



نام و نام خانوادگی: پریچهر زمانی	سال تولد: ۱۳۶۲	تحصیلات: دکتری تخصصی	
مرتبه علمی: استادیار	دانشکده محل خدمت: فنی مهندسی	گروه همکاری: مهندسی صنایع، عمران، برق، مکانیک	
سال اخذ مدرک ارشد: ۱۳۸۵	دانشگاه اخذ مدرک ارشد: دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج	رشته و گرایش تحصیلی ارشد: ریاضی کاربردی (تحقیق در عملیات یا پژوهش عملیاتی)	
سال اخذ مدرک دکتری: ۱۳۹۰	دانشگاه اخذ مدرک دکتری: دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات	رشته و گرایش تحصیلی دکتری: ریاضی کاربردی (تحقیق در عملیات یا پژوهش عملیاتی)	

۱- سوابق تدریس:

دانشگاه علمی کاربردی، دانشگاه قم، دانشگاه پیام نور، دانشگاه حضرت معصومه، دانشگاه صنعتی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد آشتیان

۲- سوابق اجرایی (مسئولیتها) با ذکر شروع و پایان دوره مسئولیت:

مدیر پژوهش دانشکده فنی و مهندسی از اسفند ۹۳ تا تیر ۹۴

۳- موضوعات تدریس تخصصی:

تحقیق در عملیات، برنامه‌ریزی خطی، پژوهش عملیاتی، تحلیل آماری، حمل و نقل، تئوری فازی، نظریه صف
فعالتهای علمی و اجرایی:

کارهای عملی در رابطه با ارزیابی عملکرد سازمان‌ها و تعیین واحدهای کارا و ناکارا و الگوبایی و بررسی میزان پیشرفت و پسرفت در سال‌های متوالی

۴- کارگاهها و سمینارهایی که شرکت داشته اید.

روش‌های برقراری ارتباط موفق، الگوهای برنامه‌ریزی و تدوین طرح درس، ارزشیابی پیشرفت تحصیلی، روان‌شناسی تحولی، نحوه نگارش CV، مقاله‌نویسی علمی به زبان فارسی، برنامه‌ریزی درسی و الگوهای تدوین طرح درس، آشنایی با اصول ترجمه، آشنایی با مهمترین بحران‌های دانشجویی، نحوه ارائه یک سمینار خوب



۵- همایشها و کنفرانسهایی (داخلی و خارجی) که مقاله داده آید. با ذکر عنوان مقاله و آدرس دهی صحیح منبع

- 1) Portfolio optimization using SAW and TOPSIS methods, 3rd International Conference on Industrial Engineering and Management, Allameh Tabatabaei University- Tehran, 1397, M. Sedighi, P. Zamani.
- 2) Sensitivity in ranking for perturbations of data in DEA, 7th National Conference of Data Envelopment Analysis, Islamic Azad University –kermanshah Branch, 2015, P. Zamani, A. Ganji, M. Borzouei.
- ۳) اولویت‌بندی استان‌های کشور از لحاظ ایمنی جاده‌ها با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP)، سومین کنفرانس ملی تصادفات جاده‌ای، سوانح ریلی و هوایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان، ۱۳۹۳، پریچهر زمانی، حسین مهریزی.
- 4) Using MOLP based procedures to solve DEA problems, 3th National Conference of Data Envelopment Analysis, Islamic Azad University –Firuzkuh Branch, 1390, P. Zamani.
- 5) Comparison between data envelopment analysis and multiple objective linear programming models, 8th International Conference on Data Envelopment Analysis (DEA 2010), American University of Beirut-Lebanon, 2010, P. Zamani, G. R. Jahanshahloo, F. Hosseinzadeh Lotfi.
- 6) Finding DEA models from the existing methods to obtain an efficient point in MOLP problems, 2th National Conference of Data Envelopment Analysis, Islamic Azad University –Rasht Branch, 1389, P. Zamani, G. R. Jahanshahloo, F. Hosseinzadeh Lotfi.
- 7) A complete ranking of DMUS based on cross-efficiency in data envelopment analysis, Second International Conference on Research in Operations in Iran, Mazandaran University- Babolsar, 2009, G. R. Jahanshahloo, F. Hosseinzadeh Lotfi, P. Zamani.
- 8) Choosing weights for a complete ranking of DMUS using restrictions in DEA models, Second International Conference on Research in Operations in Iran, Mazandaran University- Babolsar, 2009, G. R. Jahanshahloo, F. Hosseinzadeh Lotfi, P. Zamani.

۶- مقالات چاپ شده در مجلات:

مقالاتی که در مجلات داخلی و خارجی (علمی پژوهشی، ISI و ...) به چاپ رسانده آید. با ذکر عنوان مقاله و آدرس دهی صحیح

منبع

- 1) Zamani, P. Choosing weights for a complete ranking of DMUs in DEA and cross-evaluation. Iranian Journal of Optimization. 2018; 10 (2): 93-99.
- 2) Zamani, P. Sensitivity in ranking for perturbations of data in DEA. International Journal of Data Envelopment Analysis. 2017; 5 (1): 1183-1192.
- 3) Zamani, P., Borzouei, M. Finding stability regions for maintaining efficiency classification of variable returns to scale technology in data envelopment analysis. Journal of Industrial Engineering International. 2016; 12 (4): 499-507.
- 4) Mehrizi, H., Zamani, P. Ranking of Iranian provinces for improvement safety road by using of AHP. International Journal of Current Life Sciences. 2014; 4 (11): 10561-10564.



- 5) Zamani, P., Hosseinzadeh Lotfi, F. Using MOLP based procedures to solve DEA problems. International Journal of Data Envelopment Analysis. 2013; 1 (3): 175-189.
- 6) Hosseinzadeh Lotfi, F., Jahanshahloo, G. R., Mehrabian, S., Zamani, P. Finding Strong Defining Hyperplanes of Production Possibility Set with Interval Data. Applied Mathematical Sciences. 2012; 6 (4): 197-207.
- 7) Hosseinzadeh Lotfi, F., Jahanshahloo, G. R., Zamani, P. A new ranking method based on cross-efficiency in data envelopment analysis. African Journal of Business Management. 2011; 5 (19): 7923-7930.
- 8) Jahanshahloo, G. R., Hosseinzadeh Lotfi, F., Rezai Balf, F., Zamani, P. Finding the Piecewise Linear Frontier Production Function in DEA with Interval Data. International Journal of Contemporary Mathematical Sciences. 2007; 2(12): 571-580.

۷- معرفی کتب تالیفی یا ترجمه شده

مبانی و تحلیل تصمیم‌گیری با معیارهای چندگانه (تألیف)، ۱۳۹۷، انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم، پریچهر زمانی، حسین مهریزی.