



سیده نازنین موسوی

سوابق شغلی

درباره من

شرکت ایریسا - کسب و کار مشاوره و تحول دیجیتال

راهبر پروژه‌های تحول دیجیتال، حاکمیت داده و فناوری‌های نو ظهور (شرکت فولاد هرمزگان)

وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - معاونت فناوری و نوآوری

دستیار مدیران ارشد و مشاور پروژه‌های هوشمندسازی صنایع بزرگ و توسعه 5G صنعتی - همکاری در پروژه تحول دیجیتال صنایع استراتژیک کشور

شرکت دانش بنیان فراطیف پویا

طراح سیستم‌های مخابراتی نوین در پروژه‌های IoT

پردیس دریاساحلی دانشگاه صنعتی امیرکبیر

مدرس دانشگاه و مشاور پروژه‌های هوشمندسازی صنایع دریایی

دانشگاه هرمزگان

تدریس دروس سیستم‌های مخابراتی و برنامه نویسی کامپیوتر

شرکت پژوهشی همتا

پژوهشگر حوزه بلاک چین و تکنولوژی‌های مخابراتی نوین

شرکت مشاوران طیف شریف

مدیر فنی پروژه مشاوره ورود کشور به نسل پنجم شبکه‌های ارتباطی (5G) سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات ایران ۱۳۹۸

مدیر فنی پروژه نسل پنجم شبکه‌های ارتباطی در پروژه تحول دیجیتال اپراتورهای همراه ۱۳۹۷

مدیر فنی پروژه ایجاد اپراتور شبکه اینترنت اشیا در ایران توسط شرکت تحت حمایت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری ۱۳۹۸

مدیر فنی پروژه بررسی اکوسیستم اینترنت اشیا ایران توسط مرکز نوآوری اپراتور همراه اول

مدیر فنی شرکت مشاوران طیف شریف در حوزه‌های تکنولوژی‌های نوین

عضو تیم فنی پروژه همگرایی شبکه‌های ثابت و سیار در سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی ایران

عضو تیم فنی پروژه ورود به اکوسیستم اینترنت اشیا اپراتور مبین نت

همکاری با مرکز نوآوری اینترنت اشیا آپتیک در حوزه‌های آموزشی

مدرس کارگاه‌های آشنایی با تکنولوژی اینترنت اشیا و وایرلس در دوره تخصصی 5G وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات تابستان ۹۹ / سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی ۹۸ / دانشکده پست و مخابرات تهران ۹۷ / شرکت خدمات انفورماتیک ۹۷ / نمایشگاه بین‌المللی صنعت الکترونیک و کامپیوتر ۹۶

شرکت پارس نت (گروه پارس آنلاین)

تحقیق و توسعه در زمینه تکنولوژی‌های ارتباطی اینترنت اشیا و به صورت خاص تکنولوژی سیگفاکس

* کارشناس و مشاور تحول دیجیتال و حاکمیت داده صنایع

مهر ۱۴۰۳ - تاکنون

* برگزیده طرح یکساله تربیت راهبران دیجیتال کشور (رایان)

آذر ۱۴۰۲ - شهریور ۱۴۰۳

* طراح سیستم‌های مخابراتی

آذر ۱۴۰۱ - آبان ۱۴۰۲

* مدرس و مشاور دانشگاه

شهریور ۱۴۰۲ - تاکنون

* مدرس دانشگاه

شهریور ۱۴۰۱ - تیر ۱۴۰۲

* پژوهشگر

بهمن ۱۴۰۰ - مرداد ۱۴۰۱

* مدیر بخش فنی www.linkedin.com/in/nazanin-moosavi

مهر ۱۳۹۷ - آبان ۱۳۹۹

علاقه مند به فعالیت در محیط‌های کاری پویا و رو به رشد. عاشق کار تیمی و رهبری تیم به سمت اهداف.

اطلاعات پایه

۰۹۱۷۹۶۰۶۸۶۶

s.nazaninmoosavi@gmail.com

وضعیت تاهل: متاهل

شهر: بندرعباس

متولد: ۱۳۷۱/۱۰/۲۶

* کارشناس R&D

تیر ۱۳۹۶ - شهریور ۱۳۹۷



* دوره آزاد مدیریت کسب و کار (MBA)

تیر ۱۴۰۲ - مرداد ۱۴۰۳

* دکتری مخابرات سیستم

مقطع: دکتری

معدل: ۱۸.۰۴

مهر ۱۳۹۶ - آبان ۱۴۰۱

دانشکده مدیریت دانشگاه تهران

گرایش استراتژی

دانشگاه تربیت مدرس

موضوع پایان نامه: تخصیص منابع در شبکه های نسل پنجم 5G و شبکه های ابری

گذراندن دوره فرصت مطالعاتی به عنوان پژوهشگر (بورسیه وزارت علوم ایران) در کشور ایتالیا در زمینه توسعه تکنولوژی های نوین در شبکه های مخابراتی

