

رزومه آقای مجتبی قلی پور دُمیه

## تحصیلات

- دانشگاه یزد
  - کارشناسی ارشد مهندسی صنایع – مدیریت مهندسی
  - عنوان پایان نامه: چالش های شرکت های دانش بنیان: ارزیابی، راهکارها (مطالعه موردی: شرکت دانش بنیان یزد)

## سوابق حرفه ای

- مشاور سیستم ها و روش های سازمانی: کانون انجمن های صنفی کارفرمایی استان تهران
- کارشناس پژوهشی: مرکز تحقیقات امیرکبیر
- فعالیت در حوزه ضدتحریم (صادرات، واردات، تبادلات ارزی) و اقدامات خنثی سازی تحریم (راهبردی، عملیاتی)

## سوابق پژوهشی

۱. طرح های پژوهشی
  - ندارد
۲. مقالات ISI

**Qoliour Mojtaba**, Mostafaeipour Ali, Shamshirband Shahaboddin, Alavi Omid, Goudarzi Hossein, Petkovic Dalibor. Evaluation of wind power generation potential using a three hybrid approach for households in Ardebil Province, Iran. *Energy Conversion and Management*, 118: 295–305, 2016.

Mostafaeipour Ali, **Qoliour Mojtaba**, Mohammadi Kasra. Evaluation of installing photovoltaic plants using a hybrid approach for Khuzestan province, Iran. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, 60: 60-74, 2016.

Razmjoo Ali, Heibati S.Mohammadreza, Ghadimi Mohammad, **Qoliour Mojtaba**, Rezaei Nasab Javad. Using Angstrom-Prescott (A-P) Method for Estimating Monthly Global Solar Radiation in Kashan. *Journal of Fundamentals of Renewable Energy and Applications*, 6(5): 214, 2016.

Alavi Omid, Mostafaeipour Ali, **Qoliour Mojtaba**. Analysis of hydrogen production from wind energy in the southeast of Iran. *International journal of hydrogen energy*, 41(34): 15158-15171, 2016.

**Qoliour Mojtaba**, Mostafaeipour Ali, Mohseni Tousi Omid. Techno-economic feasibility of a photovoltaic-wind power plant construction for electric and hydrogen production: A case study. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, 78: 113-123, 2017.

Mostafaeipour Ali, Qoliour Mojtaba, Eslami Hamidreza. Implementing fuzzy rank function model for a new supply chain risk management. *The Journal of Supercomputing*, 73(8): 3586–3602, 2017.

Mostafaeipour Ali, Zarezade Marjan, Goudarzi Hossein, Rezaei-Shouroki Mostafa, **Qoliour Mojtaba**. Investigating the factors on using the solar water heaters for dry arid regions: A case study. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, 78: 157-166, 2017.

Rezaei-Shouroki Mostafa, Mostafaeipour Ali, **Qoliour Mojtaba**. Prioritizing of wind farm locations for hydrogen production: A case study. *International journal of hydrogen energy*, 42(15): 9500-9510, 2017.

Kumar Jitendra, Roy Nirjhar, Mostafaeipour Ali, **Qoliour Mojtaba**. Development of a Novel Lot-sizing Model with Variable Lead Time in Supply Chain Environment. *Journal of Optimization in Industrial Engineering*, 22: 25-38, 2017.

Mostafaeipour Ali, Arabi Fateme, **Qoliour Mojtaba**, Shamsirband Shahaboldin, Alavi Omid. Optimal location planning to install wind turbines for hydrogen production: A case study. *Advances in Energy Research*, 5(2): 147-177, 2017.

Mostafaeipour Ali, Sedaghat Ahmad, **Qoliour Mojtaba**, Rezaei Mostafa, Arabnia Hamid Reza, Saidi-Mehrabad Mohammad, Shamsirband Shahaboddin, Alavi Omid.

Localization of solar-hydrogen power plants in the province of Kerman, Iran. *Advances in Energy Research*, 5(2); 179-205, 2017.

