

مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: مسعود نارنجی

نام پدر: علی

محل و تاریخ تولد: تهران ۱۳۶۰

آدرس محل زندگی: صادقیه، بلوار فردوس غرب، خیابان بهار شمالی، مجتمع پارسیان، واحد ۵۱۳

آدرس محل کار: پاسداران، خیابان کلاهدوز، خیابان دیباجی جنوبی، کوچه شمسایی، پلاک ۳، طبقه

۹، واحد ۳۲، شرکت مهندسی صنایع یاس ارغوانی

تلفن محل کار: ۰۲۱-۲۷۳۱۸۰۳۰

تلفن همراه: ۰۹۱۲-۵۵۹۶۶۴۷

پست الکترونیکی: mnarenji@alumni.iust.ac.ir

سوابق تحصیلی

مقطع	رشته-گرایش	دانشگاه	شهر	تاریخ
دکتر	مهندسی صنایع-صنایع	علم و صنعت	تهران	از ۸۷ تا ۹۲
کارشناسی ارشد	مهندسی صنایع-صنایع	امیرکبیر	تهران	از ۸۳ تا ۸۵
کارشناسی	مهندسی صنایع	علم و صنعت	تهران	از ۷۸ تا ۸۳

سوابق تحصیلی

مقطع دکتر، رشته‌ی مهندسی صنایع-صنایع، دانشگاه دانشگاه علم و صنعت، ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۲

- موضوع پایان‌نامه: تعیین سیاست قیمت و زمان تحویل بهینه در شرایط رقابت همزمان بین زنجیره‌های تأمین و اجزای آن در حضور مشتریان استراتژیک و تقاضای غیرقطعی، استاد راهنما: دکتر محمد فتحیان، اساتید مشاور: دکتر غلامرضا جلالی نائینی، دکتر ابراهیم تیموری، نمره پایان‌نامه: ۱۹,۰۳/۲۰

مقطع کارشناسی ارشد، رشته‌ی مهندسی صنایع-صنایع، دانشگاه دانشگاه امیرکبیر، ۱۳۸۳ تا ۱۳۸۵

- موضوع پایان‌نامه کارشناسی ارشد: طراحی سیستم نظارت و بازرسی بانکداری در ایران، استاد راهنما: دکتر رضا رمضانی خورشید دوست، استاد مشاور: دکتر بهروز کریمی، نمره پایان‌نامه: ۱۸,۳۳/۲۰

مقطع کارشناسی، رشته‌ی مهندسی صنایع-ایمنی صنعتی، دانشگاه علم و صنعت، ۱۳۷۸ تا ۱۳۸۳

- موضوع پایان‌نامه کارشناسی: ابزارهای مهندسی مجدد فرآیندها، استاد راهنما: دکتر مصطفی جعفری، نمره پایان‌نامه: ۱۹/۲۰

سوابق اجرایی

همکاری با شرکت مهندسی صنایع یاس ارغوانی (بانک ملت) از فروردین ۱۳۸۹ تاکنون

- پروژه‌ی سیاست برون‌سپاری شرکت‌های تابعه گروه فناوران هوشمند به‌سازان فردا
- پروژه‌ی تعیین سیاست کلان ساختار شبکه شعب بانک ملت در افق ۱۴۰۰ (مدل‌سازی رگرسیونی، تحلیل داده‌ها)
- پروژه‌ی شناسایی مشتریان تراز اول سایر بانک‌ها (با استفاده از روش‌های داده‌کاوی)
- پروژه‌ی سامانه‌ی توسعه و تنظیم شبکه‌ی شعب بانک ملت
- پروژه‌ی راه‌اندازی سامانه‌ی اشتباه‌های ریسک برای پیش‌بینی سود و ریسک عملیاتی بانک ملت (با به‌کارگیری مدل‌های کلان اقتصادی)
- پروژه‌ی طراحی سیستم خیره برای پشتیبانی از تصمیم‌مدیران برای توسعه و تنظیم شبکه‌ی شعب بانک ملت (با به‌کارگیری سیستم خیره مبتنی بر شبکه‌ی عصبی، مدل‌های بهینه‌سازی (MIP))
- پروژه‌ی طراحی مدل تسهیم اهداف و هدف‌گذاری فروش بر اساس پتانسیل محیطی شعب بانک ملت (با به‌کارگیری تحلیل پوششی داده)
- پروژه‌ی "Iran Mall Market Analysis; Geo-demographic, Consumers, Travel, and Competitors Study" (با استفاده از مسیریابی تحت ترافیک، پردازش تصویری، تحلیل داده‌ها)
- پروژه‌ی تحلیل مالی ادغام شعب بانک ملت و رصد مشتریان شعب ادغامی (با استفاده از پویایی‌شناسی سیستم‌ها)
- پروژه‌ی ارزیابی پتانسیل اقتصادی محیط کسب‌وکار و تعیین تعداد بهینه‌ی شعب بانک ملت (مدل‌سازی رگرسیونی)
- پروژه‌ی ارزیابی بلوغ سازمانی فناوری اطلاعات بانک ملت (با رویکرد ITIL)
- پروژه‌ی بهبود فرایندهای شعب بانک ملت
- برگزاری سمینار تخصصی سیاست‌گذاری و چشم‌انداز کشور در تجارت و اقتصاد الکترونیک
- پروژه‌ی تدوین ساختار و تشکیلات شرکت مهندسی سیستم یاس ارغوانی
- پروژه‌ی تدوین ساختار و تشکیلات سیستم پشتیبانی فنی سامانه پرداخت الکترونیکی (غیر نقدی) بهای سوخت
- پروژه‌ی تدوین برنامه و استقرار نظام مدیریت راهبردی بانک ملت (با استفاده از متدولوژی BSC)
- پروژه‌ی تدوین برنامه‌ی راهبردی سازمان فناوری اطلاعات ایران
- طراحی سیستم خرید و تدارکات الکترونیکی (دولت الکترونیک)

