



مشخصات عمومی:

نام و نام خانوادگی: هادی قلی نژاد

سمت: عضو هیأت علمی، استادیار مهندسی صنایع، مجتمع آموزش عالی گناباد

آدرس: خراسان رضوی، گناباد، مجتمع آموزش عالی گناباد

پست الکترونیک: gholinezhad.hadi@gmail.com ، gholinezhad.hadi@gonabad.ac.ir

سوابق تحصیلی:

- **دیپلم و پیش دانشگاهی:** ریاضی فیزیک، دبیرستان نمونه محمودیه ۱۹ خیامی، معدل: ۱۹.۴۵
- **کارشناسی:** مهندسی صنایع، دانشگاه صنعتی شریف، معدل: ۱۶.۲۷
عنوان پایان نامه: امکان سنجی برون سپاری خدمات لجستیک در سازمان ها
- **کارشناسی ارشد:** مهندسی صنایع، دانشگاه صنعتی شریف، معدل: ۱۷.۳۸
عنوان پایان نامه: ارائه مدلی جهت افزایش بهره‌وری در صنعت زعفران از مرحله قبل از کاشت تا رسیدن به دست مشتری
- **دکتری:** مهندسی صنایع، دانشگاه صنعتی اصفهان، معدل: ۱۸.۶
عنوان پایان نامه: بهینه‌سازی قابلیت اعتماد سیستم‌ها با امکان تخصیص استراتژی مختلط پشتیبان و استفاده از قطعات غیریکسان
- **فرصت مطالعاتی:** دانشگاه پلی تکنیک میلان، زیر نظر پرفسور انریکو زیو

سوابق تدریس:

- تئوری احتمالات و کاربرد آن
- برنامه‌ریزی نگهداری و تعمیرات
- مدیریت و کنترل پروژه
- تحقیق در عملیات ۲
- طرح‌ریزی واحدهای صنعتی
- اصول شبیه‌سازی
- اصول حسابداری
- مدل‌های احتمالی و تئوری صف
- برنامه‌ریزی و کنترل تولید و موجودی ۱
- کنترل کیفیت آماری
- اقتصاد مهندسی
- اقتصاد عمومی
- آمار و کاربرد آن در مدیریت
- پژوهش عملیاتی ۲
- آمار و احتمال مهندسی

انتشارات:

- Gholinezhad, H., & Zeinal-Hamadani, A. (2026). A new model for multi-objective redundancy allocation problem with non-identical components. *RAIRO-operations Research*.
- Karimjonov, I., Gholinezhad, H., Fekri, M., & Sattarova, B. (2026). Reliability Modeling With Dynamic Failure Rates and Nonlinear Dependencies. *Quality and Reliability Engineering International*.

- Gholinezhad, H., & Khosravi, R. (2025). A New Approach to Improve System Reliability by Eliminating Early Failures. *Journal of Data Analytics and Intelligent Decision-making*, 1(2), 1-12.
- Mousavi, S. A., Hamadani, A. Z., & Gholinezhad, H. (2025). Reliability Modeling for Degrading Systems Subject to Random Direct Shocks Transmitted Between Components. *Quality and Reliability Engineering International*, 41(8), 3736–3745.
- Khosravi, R., Gholinezhad, H., & Esmaeeli, H. (2025). A Risk-Adjusted CUSUM Chart for Monitoring Surgical Performance with Ordinal Outcomes and Random Effects. *AUT Journal of Modeling and Simulation*, 57(1).
- Modares, A., Emroozi, V. B., Gholinezhad, H., & Modares, A. (2024). An integrated Cognitive Reliability and Error Analysis Method (CREAM) and optimization for enhancing human reliability in blockchain . *Decision Analytics Journal*, 100506.
- Gholinezhad, H. (2024). A new model for reliability redundancy allocation problem with component mixing. *Reliability Engineering & System Safety*, 109815.
- Zio, E., & Gholinezhad, H. (2023). Redundancy Allocation of Components with Time-Dependent Failure Rates. *Mathematics*, 11(16), 3534.
- Khosravi, R., Gholinezhad, H. (2022), Investigating the Autocorrelation in Surgical Data with Ordinal Outcomes, *The 9th International Conference on Industrial Engineering, Productivity and Quality*
- Gholinezhad, H., & Torabi, S. H. (2021). Reliability-based multidisciplinary design optimization of an underwater vehicle including cost analysis. *Journal of Marine Science and Technology*, 1-16.
- Gholinezhad, H., & Torabi, S. H. (2019). Reliability-Based Multidisciplinary Design Optimization of An Autonomous Underwater Vehicle with Interval-Valued Fuzzy Numbers. *Naval Engineers Journal*, 131(2), 63-74.
- Gholinezhad, H., & Hamadani, A. Z. (2017). A new model for the redundancy allocation problem with component mixing and mixed redundancy strategy. *Reliability Engineering & System Safety*, 164, 66-73.
- Gholinezhad, H., & Eshragh Nia Jahromi, A. H. (2015). Presenting a comprehensive model for increasing productivity in saffron industry: Before cultivation to customer. *Journal of Saffron Research*, 3(2), 108-122.