Mostafaeipour Ali, Saidi Mehrabad Mohammad, **Qolipour Mojtaba**, Basirati Mohadese, Rezaei Mostafa, Golmohammadi Amir Mohammad. Ranking Locations Based on Hydrogen Production from Geothermal in Iran Using the Fuzzy Moora Hybrid Approach and Expanded Entropy Weighting Method. *Journal of Renewable Energy and Environment*, 4(4): 9-21, 2017.

**Qolipour Mojtaba**, Mostafaeipour Ali, Rezaei Mostafa. A mathematical model for simultaneous optimization of renewable electricity price and construction of new wind power plants (case study: Kermanshah). *International Journal of Energy and Environmental Engineering*, 9: 71–80, 2018.

Mostafaeipour Ali, Goli Alireza, **Qolipour Mojtaba**. Prediction of air travel demand using a hybrid artificial neural network (ANN) with Bat and Firefly algorithms: a case study. *The Journal of Supercomputing*, 74: 5461–5484, 2018.

Rezaei Mostafa, Mostafaeipour Ali, **Qolipour Mojtaba**, Tavakkoli-Moghaddam Reza. Investigation of the optimal location design of a hybrid wind-solar plant: A case study. *International Journal of Hydrogen Energy*, 43(1): 100-114, 2018.

Rezaei Mostafa, Mostafaeipour Ali, **Qolipour Mojtaba**, Arabnia Hamid-Reza. Hydrogen production using wind energy from sea water: A case study on Southern and Northern coasts of Iran. *Energy & Environment*, 29(3): 333-357, 2018.

Alavi Omid, Mostafaeipour Ali, Sedaghat Ahmad, **Qolipour Mojtaba**. Feasibility of a Wind-Hydrogen Energy System Based on Wind Characteristics for Chabahar, Iran. *Energy Harvesting and Systems*, 4(4): 1-21, 2018.

Mostafaeipour Ali, **Qolipour Mojtaba**, Rezaei Mostafa, Babae-Tirkolae Erfan. Investigation of off-grid photovoltaic systems for a reverse osmosis desalination system: A case study. *Desalination*, 454: 91-103, 2019.

Mostafaeipour Ali, Rezaei Mostafa, Moftakharzadeh Ali, **Qolipour Mojtaba**, Salimi Malikeh. Evaluation of hydrogen production by wind energy for agricultural and industrial sectors. *International Journal of Hydrogen Energy*, 44(16): 7983-7995, 2019.

**Qolipour Mojtaba**, Mostafaeipour Ali, Saidi-Mehrabad Mohammad, Arabnia Hamid R. Prediction of wind speed using a new Grey-extreme learning machine hybrid algorithm: A case study. *Energy & Environment*, 30(1): 44-62, 2019.

Mostafaeipour Ali, **Qolipour Mojtaba**, Goudarzi Hossein. Feasibility of using wind turbines for renewable hydrogen production in Firuzkuh, Iran. *Frontiers in Energy*, 13: 494-505, 2019.

Rezaei Mostafa, Mostafaeipour Ali, Saidi-Mehrabad Mohammad, **Qolipour Mojtaba**, Sedaghat Ahmad, Arabnia Hamid Reza, Momeni Mozghan. Sensitivity analysis of criteria to optimize wind farm localizing: A case study. *Wind Engineering*, 44(3): 294-312, 2019.

Jafarian-Namin Samrad, Goli Alireza, **Qolipour Mojtaba**, Mostafaeipour Ali, Golmohammadi Amir-Mohammad. Forecasting the wind power generation using Box-Jenkins and hybrid artificial intelligence: A case study. *International Journal of Energy Sector Management*, 13(4): 1038-1062, 2019.

Rezaei Mostafa, Mostafaeipour Ali, **Qolipour Mojtaba**, Momeni Mozghan. Energy supply for water electrolysis systems using wind and solar energy to produce hydrogen: a case study of Iran. *Frontiers in Energy*, 13: 539-550, 2019.