همکاری با بانک انصار از خرداد ۱۳۹۳ تا شهریور ۱۳۹۴

- طراحی الگوی ارزش‌گذاری مالی طرح‌های تحقیقاتی با استفاده از شبکه‌ی عصبی
- ارزیابی تصویر عمومی (برند) بانک انصار
- استقرار نظام مطالعات و تحقیقات بازار

همکاری با معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رییس‌جمهور

- پروژه‌ی تهیه‌ی اسناد بالادستی ضوابط، معیارهای فنی بخش مخابرات

همکاری با سازمان مدیریت صنعتی

- همکاری در اجرای طرح سام (عارضه‌یابی بنگاه‌های تولیدی) - ۸ بنگاه تولیدی

همکاری با شرکت مشاورین نگاه شگرف

- پروژه‌ی «Customer Usage, Attitude and Segmentation Survey» در شرکت مخابرات

سوابق اجرایی

- پروژه‌ی تدوین نظام، معیارها و استانداردهای نرم‌افزارهای اداری و مالی موضوع قانون ارتقاء سلامت نظام اداری و مقابله با فساد
- پروژه‌ی بررسی میزان اثرگذاری سیستم اتوماسیون اداری بر فرآیندهای بانک ملت
- پروژه‌ی تأمین منابع انسانی و مدیریت استعدادها و فناوری اطلاعات

همکاری با سازمان نظام صنفی رایانه‌ای

- پروژه‌ی صیانت از حقوق مالکیت تولیدکنندگان نرم‌افزارهای رایانه‌ای

همکاری با پژوهشکده توسعه تکنولوژی (جهاد دانشگاهی شریف)

- مدیر حوزه‌ی لجستیک گروه پژوهشی مهندسی صنایع
- پروژه‌ی تعیین اولویت‌های تحقیقاتی کشور در خصوص پلیمرهای گوگردی
- پروژه‌ی مکان‌یابی احداث کارخانه آلومینا در جنوب کشور
- پروژه‌ی مکان‌یابی احداث کارخانه آلومینیوم در جنوب کشور
- پروژه‌ی مکان‌یابی احداث کارخانه فروکروم
- پروژه‌ی مطالعات امکان‌سنجی مقدماتی تولید برچسب‌های حفاظتی الکترومغناطیسی
- پروژه‌ی مستندسازی دانش فنی برچسب‌های حفاظتی الکترومغناطیسی

همکاری با شرکت تولید خدمات ناب ایرانیان

- پروژه‌ی توجیه فنی و اقتصادی طرح توسعه شرکت آلومتک

همکاری با سازمان انرژی اتمی (طرح امریه سربازی) از تیرماه ۱۳۸۶ تا مهرماه ۱۳۸۷

- برنامه‌ریزی و نظارت بر مدیریت پروژه‌ها
- پروژه‌ی طراحی سیستم اطلاعاتی مدیریت قراردادهای
- همکاری با شورای بهره‌وری سازمان انرژی اتمی

همکاری با پژوهشگاه نیرو

- پروژه‌ی تدوین استراتژی تحقیقات صنعت برق ایران

همکاری با شرکت مشاورین صنعتی ایران

- پروژه‌ی برآورد خسارت ناشی از عدم رعایت استاندارد در کالاهای تولیدی در ایران

همکاری با انجمن بهره‌وری ایران

- پروژه‌ی تدوین سند ارتقای بهره‌وری استان مازندران
- دبیر اجرایی همایش بین‌المللی بهره‌وری سال ۸۵
- اجرا و پیاده‌سازی دوره کابین عملیاتی در سازمان‌های دولتی در استان‌های کردستان، آذربایجان شرقی و مازندران
- تدریس مفاهیم بهره‌وری و تکنیک‌های بهبود مستمر

