکت Detecon" از ۸۳/۱۲/۱۰ تا ۸۴/۵/۳۱

- مدیریت بخش مدیریت شبکه پروژه "طراحی کلی مدیریت یکپارچه و امور مشترکین شبکه مخابرات کشور"، سال ۸۲
- مجری طرح "تحقیق، بررسی و مستندسازی تجارب حاصل از پروژه ISMN با دیدگاه مهندسی نرم‌افزار" از ۸۲/۵/۱ تا ۸۳/۳/۳۱
- مجری طرح "عملیات راهبری سیستم صورتحساب‌گیری ارتباطات سیار" از ۸۲/۴/۱ تا ۸۲/۱۲/۲۹
- مدیریت بخش "تعرفه، شارژینگ و صدور صورتحساب" از پروژه "مدیریت شبکه سویچ زیرساخت (ISMN)" از ۸۰/۷/۱۵ تا ۸۲/۴/۳۱ (برنده رتبه دوم پژوهش و توسعه در هفدهمین جشنواره بین‌المللی خوارزمی، بهمن ۱۳۸۲)

#### - نظارت بر پروژه:

- طراحی و پیاده‌سازی سامانه ضدبذافزار بومی - پادویش (از ۹۰/۱۲/۱۶ تا سال ۹۶)
- پایش و راهبری تدوین برنامه ملی آموزش مجازی (سال ۹۳ و ۹۴، ناتمام (معلق))
- حمایت از سرویس‌دهنده رایانامه بومی (سال ۹۲)
- طراحی و پیاده‌سازی نرم‌افزار مدیریت و مانیتورینگ شبکه‌های IP (از ۹۰/۱۲/۲۴ تا ۹۲/۵/۲۴)
- پایش و راهبری پروژه توسعه سیستم‌ها و واسط‌های مدیریت شبکه با استفاده از ابزارهای متن‌باز: مرحله اول
- طراحی و پیاده‌سازی پایلوت پژوهشی شبکه ملی اطلاعات (۹۰-۹۱)
- ارائه راهکارهایی برای بهبود مدیریت تحرک در شبکه‌های نسل آینده " (مجری: دانشگاه علم و صنعت ایران) سال ۸۷
- تهیه RFP، مشاوره و نظارت بر اجرای پایلوت میدانی NGN، ۱۳۸۷
- تدوین توافقنامه سطح سرویس (SLA) برای شرکت فناوری اطلاعات از دیدگاه فنی (مجری: شرکت آتی‌نت پیشرو) ۱۳۸۶

#### - سایر مسئولیت‌های اجرایی:

- عضو شورای تخصصی گروه تخصصی مدیریت شبکه، از ۱۳۸۳ تا ۱۳۹۱
- معاون گروه تخصصی مدیریت یکپارچه شبکه، ۱۳۹۰ و ۱۳۹۱
- مجری محور تحقیق مطالعات و تحقیقات در مدل‌ها و فناوری‌های مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی با هدف توسعه آخرین روش‌ها با تأکید بر شرایط ویژه ایران، ۱۳۸۴-۱۳۸۵

### د- تألیفات:

#### - کتاب:

- مارچوکا، جک تی، «مدیریت پروژه‌های فناوری اطلاعات: ارائه ارزش سازمانی قابل سنجش» مترجم: علیرضا منصوری، انتشارات امید انقلاب، ۱۳۹۲

#### - مقالات ژورنال:

1. Mansouri, Alireza, and Fattaneh Taghiyareh. 'Effect of Segregation on the Dynamics of Noise-Free Social Impact Model of Opinion Formation Through Agent-Based Modeling', Accepted to be published in *International Journal of Web Research*.
2. Mansouri, Alireza, and Fattaneh Taghiyareh. 'Phase Transition in the Social Impact Model of Opinion Formation in Scale-Free Networks :The Social Power Effect', *The Journal of Artificial Societies and Social Simulation (JASSS)*, 23(2) 3, 2020.
3. Mansouri, Alireza, Fattaneh Taghiyareh, and Javad Hatami. "Post-Based Prediction of Users' Opinions Employing the Social Impact Model Improved by Emotion." *International Journal of Web Research* 1, No. 2 (2018): 34-42.
4. Mohammad Ali Heydari, Ali Reza Mansoori, "Creating Knowledge Map for Research Centers: A Topic Map Based Approach", *The International Journal of Knowledge, Culture and Change Management*, Vol. 7, No. 11, 2008.