Mostafaeipour Ali, **Qolipour Mojtaba**, Rezaei Mostafa, Goudarzi Hossein. Techno-economic assessment of using wind power system for tribal region of Gachsaran in Iran. *Journal of Engineering, Design and Technology*, 18(2): 293-307, 2019.

**Qolipour Mojtaba**, Mostafaeipour Ali, Rezaei Mostafa, Behnam Elham, Goudarzi Hossein, Razmjou Ali. Selection of parameters to predict dew point temperature in arid lands using Grey Theory: a case study of Iran. *International Journal of Energetica (IJECA)*, 4(1): 1-10, 2019.

Mostafaeipour Ali, **Qolipour Mojtaba**, Goudarzi Hossein, Jahangiri Mehdi, Golmohammadi Amir-Mohammad, Rezaei Mostafa, Goli Alireza, Sadeghikhorami Ladan, Sadeghi Sedeh Ali, Khalifeh Soltani Seyad Rashid. Implementation of Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System (Anfis) for Performance Prediction of Fuel Cell Parameters. *Journal of Renewable Energy and Environment*, 6(3): 7-15, 2019.

Mostafaeipour Ali, Goli Alireza, Rezaei Mostafa, **Qolipour Mojtaba**, Arabnia Hamid-Reza, Goudarzi Hossein, Behnam Elham. Performance of different hybrid algorithms for prediction of wind speed behavior. *Wind Engineering*, <https://doi.org/10.1177/0309524X19882431>.

Mostafaeipour Ali, Rezaei Mostafa, Jahangiri Mehdi, **Qolipour Mojtaba**. Feasibility analysis of a new tree-shaped wind turbine for urban application: A case study. *Energy & Environment*, 31(7): 1230-1256, 2019.

Rezaei Mostafa, Mostafaeipour Ali, Saeidi-Mehrabad Mohammad, **Qolipour Mojtaba**, Sedaghat Ahmad, Arabnia Hamid R, Momeni Mozghan. Sensitivity analysis of criteria to optimize wind farm localizing: A case study. *Wind Engineering*, 44(3): 294-312, 2020.

۳. مقالات علمی-پژوهشی

• ندارد

۴. مقالات ارائه شده در کنفرانس های داخلی و خارجی

- Mostafaeipour Ali, **Qolipour Mojtaba**. Investigation of using solar energy: a case study. *Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management*. Rabat, Morocco, April 11-13, 2017.
- Ali Mostafaeipour, Ahmad Sedaghat, Mohammad Khayyami, Ehsan Gorakifard, **Mojtaba Qolipour**. Evaluating wind energy potentials for four cities of Fars province, Iran. *Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management*. Rabat, Morocco, April 11-13, 2017.
- Mahdi Siamak, Mohammad-Hossein Abooe, **Mojtaba Qolipour**, Ali Mostafaeipour. Investigating the Effectiveness of Entrepreneurial Marketing Aspects on the Success of Knowledge-Based Companies: A Case Study. *Proceedings of the International*

Conference on Industrial Engineering and Operations Management. Rabat, Morocco, April 11-13, 2017.