سوابق اجرایی

همکاری با کمیته بهره‌وری وزارت راه و ترابری

- دبیر اجرایی همایش بهره‌وری (بهبود مستمر فرآیندها) در وزارت راه و ترابری
- پروژه‌ی بهبود مستمر فرآیندها در زیربخش‌های تابعه وزارت راه و ترابری
- پروژه‌ی گردآوری و ارزیابی طرح‌های بهبود

افتخارات و گواهینامه‌ها

- رتبه کنکور سراسری: ۱۰۵۸
- رتبه کنکور ارشد: ۱۵
- رتبه کنکور دکترا: ۳
- گواهینامه: بهبود مستمر فرآیندها
- گواهینامه: 5s از VNZ
- گواهینامه: ISO9000

سوابق پژوهشی

کتاب‌های منتشر شده

عنوان	انتشارات	وضعیت
مدیریت لجستیک زنجیره تأمین	جهاد دانشگاهی شریف	چاپ شده
تحقیق در عملیات (۱)	ملکان	چاپ شده

مقاله‌های فارسی

عنوان مقاله	مجله/کنفرانس	وضعیت
۱- مدل اولویت‌بندی طرح‌های سرمایه‌گذاری با استفاده از تصمیم‌گیری سلسله‌مراتبی در شرایط عدم قطعیت؛ مطالعه موردی: مکان‌یابی احداث کارخانه	نشریه علمی و پژوهشی دانشگاه تهران	چاپ شده
۲- تدوین استراتژی تحقیقات ایمنی در صنعت برق ایران	دومین کنفرانس بین‌المللی HSE	چاپ شده
۳- کاربرد سیستم مدیریت پشتیبان تصمیم مکانی در مدیریت کانال‌های ارائه خدمات؛ مورد کاوی: توسعه و تنظیم شبکه‌ی شعب بانک ملت	چهارمین همایش سالانه بانکداری الکترونیک و نظام‌های پرداخت	چاپ شده
۴- به‌کارگیری سیستم شبکه‌ی عصبی برای ارزش‌گذاری مالی طرح‌های تحقیقاتی در بانک انصار	نشریه علمی-ترویجی توسعه مدیریت پولی و بانکی	چاپ شده
۵- مکان‌یابی تسهیلات امداد رسانی با خرابی تصادفی در شبکه	دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع	چاپ شده
۶- مدل پذیرش فناوری اطلاعات در صنعت بانکداری و تحلیل تأثیر آن بر رفتار سازمانی با استفاده از پویایی سیستم‌ها؛ مطالعه موردی: بانک ملت	دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع	چاپ شده
۷- توسعه‌ی مکان‌محور مدل تحلیل پوششی داده‌ها به منظور هدف‌گذاری عملکرد شعب بانک؛ مطالعه‌ی موردی: بانک ملت	دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع	چاپ شده

چاپ شده	سیزدهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع	سیاست‌گذاری سیاست‌گذاری کلان شبکه‌ی خدمت‌رسانی زنجیره‌ی تامین در سطح ملی و در شرایط رقابتی؛ مطالعه موردی: ساختار شعب بانک ملت
در حال داوری	فصلنامه علمی-پژوهشی مطالعات بین رشته‌ای دانش راهبردی	۹- ارزیابی مدل ارزیابی عملکرد تاثیرات سیستم حمل‌ونقل بر توسعه پایدار با استفاده از رویکرد دیمتل فازی
در حال داوری	نشریه علمی-ترویجی توسعه مدیریت پولی و بانکی	۱۰- ارائه مدلی جهت بررسی عوامل مؤثر بر ترک خدمت کارکنان (مطالعه موردی: کارکنان اداره مرکزی یکی از بانک‌های خصوصی کشور)
در حال داوری	کنفرانس بین‌المللی بهینه‌سازی سیستم‌ها و مدیریت کسب‌وکار	۱۱- مدل استوار شبکه پویای زنجیره تامین و حمل و نقل در شرایط عدم قطعیت برای کالای دارویی

