«به نام خدا»

رزومه

بهمن اسمعیل‌نژاد

ایمیل : Bahman.ismailnezhad@yahoo.com, b.esmailnezhad@tabrizu.ac.ir

اطلاعات تحصیلی

آخرین مقطع تحصیلی	نوع دانشگاه	نام دانشگاه	رشته تحصیلی	گرایش	معدل
کارشناسی	سراسری	تبریز	مهندسی صنایع	تولید صنعتی	۱۷/۷۵
کارشناسی ارشد	سراسری	دانشگاه بوعلی سینا	مهندسی صنایع	صنایع-صنایع	۱۸/۵۷
دکتری	سراسری	دانشگاه علم و صنعت	مهندسی صنایع	صنایع-صنایع	۱۸/۹۰

مدارک، گواهینامه‌ها، جوایز و افتخارات

- پذیرش با کسب امتیاز استعداد درخشانی برای مقطع کارشناسی ارشد
- پذیرش با کسب امتیاز استعداد درخشانی برای مقطع دکتری
- عضو بنیاد ملی نخبگان سال ۹۷-۹۸

گواهینامه‌ها:

- اصول و فنون مذاکره
- دستیابی به تعالی کسب‌وکار با استفاده از مدل TOE در شرکت ارتباطات سیار ایران
- How to turn brilliant ideas into success
- آشنایی با اصول ایمنی و بهداشت محیط زیست (H.S.E)
- آشنایی با صورت وضعیت نویسی، آنالیز و متره برآورد
- آشنایی با انواع قرارداد و پیمانها
- آشنایی با مفاهیم و نرم‌افزار کنترل پروژه
- آشنایی با ماشین‌آلات عمرانی و راندمانها
- آشنایی با مستندسازی و دعاوی قراردادی (claim)
- آشنایی با اصول و فنون ارتباطات مؤثر
- استقرار ISO 9001 ویرایش 2015

مقالات و تألیفات پژوهشی:

عنوان	نام نویسندگان	محل چاپ یا ارائه	سال انتشار
بررسی اثر تورم و ارزش زمانی پول بر روی اندازه‌ی دسته‌ی تولید در حالت چند محصولی با در نظر گرفتن دوباره‌کاری	بهمن اسمعیل‌نژاد، سلمان آقابابائی، پرویز فتاحی، وحید خداکرمی، هدی مرادی‌پور	نشریه پژوهش‌های مهندسی صنایع در سیستم‌های تولید	۱۳۹۲
بررسی اقتصادی اندازه‌ی دسته تولید در حالت چند محصولی با درنظر گرفتن امکان تولید	وحید خداکرمی، بهمن اسمعیل‌نژاد، سلمان آقابابائی، فرشاد حقی	نشریه‌ی بین‌المللی مهندسی صنایع و	۱۳۹۵

سال انتشار	محل چاپ یا ارائه	نام نویسندگان	عنوان
	مدیریت تولید		قطعات معیوب
2015	Journal of Optimization in Industrial Engineering	Bahman Esmailnezhad, Parviz Fattahi, Amir Saman Kheirkhah	Designing Stochastic Cell Formation Problem Using Queuing Theory
2015	Journal of Industrial Engineering International	Parviz Fattahi, Bahman Esmailnezhad, Amir Saman Kheirkhah	A stochastic model for the cell formation problem considering machine reliability
2016	International Journal of Industrial Engineering & Production Research	Bahman Esmailnezhad, Parviz Fattahi	Formation of manufacturing cell using queuing theory and considering reliability
۱۳۹۵	نشریه مهندسی صنایع دانشگاه تهران	پرویز فتاحی، امیرسامان خیرخواه، بهمن اسمعیل‌نژاد	مسأله‌ی تشکیل سلول احتمالی با رویکرد نظریه‌ی صف و در نظر گرفتن قابلیت اطمینان
2018	International Journal of Industrial Engineering & Production Research	Bahman Esmailnezhad, Mohammad Saidi-Mehrabad	Study of buffer effects on the grouping efficacy measure of stochastic cell formation problem
2021	Scientia Iranica	Bahman Esmailnezhad, Mohammad Saidi-Mehrabad	A two-stage stochastic supply chain scheduling problem with production in cellular manufacturing environment: A case study
2021	RAIRO-Operations Research	Bahman Esmailnezhad, Mohammad Saidi-Mehrabad	Making an integrated decision in a three-stage supply chain along with cellular manufacturing under uncertain environments: A