#### - سایر مقالات - انگلیسی:

5. Mansouri, Alireza and Fattaneh Taghiyareh, "Correlation of Segregation and Social Networks' Majority Opinion in the Social Impact Model" Accepted in 2020 6<sup>th</sup> *International Conference on Web Research (ICWR)*, pp. 66-71. IEEE, 2020 (In Press)
6. Mansouri, Alireza, Fattaneh Taghiyareh, and Javad Hatami, "Improving Opinion Formation Models on Social Media Through Emotions," In 2019 5<sup>th</sup> *International Conference on Web Research (ICWR)*, pp. 6-11. IEEE, 2019.

7. Mansouri, Alireza, and Fattaneh Taghiyareh. "Toward an emotional opinion formation model through agent-based modeling." In 2017 7th International Conference on Computer and Knowledge Engineering (ICCCKE), pp. 14-19. 2017.
8. Homayouni M., Azhari S. V., JahanBakhsh M., Akbari A., Mansoori A., Amani N., "Configuration of a SIP signaling network: an experimental analysis," 5th International Conference on Networked Computing-INC2009, Seoul, Korea, 25-27 August 2009
9. Seyed Mohammadreza Mirsarraf, Ali Reza Mansoori, "Comparison of Telecommunication Service Providers' Pricing Strategies for Packet Based Services", International Symposium on Telecommunications (IST2008), August 27-28, 2008, Tehran-Iran.
10. Alireza Mansoori, Hosein Pedram, "Policy based Telecommunication Management Network", IST2003, International Symposium on Telecommunications, August 16-18, 2003 Isfahan-Iran
11. Alireza Mansoori, Mohammadreza Beikzadeh, "Neighbor-Interval Based Temporal Logic and its Application in Temporal Knowledge Manipulation", KES'2001, Fifth International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information Engineering Systems & Allied Technologies September 6-8, 2001 Osaka-Kyoiku University, Osaka, Japan
12. Dastan D., Ahmidi N., Mansoori A., Mehrabinezhad A., Shirazi M., Pedram H., "A New Approach for Development of Scheduling and Dispatch Administration for Repair Workforce in Fault Correction", IST2001, International Symposium on Telecommunications, September 1-3, 2001 Tehran-Iran