پروژه تحت حمایت اتاق بازرگانی تهران بزرگ

دانشگاه صنعتی امیرکبیر تهران (پلی تکنیک)

موضوع پایان نامه: ارائه روش دسترسی برای شبکه های اینترنت اشیا (IoT)

استفاده از سهمیه استعداد درخشان در ورود به مقطع ارشد بدون آزمون

* مهندسی مخابرات سیستم

مقطع: کارشناسی ارشد

معدل: ۱۶.۲

شهریور ۱۳۹۶ - شهریور ۱۳۹۶

دانشگاه صنعتی امیرکبیر تهران (پلی تکنیک)

موضوع پایان نامه: مدلسازی گیرنده در شبکه های نسل چهارم 4G

* مهندسی برق مخابرات

مقطع: کارشناسی

معدل: ۱۸.۲۸

مهر ۱۳۹۰ - شهریور ۱۳۹۴

دانشگاه صنعتی امیرکبیر تهران (پلی تکنیک)

استفاده از سهمیه استعداد درخشان در تحصیل همزمان دو رشته

تحصیلی در مقطع کارشناسی

* مهندسی برق کنترل

مقطع: کارشناسی

معدل: ۱۸.۰۹

مهر ۱۳۹۰ - شهریور ۱۳۹۶

مدرسه فرزنانگان (تیزهوشان بندرعباس)

* ریاضی و فنی

مقطع: دیپلم (راهنمایی و دبیرستان)

معدل: ۱۹.۷۵

مهر ۱۳۸۳ - خرداد ۱۳۹۰

گواهینامه ها و دوره ها



* برگزاری نشست تخصصی از داده های خام تا تصمیم های هوشمند؛ نقش حاکمیت، مدیریت و کیفیت داده در تحول دیجیتال - نهمین دوره همایش پیشرفت های معماری سازمانی ایران

تاریخ: ۱۴۰۴

* نشست علمی تخصصی - چالش های پیاده سازی نسل پنجم مخابرات سیار (5G) و افق های پیش رو نسل ششم - مرکز آموزش مهارت های تحول دیجیتال وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات

تاریخ: ۱۴۰۳

* نشست علمی تخصصی - رویکردهای نوین تعمیر و نگهداری در انقلاب صنعتی نسل پنجم - مرکز آموزش مهارت های تحول دیجیتال وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات

تاریخ: ۱۴۰۲

* تحول دیجیتال: بهبود راه حل های مبتنی بر اینترنت اشیا برای جزایر هوشمند - اتحادیه بین المللی مخابرات (ITU)

تاریخ: ۱۴۰۱

* نشست علمی تخصصی - تکامل شبکه های نسل پنجم موبایل به شبکه های نسل ششم - مرکز آموزش مهارت های تحول دیجیتال وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات

تاریخ: ۱۴۰۱

* بررسی رویکردهای پیاده‌سازی نظام حاکمیت داده در صنایع تولیدی - شرکت ایریسا

تاریخ: ۱۴۰۵

* مشاوره در پیاده‌سازی و اجرای نقشه‌راه تحول دیجیتال صنایع - شرکت ایریسا

تاریخ: ۱۴۰۴

* بررسی و تحلیل ادغام فناوری اطلاعات (IT) و فناوری عملیات (OT) در مسیر تحول دیجیتال صنایع - شرکت ایریسا

تاریخ: ۱۴۰۳

* بررسی الگوهای استفاده از تکنولوژی های نوین در شرکت های پیشرو صنعتی - دانشگاه تربیت مدرس و شرکت مینا

تاریخ: ۱۴۰۲

* مشاور فنی و تجاری پروژه کنترل سیستم سرمایه‌ی هوشمند - طرح احمدی روشن بنیاد نخبگان

تاریخ: ۱۴۰۱

* طراحی کارای شبکه های دسترسی ابری رادیویی جهت کاربردهای حساس به تاخیر - صندوق حمایت از پژوهشگران و نوآوران کشور

تاریخ: ۱۴۰۰

زمینه های کاری مورد علاقه

- مشاوره در زمینه توسعه فرهنگ داده‌محور و پیاده‌سازی نظام حاکمیت داده
- مشاوره در زمینه تحول دیجیتال در صنایع
- سیاست پژوهی و مشاوره در حوزه های مختلف فناوری
- استفاده از فناوری های نوین در صنعت و صنایع نسل ۴.۰
- فعالیت در حوزه های مختلف اقتصاد دیجیتال، حوزه های تجاری تکنولوژی های نوین، توسعه اکوسیستم نوآور در کشور
- شبکه های مخابراتی بی سیم نسل پنجم (5G)
- مشاوره فنی به استارت‌آپ ها در حوزه تکنولوژی های نوین
- تدریس دروس مربوط به گرایش مخابرات
- برگزاری دوره های آموزشی مختلف در زمینه شبکه های بی سیم و اینترنت اشیا
- هوش مصنوعی و پردازش های آماری و یادگیری ماشین