- قلی نژاد، هادی و کاشانی، مسعوده. (۱۴۰۴). مسیریابی شبکه توزیع با وسایل نقلیه ظرفیت‌دار و چندپایانه و تحویل چندبخشی. بیستمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع ایران، تهران.
- قلی نژاد، هادی و خسروی، رمضان. (۱۴۰۳). افزایش احتمال کار کردن سیستم با گذر از دوران عمر اولیه. دهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع و سیستم‌ها، مشهد.
- قلی نژاد، هادی و جابری، علی اکبر. (۱۴۰۳). بهینه‌سازی تخصیص منابع در شبکه‌های توزیع انرژی الکتریکی با در نظر گرفتن اتلاف انرژی در خطوط توزیع و تاثیر دمای محیط روی اتلاف انرژی. دهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع و سیستم‌ها، مشهد.
- قلی نژاد، هادی و خسروی، رمضان. (۱۴۰۲). مساله تخصیص افزونگی با انتخاب بهترین استراتژی تخصیص و عدم محدودیت در نوع قطعات تخصیص داده شده به زیرسیستم‌ها. نهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع و سیستم‌ها، مشهد.
- قلی نژاد، هادی و خسروی، رمضان. (۱۴۰۲). انتخاب بهترین ترتیب استفاده از قطعات ذخیره در مسائل تخصیص افزونگی با قطعات غیریکسان. نهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع و سیستم‌ها، مشهد.
- قلی نژاد، هادی و عصارزاده، کیمیا. (۱۴۰۲). مسیریابی وسایل حمل و نقل با استفاده از وسایل مختلف با ظرفیت حمل و نقل. نهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع و سیستم‌ها، مشهد.
- قلی نژاد، هادی و ترابی، سید حسین. (۱۴۰۰). بهینه‌سازی قابلیت اطمینان رایانه مرکزی یک کاوشگر با استفاده از داده‌های مربوط به طول عمر اجزای آن. فصلنامه آماد و فناوری دفاعی، دوره ۴، شماره ۴، صفحات ۱۱-۳۲.

مهارت‌های کامپیوتری

- Microsoft office
- Microsoft Project
- Matlab
- GAMS
- Lingo
- Minitab

سایر:

- نفر اول المپیاد فیزیک شهرستان سال سوم دبیرستان
- کنکور سراسری کارشناسی: رتبه ۳۰ منطقه ۳، رتبه ۹۲۳ کشوری
- کنکور کارشناسی ارشد: رتبه ۱۱ مهندسی صنایع - صنایع
- کنکور دکتری تخصصی: رتبه ۳ مهندسی صنایع
- انجام پروژه جایگزین خدمت سربازی در بنیاد ملی نخبگان
- عضو هیئت تحریریه فصلنامه علمی رهیاری در مدیریت و توسعه بهره‌وری
- مشاور انجمن علمی مهندسی صنایع مجتمع آموزش عالی گناباد (۱۴۰۰ تا ۱۴۰۳)