### - سایر مقالات - فارسی:

۱۳. عبدالله تقی پور، فتنانه تقی یاره، علیرضا منصوری، "نولید محتوای الکترونیکی خلاق در محیط های توزیع شده مبتنی بر ابر (معرفی سکوی توزیع شده **CHiLO** در این رابطه)"، دومین کنفرانس بین المللی وب پژوهی، دانشگاه علم و فرهنگ، اردیبهشت ۹۵
۱۴. علیرضا منصوری، فتنانه تقی یاره، سحر میرزایی، "طراحی و پیاده سازی یک سیستم چندعاملی برای کاهش هزینه انرژی در خانه هوشمند با رویکرد **Tropos**"، ششمین کنفرانس هوش مصنوعی و رباتیک، دانشگاه آزاد قزوین، فروردین ۹۵
۱۵. عبدالله تقی پور، فتنانه تقی یاره، علیرضا منصوری، "امکان سنجی اجرای سکوی توزیع شده یادگیری الکترونیکی **CHiLO** در ایران: مطالعه موردی در مراکز آموزشی جهاد دانشگاهی"، دهمین کنفرانس یادگیری الکترونیکی، تهران، بهمن ۹۴
۱۶. محمدعلی میرصانع، بابک فاضل سرجویی، علیرضا منصوری، ناهید امانی، احمد اکبری، "مقایسه بکارگیری **TCP** و **UDP** به عنوان پروتکل های لایه انتقال در **SIP** و ارزیابی کارایی"، هفدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی برق ایران، دانشگاه علم و صنعت ایران، اردیبهشت ۱۳۸۸
۱۷. محمد احمدی، رضا برنگی، ناصر مزینی، وحید چیدری، علیرضا منصوری، "تأیید هویت تک گذره در زیرسیستم مالتی مدیای **IP (IMS)**"، هفدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی برق ایران، دانشگاه علم و صنعت ایران، اردیبهشت ۱۳۸۸
۱۸. علیرضا منصوری، محمدرضا آیت اله زاده شیرازی، حسین پدرام، "گامی به سوی ایجاد سازمان نرم افزاری یادگیر با استفاده مجدد از تجارب: یک مطالعه موردی"، نهمین کنفرانس انجمن کامپیوتر ایران، دانشگاه صنعتی شریف، تهران - بهمن ۱۳۸۲
۱۹. علیرضا منصوری و محمدرضا بیکزاده، «خاصیت همسایگی روابط زمانی و کاربرد آن در انتشار سریع محدودیت در شبکه زمانی» دومین کنفرانس انجمن کامپیوتر ایران، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دیماه ۱۳۷۵
۲۰. علیرضا منصوری و محمدرضا بیکزاده، «یک الگوریتم سریع برای انتشار محدودیت در شبکه زمانی» کنفرانس بین المللی سیستم های هوشمند و شناختی، تهران، مهرماه ۱۳۷۵
۲۱. علیرضا منصوری، الهه علی پور، "مدیریت کیفیت سرویس و مهندسی ترافیک در شبکه های نسل آینده" ماهنامه دنیای مخابرات و ارتباطات شماره سی ام، شهریور ۸۵
۲۲. علیرضا منصوری، "تجربهای در پیاده سازی مدیریت شبکه در شبکه مخابراتی ایران، قسمت اول"، ماهنامه دنیای مخابرات و ارتباطات، سال دوم، شماره هفتم، خرداد ۸۳
۲۳. علیرضا منصوری، "تجربهای در پیاده سازی مدیریت شبکه در شبکه مخابراتی ایران، قسمت دوم"، ماهنامه دنیای مخابرات و ارتباطات، سال دوم، شماره هشتم، تیر ۸۳
۲۴. علیرضا منصوری، "تجربهای در پیاده سازی مدیریت شبکه در شبکه مخابراتی ایران، قسمت سوم"، ماهنامه دنیای مخابرات و ارتباطات، سال دوم، شماره نهم، مرداد ۸۳
۲۵. علیرضا منصوری، "تجربهای در پیاده سازی مدیریت شبکه در شبکه مخابراتی ایران، قسمت چهارم"، ماهنامه دنیای مخابرات و ارتباطات، سال دوم، شماره دهم، شهریور ۸۳

### - تدوین استاندارد ملی:

۲۶. همکاری در تدوین استانداردهای ملی:  
استاندارد (ISO 7498 (Information Technology- Open Systems Interconnection) تحت عنوان «فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه های باز - مدل مرجع پایه: نام گذاری و آدرس دهی» در سازمان فناوری اطلاعات
۲۷. ۹۱۱۲-۰ : نقشه ارتقاء یافته عملیات مخابراتی (TOM): معرفی، سازمان ملی استاندارد ایران، فایل قابل دریافت از آدرس <http://standard.isiri.gov.ir/StandardFiles/9112-0.PDF>

