



نام و نام خانوادگی: منصوره شریف زاده لاری	تاریخ تولد: ۱۳۵۸/۷/۵	شغل: عضو هیات علمی دانشگاه هرمزگان
وضعیت تاهل: متاهل	آدرس: هرمزگان - بندرعباس - دانشگاه هرمزگان - دانشکده فنی مهندسی - گروه مهندسی برق و الکترونیک	شماره تماس: ۰۹۱۷۳۸۳۱۵۸۶ آدرس ایمیل: sharifzadehmn@gmail.com

❖ وضعیت تحصیلی

مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	گرایش	دانشگاه محل تحصیل	معدل مقطع	موضوع پایان نامه
دکتر	مهندسی برق	مخابرات	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۶/۷۶	بهبود تخمین پارامترهای پتروفیزیکی مخازن نفتی با استفاده از ترکیب الگوهای زمین آماری چند نقطه ای و روشهای هوشمند تشخیص الگو
کارشناسی ارشد	مهندسی برق	الکترونیک	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۷/۶۶	بررسی و پیاده سازی روشهای پردازش دیجیتال تصاویر ورق فولاد به منظور تشخیص انواع خرابیهای سطحی
کارشناسی	مهندسی برق	الکترونیک	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۱۶/۷۰	طراحی و ساخت تابلو گویا

افتخارات

- کسب نمره عالی در پایان نامه دکتر در دانشگاه صنعتی اصفهان در سال ۱۳۹۷
- کسب رتبه اول در بین فارغ التحصیلان کارشناسی ارشد دانشگاه صنعتی اصفهان در سال ۱۳۸۴
- کسب رتبه اول در بین فارغ التحصیلان کارشناسی دانشگاه شهید باهنر کرمان در سال ۱۳۸۱

مقالات پذیرفته شده

- Dastfal, Zahra, Maryam Hajebi, Mansoureh Sharifzadeh, and Ahmad Hoorfar. "A Learning-Based Inversion Method for Phaseless Profiling of Circular Buried Objects." In *2023 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI Radio Science Meeting (USNC-URSI)*, pp. 257-258. IEEE, 2023.
- Lari, Mansoureh Sharifzadeh, Julien Straubhaar, and Philippe Renard. "Efficiency of template matching methods for multiple-point statistics simulations." *Applied Computing and Geosciences* 11 (2021): 100064.
- Sharifzadehlari, Mansoureh, Nader Fathianpour, Philippe Renard, and Rassoul Amirfattahi. "Random partitioning and adaptive filters for multiple-point stochastic simulation." *Stochastic Environmental Research and Risk Assessment* 32 (2018): 1375-1396. M.Sharifzadeh,S.Alirezaee,"
- M.sharifzadeh, S. Alirezaee "Spread Spectrum Watermarking Scheme on the MPEG Video Signal" 4th International Conference on Computational Intelligence and Communication Networks (CICN 2012),

- Sharifzade, Mansoreh, Shahpour Alirezaee, Majid Ahmadi, and Seyed Vahab_Ai Din Makki. "Video Signal Watermarking Using the 3-D Wavelet Transform." In *2012 Fourth International Conference on Computational Intelligence and Communication Networks*, pp. 774-777. IEEE, 2012.
- M.Sharifzadeh,S.Alirezaee," **Recognition of Farsi Handwritten Numbers Using the Fuzzy Method**" International Journal of Image Processing (IJIP), Volume (5) , Issue (5), 2011
- Sharifzadeh, M., R. Amirfattahi, S. Sadri, S. Alirezaee, and M. Ahmadi. "**Detection of steel defect using the image processing algorithms.**" In *The International Conference on Electrical Engineering*, vol. 6, no. 6th International Conference on Electrical Engineering ICEENG 2008, pp. 1-7. Military Technical College, 2008.