* سیده نازنین موسوی، پریسا کارشناس، "مدیریت کیفیت داده؛ گلوگاه اصلی تصمیم‌گیری داده‌محور در سازمان‌ها (مطالعه موردی یک شرکت فولادی)"، دومین کنفرانس ملی حکمرانی داده و هوش مصنوعی دانشگاه تهران، ۱۴۰۵

* سیده نازنین موسوی، پریسا کارشناس، "تدوین نقشه راه تحول دیجیتال فولاد هرمزگان بر پایه معماری سازمانی دیجیتال"، چهارمین کنفرانس تحول دیجیتالی ایران، انجمن مدیریت ایران، ۱۴۰۴

* Nazanin Moosavi, Hamed Taherdoost, Nachaat Mohamed, Mitra Madanchian, Yousef Farhaoui, Inam Ullah Khan, "Blockchain Technology, Structure and Applications: A Survey" *Procedia Computer Science*, 2024

* Hamed Taherdoost, Nazanin Moosavi, Nachaat Mohamed, Inam Ullah Khan, "Applying Blockchain Technology into Big Data: Advantages and Challenges", *Procedia Computer Science*, 2024

* N. Moosavi, H. Daryanavard. "A Novel Relay Placement Method for Smart Energy IoT Systems in Offices with Genetic Algorithm", *Asia Pacific Academy of Science Pte.Ltd*, 2023

* N. Moosavi, H. Taherdoost, "Blockchain Technology Application in Security: A Systematic Review", *Blockchain MDPI Journal*, 2023

* N. Moosavi, H. Taherdoost, "Blockchain from the security perspective: a scoping review", *Blockchain ELS publishing Journal*, 2023

* N. Moosavi, A Zappone, P. Azmi, M. Sinaei, "Delay Aware Resource Allocation for Reconfigurable Intelligent Surfaces", *IEEE Communication Letter*, December, 2022

* N. Moosavi, H. Taherdoost, "Blockchain-Enabled Network for 6G Wireless Communication Systems", *International Conference on Intelligent Cyber Physical Systems and Internet of Things [ICoICI 2022]*.

* N. Moosavi, H. Taherdoost, "Blockchain and Internet of Things (IoT): A Disruptive Integration", *11th International Conference on Science, Computing, Chemistry & Management (ICSCCM 2022)*.

* N. Moosavi, M. Sinaei, P. Azmi, P.H. Lin, E. Jorsweick, "Cross Layer Resource Allocation in H-CRAN with Spectrum and Energy Cooperation", *IEEE Transaction on Mobile Computing Journal*, march, 2021

* N. Moosavi, M. Sinaei, P. Azmi, J. Huusko, "Delay Aware Resource Allocation in user-centric 5G C-RAN", *IEEE Communication Letter*, march, 2021

* N. Moosavi, V. Pourahmadi, "Opportunistic Multiple Access (OMA) for Crowdsensing Networks with Sparse Activation", *Transactions on Emerging Telecommunications Technologies*, Wiley Journals, 2018

* سیده نازنین موسوی، مهتاب موسوی پور، مریم کشوری، محمد پیروی "مدیریت بحران تحت کنترل فناوری های نوین (اینترنت اشیا، هوش مصنوعی، بلاک چین و)"، ماهنامه طیف برق، علمی تحلیلی حوزه ارتباطات و فناوری ارتباطات، شماره ۵۹، دی ۹۸

* سیده نازنین موسوی، مهتاب موسوی پور، "نانوماهواره ابزاری برای توسعه اکوسیستم IoT"، ماهنامه طیف برق، علمی تحلیلی حوزه ارتباطات و فناوری ارتباطات، شماره ۶۱، اسفند ۹۸

* زهرا احدی، سیده نازنین موسوی، مهتاب موسوی پور، مریم کشوری، محمد پیروی "ویژه نامه فروم بلاک چین ایران ۱۳۹۸"، ماهنامه طیف برق، علمی تحلیلی حوزه ارتباطات و فناوری ارتباطات، شماره ۵۷، فروردین و اردیبهشت ۹۸

* مهتاب موسوی پور، سیده نازنین موسوی، "Open API ظرفیت های جدید برای اپراتورهای دیجیتال"، ماهنامه طیف برق، علمی تحلیلی حوزه ارتباطات و فناوری ارتباطات، شماره ۶۰، بهمن ۹۸