- ۲۸-۱-۹۱۱۲ : نقشه ارتقاء یافته عملیات مخابراتی (TOM) - چارچوب فرآیندی کسب و کار، فایل قابل دریافت از آدرس <http://standard.isiri.gov.ir/StandardFiles/9112-1.PDF>
- ۲۹-۲-۹۱۱۲ : نقشه ارتقا یافته عملیات مخابراتی (etom) تجزیه و توصیف فرایندها، فایل قابل دریافت از آدرس <http://standard.isiri.gov.ir/StandardFiles/9112-2.pdf>

## ه- ارائه کارگاه آموزشی

۱. کارگاه آموزشی " Introduction to TMF Business Process Framework (eTOM) and guide to applying within a telecom enterprise"، سمپوزیوم بین‌المللی مخابرات IST2012، ۱۴ آبان ۱۳۹۱
۲. کارگاه آموزشی تحت عنوان "مدیریت یکپارچه شبکه های مخابراتی" در دهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۳

## و- سوابق تدریس :

۱. تدریس در مرکز آموزش مجازی دانشگاه علم و صنعت- درس‌های مدیریت پروژه‌های فناوری اطلاعات و مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات، از بهمن ۸۷ تا پایان نیمسال اول ۹۴-۹۵
۲. تدریس در دانشگاه رازی کرمانشاه- دانشکده مهندسی کامپیوتر- درس ساختمان داده‌ها و درس برنامه سازی پیشرفته، نیمسال دوم ۸۶-۸۵
۳. تدریس در دانشگاه تهران- دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر- درس ساختمان داده‌ها، نیمسال دوم ۸۳-۸۲ و نیمسال اول ۸۴-۸۳
۴. تدریس در دانشگاه صنعتی شریف، تابستان ۱۳۷۳ (آزمایشگاه مدارهای منطقی)
۵. تدریس در مجتمع آموزشی ماشین‌سازی اراک از ۷۹/۶/۲۶ تا ۷۹/۱۲/۱ (درس مهندسی نرم‌افزار و درس هوش مصنوعی)
۶. تدریس در دانشگاه آزاد اسلامی (واحدهای پرند، ساوه، قزوین، اراک) از مهرماه ۷۷ تا پایان نیمسال دوم ۹۱-۹۰، درس‌های ساختمان داده‌ها، برنامه‌سازی پیشرفته، زبان ماشین و اسمبلی، هوش مصنوعی، مهندسی نرم‌افزار ۲، طراحی الگوریتم، مدیریت و کنترل پروژه‌های فناوری اطلاعات، اصول طراحی کامپایلرها
۷. تدریس در دانشگاه پیام نور، ترم پاییز ۱۳۷۶ (درس ساختمان داده‌ها و دروس برنامه‌سازی)

## ز- دوره آموزشی خارج از کشور:

- شرکت در دوره آموزشی "Trends of ICT Network and Applications" توسط شرکت NTT ژاپن در توکیو-ژاپن، نوامبر ۲۰۰۳

## ح- عضویت در انجمن‌ها و کمیته‌ها

- عضو کمیته ارزیابی شرکت‌های دانش‌بنیان (۱۳۹۲)
- کمیته وام و جوه اداره شده وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات (کارشناس ارزیابی شرکت‌های متقاضی تسهیلات)
- عضو گروه‌های مطالعاتی ITU (۱۳۷۸ تا ۱۳۸۳ و از ۱۳۸۸ تا ۱۳۸۹ به عنوان مسئول کارگروه ۴ از گروه مطالعاتی ۲)
- عضو کمیته استاندارد پژوهشکده مدیریت راهبردی (۸۵-۱۳۸۴)

## ط- افتخارات:

- برنده رتبه دوم پژوهش و توسعه در هفدهمین جشنواره بین‌المللی خوارزمی با طرح "مدیریت شبکه سویچ ایران"، بهمن ۱۳۸۲ (همکار اصلی طرح)
- پژوهشگر نمونه مرکز تحقیقات مخابرات ایران در سال ۱۳۸۷