- منصوره شریف زاده لاری. " بررسی و تشخیص اتوماتیک چهار نوع خرابی سطحی ورق فولاد با استفاده از الگوریتم LVQ"، دومین کنفرانس ملی تحویل دیجیتال و سیستم های هوشمند، ۱۴۰۳.
- جواد عسکری، مریم حاجبی، منصوره شریف زاده لاری، "ارزیابی روش تبدیل انتگرالی با هسته های مختلف در سنتز الگوی تشعشی آنتن های آرایه فازی خطی با فواصل برابر"، دومین کنفرانس ملی تحویل دیجیتال و سیستم های هوشمند، ۱۴۰۳.
- منصوره شریف زاده لاری^۱، نادر فتحیان پور^۲، رسول امیرفتاحی^۳، سعید صدری، بهبود الگوریتم شبیه سازی زمین آماری چند نقطه ای فیلترسیم از طریق طراحی فیلترهای سازگار با الگوهای موجود در تصاویر آموزشی و شرطی سازی نظارت شده، روش های تحلیل عددی در مهندسی معدن. اسفند ۱۳۹۷.
- م. شریف زاده و ا. حاتم " تشخیص برخط اعداد دست‌نویس به روش فازی " کنفرانس ملی مهندسی برق اصفهان مهر ۱۳۹۱
- م. شریف زاده و ا. حاتم "پنهان نگاری سیگنال ویدئویی با روش طیف گسترده مبتنی بر فریمهای فشرده سازی MPEG" کنفرانس ملی مهندسی برق اصفهان مهر ۱۳۹۱
- م. شریف زاده و ا. حاتم "پنهان نگاری سیگنال ویدئویی با تبدیل سه بعدی" کنفرانس ملی مهندسی برق اصفهان مهر ۱۳۹۱
- ع. کوچاری، م. شریف زاده لاری "بازشناسی ارقام دست‌نویس فارسی با ترکیبی از تبدیلات خطی " هجدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران ، دانشگاه صنعتی اصفهان ۱۳۸۹
- م. شریف زاده لاری، ر. امیر فتاحی، س. صدری ،"بررسی و تشخیص اتوماتیک انواع خرابیهای سطحی ورق فولاد با استفاده از الگوریتمهای پردازش تصویر " پانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران، ۱۳۸۵
- م. شریف زاده لاری، ر. امیر فتاحی، س. صدری "پردازش دیجیتال تصاویر ورق فولاد به منظور تشخیص انواع خرابیهای سطحی"، کنفرانس ماشین بینایی و پردازش تصویر ایران ۱۳۸۵

طرحهای پژوهشی خاتمه یافته

- مدیر طرح " پردازش تصاویر دوربین های مدار بسته جهت تعیین هوشمند زمان ورود و خروج و ساعات حضور کارگران در سالن های طیور " اجرا شده در مرغداری حمید حاجبی (۱۴۰۲)
- مدیر طرح " تجدید آرایش شبکه فشار متوسط توزیع برق هرمزگان در محدوده مدیریت برق ناحیه یک بندرعباس با هدف کاهش تلفات و بهبود شاخصهای قابلیت اطمینان " شرکت توزیع هرمزگان (۱۳۹۳)

- مدیر طرح " طراحی مفهومی آزمایشگاه ساخت تجهیزات میکرو- نانو با استفاده از فن آوری های میکرو- نانوماشینکاری " از طرح های نهاد ریاست جمهوری در زمینه فناوری نانو (۱۳۹۱)
- مدیر طرح "طراحی سیستم هوشمند تامین برق مصرفی یک مصرف کننده خانگی با استفاده از انرژی خورشیدی و ساخت یک نمونه آزمایشگاهی " دانشگاه هرمزگان (۱۳۹۱)
- همکار طرح "بررسی تاثیر انواع اغتشاشات کیفیت توان بر عملکرد رله های حفاظتی شبکه انتقال و فوق توزیع هرمزگان" (۱۳۹۱)
- مدیر طرح تحقیقاتی "برنامه ریزی هوشمند کلاسی بطور متمرکز به صورت یک نرم افزار کاربردی تحت وب" دانشگاه هرمزگان (۱۳۹۰)

زمینه های مورد علاقه

- Image and Video Processing
- Deep learning algorithms
- Signal Processing