مقاله‌های لاتین

Paper	Journal/Conference	Status
1- Price and Delivery Time Analyzing in Competition between an Electronic and a Traditional Supply Chain	Mathematical Problems in Engineering (ISI)	Published
2- Applying Stackelberg Game to Find Best Policy of Price and Delivery Time in Competition between Two Supply Chains	International Journal of Management and Business Research	Published
3- Grouping in Decomposition Method for Multi-Item Capacitated Lot Sizing Problem with Immediate Lost Sale and Item Dependent Setup Cost	International Journal of System Science (ISI)	Published
4- Interval Comparison Methods; A review	International Journal of Engineering & Production Management	Published
5- Development of a Method for Multi-Channel Fuzzy Exponential Queuing System and Solution Method	5 th International Management Conference	Published
6- Mitigating supply chain risk through supply chain responsiveness: A heuristic prioritization approach on objective functions	IETAP (ISI)	In Process

داوری مقاله

موضوع	کنفرانس/مجله	تاریخ
۱- داوری مقاله	مجله CAIE	سال ۹۵ تاکنون
۲- داوری مقاله	مجله InderScience	سال ۹۵ تاکنون
۳- عضو هیات بررسی کننده مقالات	نشریه علمی-ترویجی توسعه مدیریت پولی و بانکی (۸ مقاله داوری شده)	از سال ۹۳ تا کنون
۴- داوری مقاله	دومین کنفرانس بین‌المللی HSE	سال ۸۶
۵- عضو هیات بررسی کننده مقالات	کنفرانس بین‌المللی بهره‌وری	سال‌های ۸۵ و ۸۶
۶- عضو هیات تحریریه	مجله بهره‌وری	سال‌های ۸۴ تا ۸۶

سوابق تدریس**تدریس دروس مهندسی صنایع در دانشگاه**

- دانشگاه آزاد، واحد تهران جنوب
 - روش‌های حمل و نقل پیشرفته (مقطع دکترا)
- دانشگاه آزاد، واحد آبادان
 - اقتصاد مهندسی پیشرفته
 - روش‌های آماری پیشرفته
 - تئوری صف
 - طراحی سیستم‌های صنعتی
 - تکنیک‌ها و مدل‌های تصمیم‌گیری
 - برنامه‌ریزی استراتژیک
 - مدیریت پروژه
- دانشگاه علم و صنعت
 - روش‌ها کمی در مدیریت زنجیره تامین (کمک مدرس)
- دانشگاه تهران
 - طراحی شبکه‌های لجستیک و زنجیره‌ی تامین (کمک مدرس)
- دانشگاه آزاد، واحد پرند
 - تحقیق در عملیات ۱
 - تحقیق در عملیات ۲
 - اقتصاد مهندسی
- دانشگاه آزاد، واحد قزوین
 - تئوری احتمالات
- دانشگاه علمی و کاربردی آما
 - کنترل کیفیت آماری

تدریس دوره‌های آموزشی در سازمان‌ها

- آموزش ارزیابی اقتصادی طرح‌ها در پژوهشگاه نفت
- آموزش مدیریت پروژه در سازمان مدیریت صنعتی
- آموزش مفاهیم بهره‌وری در سازمان فنی و حرفه‌ای
- آموزش مفاهیم کنترل پروژه در سازمان بسیج مهندسیین
- آموزش مفاهیم بهره‌وری در سازمان انرژی اتمی
- آموزش مفاهیم بهره‌وری در سازمان‌های دولتی استان‌های کردستان، آذربایجان شرقی و مازندران

مشاوره و راهنمایی پایان نامه‌های تحصیلی

- ارزیابی مدل مکان‌یابی-مسیریابی پویا برای فوریت‌های پزشکی در شرایط عدم قطعیت تقاضا-مقطع دکترا
- بررسی آماری رابطه بین فشارهای شغلی و سلامت عمومی کارکنان سازمان زندان‌ها در شهر تهران-مقطع کارشناسی ارشد
- ارزیابی پتانسیل مناطق شهری جهت جانمایی شعب و سایر نقاط تماس مشتریان بر اساس سیستم‌های GIS و سیستم‌های خبره (مطالعه موردی: شعب بانک ملت در شهر تهران)-مقطع کارشناسی ارشد
- استفاده از رویکرد تلفیقی گسترش عملکرد کیفیت و مدل برنامه ریزی آرمانی فازی در انتخاب تامین کننده خدمات لجستیک- مقطع کارشناسی ارشد
- ارائه‌ی یک مدل بهینه‌سازی جهت مکان‌یابی مجدد شعب خدمات مالی : مطالعه موردی-مقطع کارشناسی ارشد
- ارائه سیاست بهینه‌ی نگهداری و تعمیرات به منظور بهینه‌سازی قابلیت اطمینان با استفاده از تکنیک‌های تصمیم‌گیری-مقطع کارشناسی ارشد
- استفاده از تحلیل حالات بالقوه خرابی در پیش بینی رید سبک تعمیرات و نگهداری (مورد مطالعه خط تولید لوله های پلی اتیلن)-مقطع کارشناسی ارشد