

مشخصات فردی



نام و نام خانوادگی: علی نمازیان

مدرک تحصیلی: دکتری مهندسی صنایع

مرتبۀ علمی: استادیار

پست الکترونیک: a.namazian@kashanu.ac.ir

سوابق تحصیلی

کارشناسی:

گرایش: تولید صنعتی

۱۳۸۸-۱۳۸۴

رشته تحصیلی: مهندسی صنایع

دانشگاه: یزد



کارشناسی ارشد:

گرایش: صنایع - صنایع

۱۳۸۸-۱۳۹۰

رشته تحصیلی: مهندسی صنایع

دانشگاه: صنعتی شریف



دکتری:

رشته تحصیلی: مهندسی صنایع

۱۳۹۱-۱۳۹۷

دانشگاه: تهران (دانشکده فنی)



فرصت مطالعاتی:

۱۳۹۵-۱۳۹۶

دانشگاه: KU Leuven بروکسل، بلژیک



حوزه‌های تخصصی اجرایی

- ✓ برنامه‌ریزی و کنترل پروژه در حوزه پروژه‌های فناوری اطلاعات و پروژه‌های عمرانی (مدیریت پروژه).
- ✓ طراحی مدل‌های ارزیابی و مدیریت ریسک پروژه‌های نفت و گاز (ارزیابی و مدیریت ریسک، مدیریت پروژه).
- ✓ طراحی ساختار و فرآیندهای کسب و کار شرکت‌های تولیدی و مؤسسات دانش بنیان (تدوین و مدیریت فرآیند، طراحی ساختار حاکمیت شرکتی).
- ✓ ارزیابی و مدیریت عملکرد واحدهای سازمانی (طراحی مدل‌های ارزیابی عملکرد، ارزیابی فرآیندها، تدوین دستورالعمل و روش‌های اجرایی، طراحی ساختارهای سازمانی).
- ✓ تحلیل سیستم و طراحی مدل‌های تعاملاتی ذینفعان ناوگان حمل و نقل ریلی (تحلیل سیستم، برنامه‌ریزی حمل و نقل، نگهداری و تعمیرات، مدیریت فرآیند).

طرح‌های پژوهشی

- ✓ مجری طرح "پیاده‌سازی ساختار ارزیابی و مدیریت ریسک پروژه با در نظر گرفتن برهمکنش‌های بین ریسک‌ها؛ فازهای ۱۳ و ۱۴ میدان گازی پارس جنوبی"، سال ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵.
- ✓ همکاری در طرح ملی "تدوین نظام جامع تعاملات راه‌آهن با ذی‌نفعان مرتبط با نگهداری و تعمیرات واگن‌های باری و مسافری" در معاونت ناوگان راه آهن ج.ا.ا، سال ۱۳۹۳ و ۱۳۹۴.
- ✓ مجری طرح "کاربرد تکنیک تجزیه و تحلیل عوامل شکست و آثار آن در طراحی شناورهای اثر سطحی" در سازمان صنایع دریایی، سال ۱۳۹۲.

محورهای تحقیقاتی

- ✓ مدیریت پروژه (Project Management)
- ✓ ارزیابی و مدیریت ریسک (Risk assessment and management)
- ✓ مدیریت فرآیندهای کسب و کار (Business Process Management)
- ✓ تئوری تصمیم‌گیری (Decision Making Theory)
- ✓ برنامه‌ریزی حمل و نقل (Transportation Planning)
- ✓ مطالعات امکان‌سنجی (Feasibility Study)
- ✓ طراحی سیستم‌های صنعتی (Facility Layout)
- ✓ اصول بازاریابی (Principles of Marketing)
- ✓ مدیریت منابع انسانی (Human Resource management)
- ✓ مدیریت و اقتصاد مهندسی (Engineering Economy and Management)
- ✓ تئوری صف (Queueing Theory)
- ✓ طراحی آزمایشات (Design of Experiments)
- ✓ تجزیه و تحلیل چند متغیره (Multivariate Analysis)

کتاب

- ✓ رهنمود ریسک پروژه النا؛ حاجی یخچالی سیامک؛ نمازیان علی؛ سید رضازاد سید علی؛ انتشارات آدینه؛ ۱۳۹۷. (تألیف)
- ✓ تکنیک‌های چندمتغیره کاربردی؛ س. شارما؛ نمازیان علی؛ نظری شیرکوهی سلمان؛ انتشارات سازمان مدیریت صنعتی؛ ۱۴۰۰. (ترجمه)