عنوان	نام نویسندگان	محل چاپ یا ارائه	سال انتشار
queueing-based analysis			
مدلسازی پویای عوامل مؤثر بر سوددهی شرکت مخابرات شهرستان دلفان	وحید خداکرمی، فرشاد حقی، بهمن اسمعیل‌نژاد، سلمان آقابابایی	نهمین کنفرانس بین المللی صنایع	۱۳۹۱
ارائه مدلی برای مسئله تشکیل سلول احتمالی با رویکرد نظریه صف و حل آن با الگوریتم بهینه‌سازی توده‌ی ذرات تعدیل شده	پرویز فتاحی، امیرسامان خیرخواه، بهمن اسمعیل‌نژاد	دهمین کنفرانس بین المللی صنایع	۱۳۹۲
ارزیابی معیارهای سیستم حمل‌ونقل پایدار دوچرخه‌سواری به کمک روش AHP فازی و کاربرد روش Promethee در تعیین پایدارترین گزینه	امیرسامان خیرخواه، امیرحسین حسینیان، محمد حقوردی، بهمن اسمعیل‌نژاد	سیزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی حمل‌ونقل و ترافیک	۱۳۹۲
در نظر گرفتن قابلیت اطمینان در تشکیل سلولهای تولیدی با رویکرد تئوری صف	محمد سعیدی مهرآباد، سید غلامرضا جلالی نائینی، بهمن اسمعیل‌نژاد	دوازدهمین کنفرانس بین المللی صنایع	۱۳۹۴
Considering machine reliability in stochastic cell formation problem with queuing theory approach	Mohammad Saidi-Mehrabad, Bahman Esmailnezhad	6th International Conference of Engineering and Applied Sciences	2016

سوابق تدریس:

تدریسیار درس مهندسی هزینه در دانشگاه علم و صنعت ایران، استاد اصلی: دکتر سعیدی مهرآباد، ترم‌های بهمن سالهای۱۳۹۵ تا ۱۳۹۷

مدرس کارگاه آموزشی تخصصی از ایده تا محصول، شرکت فنی مهندسی ام ان جی، تهران، پاییز ۱۳۹۶

مدرس کارگاه تخصصی بهبود فرآیندهای کسب و کار ، شهرداری تهران (مرکز)، پاییز ۱۳۹۷

مدرس درس برنامه‌ریزی تولید در دانشگاه غیرانتفاعی ابرار سال تحصیلی ۱۳۹۷-۱۳۹۸

تدریس دروس تحلیل سیستمها، نگهداری و تعمیرات، ارزیابی کار و زمان و طرح ریزی واحدهای صنعتی در دانشگاه تبریز از مهر ماه ۱۴۰۲