مقالات

- ✓ Namazian, A., Yakhchali, S. H., Yousefi, V., & Tamošaitienė, J. (2019). Combining Monte Carlo Simulation and Bayesian Networks Methods for Assessing Completion Time of Projects under Risk. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 16(24), 5024.
- ✓ Namazian, A., Haji Yakhchali, S., & Rabbani, M. (2019). Integrated bi-objective project selection and scheduling using Bayesian Networks: A risk-based approach. *Scientia Iranica*, 26(6), 3695-3711.
- ✓ Namazian, A., & Haji Yakhchali, S. (2018). Modified Bayesian Network-Based Risk Analysis of Construction Projects: Case Study of South Pars Gas Field Development Projects. *ASCE-ASME Journal of Risk and Uncertainty in Engineering Systems, Part A: Civil Engineering*, 4(4), 05018003.
- ✓ Bagheri, M., Namazian, A., & Babazadeh, R. (2018). Dynamic integrated planning of empty cars and railroad in a scheduled service network. *International Journal of Advanced Operations Management*, 10(2), 155-182.
- ✓ Namazian, A., & Yakhchali, S. H. (2016). Modeling and solving project portfolio and contractor selection problem based on project scheduling under uncertainty. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 226, 35-42.
- ✓ Namazian, A., Ghodsi, M., & Nawaser, K. (2018). Prediction of temperature variations using artificial neural networks and ARIMA model. *International Journal of Industrial and Systems Engineering*, 30(1), 60-77.
- ✓ Namazian, A. "A new mathematical approach for the limited assortment planning problem with discount policy". 9th International Conference on Industrial and System Engineering, Ferdowsi University of Mashhad, September 2023.
- ✓ Namazian, A., & Yakhchali, S. H. "Project Portfolio and Contractor Selection Problem Based on Project Scheduling". 4th Annual International Conference on Industrial, Systems and Design Engineering, Athens, Greece, June 2016.

- ✓ علی نمازیان، سمیه بهبودیان، "ارائه مدل بهینه‌سازی جهت اولویت‌بندی و انتخاب استراتژی‌های پاسخ به ریسک پروژه"، فصلنامه مطالعات مدیریت صنعتی، دانشگاه علامه طباطبائی، ۱۴۰۲.
- ✓ رضا بابازاده، زهرا میرزایی، علی نمازیان، صمد رحیمی اقدم، "ارزیابی تأثیر مدیریت ارتباط با مشتری بر توسعه گردشگری کشاورزی: مطالعه موردی"، نشریه پژوهش‌های پیشرفت: سیستم‌ها و راهبردها، دانشگاه جامع امام حسین-۱۴۰۰.
- ✓ علی نمازیان، فاطمه غفاری، "ارائه مدل شبیه‌سازی انتخاب استراتژی‌های پاسخ به ریسک پروژه"، نهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع و سیستم‌ها، دانشگاه فردوسی مشهد، شهریورماه ۱۴۰۲.
- ✓ نگین متین، علی نمازیان، "تأثیر فناوری نوظهور متاورس بر آینده کسب و کارها در زیست بوم فناوری و نوآوری"، سومین کنفرانس ملی انجمن علمی پارک‌های فناوری و سازمان‌های نوآوری ایران، یزد، آبان‌ماه ۱۴۰۲.
- ✓ علی نمازیان، سیامک حاجی یخچالی، "ارائه یک مدل ترکیبی شبیه‌سازی-شبکه‌های بیز جهت ارزیابی هزینه تکمیل پروژه تحت شرایط ریسک (مورد مطالعه: پروژه ساخت پالایشگاه فاز ۱۳ میدان گازی پارس جنوبی)"، نشریه مدیریت صنعتی، دانشگاه تهران-۱۳۹۷.
- ✓ محمدرضا امامی، علی نمازیان، سیامک حاجی یخچالی، "ارائه رویکردهای مدل‌سازی و حل مسئله ترکیبی انتخاب و زمان‌بندی پروژه‌ها"، دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع، دانشگاه خوارزمی- بهمن‌ماه ۱۳۹۴.
- ✓ علی نمازیان، اعظم کشاورز حدادها، "انتخاب سبد بهینه پروژه با استفاده از روش تصمیم‌گیری برناردو"، یازدهمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت پروژه، تهران، مرکز همایش‌های بین‌المللی رازی- بهمن‌ماه ۱۳۹۴.
- ✓ اعظم کشاورز حدادها، علی نمازیان، سیامک حاجی یخچالی، "ارائه چهارچوب انتخاب سبد پروژه با استفاده از تکنیک‌های تصمیم‌گیری چندمعیاره"، اولین کنفرانس بین‌المللی پژوهش‌های نوین در مدیریت و مهندسی صنایع، تهران، مرکز همایش‌های صدا و سیما- آبان‌ماه ۱۳۹۴.
- ✓ محمدرضا امامی، علی نمازیان، سیامک حاجی یخچالی، "مدل‌سازی و حل مسئله زمان‌بندی پروژه چند هدفه با فعالیت‌های چند حالتی"، اولین کنفرانس بین‌المللی پژوهش‌های نوین در مدیریت و مهندسی صنایع، تهران، مرکز همایش‌های صدا و سیما- آبان‌ماه ۱۳۹۴.
- ✓ علی نمازیان،... "طراحی مدل تعاملاتی ذینفعان نگهداری و تعمیرات واگن‌های راه‌آهن"، دهمین کنفرانس ملی نگهداری و تعمیرات، تهران، هتل المپیک- آبان‌ماه ۱۳۹۴.
- ✓ علی نمازیان، "تعیین ترکیب بهینه تولید فولاد با استفاده از روش برنامه‌ریزی آرمانی در مجتمع فولاد مبارکه اصفهان"، سومین کنفرانس انجمن ایرانی تحقیق در عملیات، دانشگاه صنعتی امیرکبیر- اردیبهشت ۱۳۸۹.