		سوابق کاری
۱	موقعیت شغلی:	کارآموز
	تاریخ شروع به کار:	۱۳۸۹/۱۱
	تاریخ اتمام همکاری:	۱۳۹۰/۶
	توضیحات	تهیه شناسنامه برای ماشینالات **شرکت پتکو (پمپ و توربین-تبریز)**
۲	موقعیت شغلی:	مشاور
	تاریخ شروع به کار:	۱۳۹۴/۸
	تاریخ اتمام همکاری:	۱۳۹۴/۹
	توضیحات	طرح توجیهی برای فروشگاه اینترنتی **رفاه مال**
۳	موقعیت شغلی:	مشاور
	تاریخ شروع به کار:	۱۳۹۴/۱۰
	تاریخ اتمام همکاری:	۱۳۹۶/۸
	توضیحات	بهبود فرآیندها و مهندسی مجدد حوزه‌های **شهرسازی، برنامه‌ریزی و منابع انسانی** شهرداری تهران برای مناطق ۲۲گانه
۴	موقعیت شغلی:	مشاور
	تاریخ شروع به کار:	۱۳۹۵/۸
	تاریخ اتمام همکاری:	۱۳۹۵/۱۱
	توضیحات	بازطراحی ساختار سازمانی **شرکت نوسازی اراضی عباس‌آباد** بر اساس متدولوژی یکپارچه طراحی ساختار با تاکید بر رویکرد فرآیندی
۵	موقعیت شغلی:	مشاور
	تاریخ شروع به کار:	۱۳۹۶/۲
	تاریخ اتمام همکاری:	۱۳۹۶/۱۰
	توضیحات	تدوین و بهبود فرآیندهای شرکت **موج نصر گستر** و ایجاد ساختار دفتر کنترل پروژه
۶	موقعیت شغلی:	مشاور
	تاریخ شروع به کار:	۱۳۹۶/۲
	تاریخ اتمام همکاری:	۱۳۹۷/۱۱
	توضیحات	احصاء و بهبود فرآیندهای کسب‌وکار شرکت **روغن‌کشی خرمشهر** براساس استراتژیها
۷	موقعیت شغلی:	مشاور
	تاریخ شروع به کار:	۱۳۹۶/۱۱
	تاریخ اتمام همکاری:	۱۳۹۷/۰۷
	توضیحات	شناسایی وضع موجود فرآیندهای سازمان **پیشگیری و مدیریت بحران شهرداری تهران**
۸	موقعیت شغلی:	مشاور
	تاریخ شروع به کار:	۹۸/۰۲
	تاریخ اتمام همکاری:	۹۸/۰۶
	توضیحات	شناسایی و ایجاد فرآیندهای **دفتر مطالعات اجتماعی شهرداری تهران**
۹	موقعیت شغلی:	مشاور
	تاریخ شروع به کار:	۹۸/۰۷
	تاریخ اتمام همکاری:	۹۸/۱۱
	توضیحات	شناسایی فرآیند EPC و drilling **سازمان طرح توسعه میدان نفتی آزادگان جنوبی** زیر مجموعه شرکت مهندسی و توسعه نفت از طرف شرکت پیمانکار پیشتازان مدیریت ساخت آراد
۱۰	موقعیت شغلی:	مدیر پروژه

	تاریخ شروع به کار:	۹۹/۰۴
	تاریخ اتمام همکاری:	۱۴۰۰/۰۴
	توضیحات	شناسایی و ایجاد فرآیندها، کارسنجی و طراحی ساختار **اداره کل تشکیلات و بهبود روشهای شهرداری تهران**
11	موقعیت شغلی:	رئیس اداره بهبود فرآیندهای سازمانی شهرداری تهران
	تاریخ شروع به کار:	۱۴۰۰/۰۵
	تاریخ اتمام همکاری:	۱۴۰۱/۰۱
	توضیحات	• تهیه دستورالعمل نحوه شناسایی، نگهداری-نظارت و بهبود فرآیندهای سازمانی بنا به استاندارد APQC برای شهرداری تهران • اجرای فاز شناسایی فرآیندها براساس استاندارد BPMN همراه با آموزش نحوه استخراج فرآیند به تیم‌های شناسایی برای شهرداری تهران • بهبود فرآیند صدور پروانه ساختمانی با استفاده از دو روش کیفی و کمی؛ الف) روش کیفی: روش دلفی و شناسایی خبرگان فرآیند براساس روش گلوله‌ی برفی و ب) روش کمی: شبیه‌سازی فرآیند با استفاده از استخراج توزیع‌های آماری ورود شهروند و هر گام فرآیند در نرم افزار Arena
۱۲	موقعیت شغلی:	مدیر سیستم‌ها و روشها **شرکت تسهیل‌گستر**
	تاریخ شروع به کار:	۱۴۰۱/۰۲
	تاریخ اتمام همکاری:	۱۴۰۲/۰۱
	توضیحات	• طراحی فرآیند استقرار ERP مبتنی بر Odoo • مدیریت تغییر فرآیند استقرار ERP و بازخورگیری و نشان دادن نمونه‌های موفق برای ایجاد باور به روش جدید و درنهایت کاهش نرخ شکست استقرار ERP برای مشتریان مختلف • طراحی معماری فرآیندها شامل فرآیند آپگرید، تولید محصول، بازاریابی و نگهداری مشتری مبتنی بر Odoo جهت رفع تناقضات بین وظایف • طراحی ساختار سازمانی و شرح وظایف واحدها • طراحی سیستم ارزیابی عملکرد مبتنی بر گوگل؛ استفاده از روش OKR و فرآیند ارزیابی عملکرد ارایه شده توسط گوگل • استخراج ساختار حقوق و دستمزد برای عناوین شغلی مختلف به صورتی که باعث ماندگاری کارکنان شود.