- **Mojtaba Qolipour**, Mostafa Rezaei, Amir-Mohammad Golmohammadi, Hengame Hadian, Mehdi Soltani. Implementing Fuzzy Rank Function Model for a New Supply Chain Risk Management. Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management. Bandung, Indonesia, 2018.
- Mostafa Rezaei, **Mojtaba Qolipour**, Hengame Hadian, Amir-Mohammad Golmohammadi. Location optimization of hybrid solar-wind plants by using FTOPSIS method. Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management. Bandung, Indonesia, 2018.
- **Mojtaba Qolipour**, Mostafa Rezaei, Amir-Mohammad Golmohammadi, Hengame Hadian, Mehdi Soltani. An optimization model of renewable electricity price and construction of new wind power plants for Kermanshah, Iran. Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management. Bandung, Indonesia, 2018.
- **Mojtaba Qolipour**, Marjan Zarezade, Mostafa Rezaei, Amir-Mohammad Golmohammadi, Hengame Hadian, Mehdi Soltani. Identifying the effective factors for implementing solar water heaters (SWH) for Yazd, Iran. Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management. Bandung, Indonesia, 2018.
- **Mojtaba Qolipour**, Mostafa Rezaei, Amir-Mohammad Golmohammadi, Hengame Hadian, Mehdi Soltani. Feasibility of using a hybrid Photovoltaic-Wind Power Plant to Produce Hydrogen for Hendijan in the Southwest of Iran. Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management. Bandung, Indonesia, 2018.
- Mostafa Rezaei, **Mojtaba Qolipour**, Amir-Mohammad Golmohammadi, Hengame Hadian. Using MCDM approaches to rank different locations for harnessing wind energy to produce hydrogen. Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management. Bandung, Indonesia, 2018.

• **مجتبی قلی پور**، نورالدین سلیمی، حمیدرضا باقری ماهانه، محمدباقر فخرزاد. بررسی میزان تاثیر کارکنان مثبت نگر بر تعالی سازمانی سازمان های هوشمند. کنفرانس بین المللی مدیریت و مهندسی صنایع. ۱۳۹۳.

• **مجتبی قلی پوردمیه**، محمدعلی وحدت، محمدصالح اولیاء، حسن خادمی زارع. ارزیابی چالش های عملیاتی در شرکت های دانش بنیان واریه راهکارهایی با استفاده از رویکرد SODA مطالعه موردی شرکت های دانش بنیان یزد. کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع و سیستم ها، مشهد. ۱۳۹۴.

- **مجتبی قلی پوردمیه**، محمدعلی وحدت، محمدصالح اولیاء، حسن خادمی زارع. چالش های فرآیندهای پشتیبانی در شرکت های دانش بنیان و ارایه راهکارهایی با استفاده از رویکرد IPA: مطالعه موردی شرکت های دانش بنیان یزد. کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع و سیستم ها، مشهد. ۱۳۹۳.

#### ۵. مقالات علمی-ترویجی / سرمقاله

- **قلی پور، مجتبی؛** وحدت زاد، محمدعلی؛ اولیاء، محمد صالح؛ خادمی زارع، حسن. شناسایی و اولویت بندی چالش های شرکت های دانش بنیان با استفاده از روش شبکه عصبی مصنوعی و رویکرد BPMS (مطالعه موردی: شرکت های دانش بنیان یزد). مجله رشد فناوری، سال ۱۱، شماره ۴۴، صص ۵۱-۶۰. ۱۳۹۴.
- **قلی پور، مجتبی؛** وحدت زاد، محمدعلی؛ اولیاء، محمد صالح؛ خادمی زارع، حسن. شناسایی و دسته بندی چالش های شرکت های دانش بنیان با استفاده از روش شبکه عصبی مصنوعی و رویکرد BPMS (مطالعه موردی: شرکت های دانش بنیان یزد). مجله رشد فناوری، سال ۱۲، ش ۴۵، صص ۱۷-۲۵. ۱۳۹۴.

#### ۶. کتاب ها

- **مجتبی قلی پور**، به صلابت شیرکوه (خاطرات دفاع مقدس سردار سرافراز اسلام محمدکاظم میرحسینی)، انتشارات خط شکنان، یزد/ایران، ۱۳۹۶

#### داوری مجلات، عضویت در انجمن ها و مؤسسات

- داوری مقالات در مجلات برتر ISI مانند: RESR، Journal of Supercomputing، Journal of International Journal of Energy Sector، ECM، Management Review، European Management، CAIE، Journal of Hydrogen Energy، Management، Journal of Cleaner Production، Journal of Desalination Journal و ده ها ژورنال دیگر در حوزه مدیریت، صنایع و انرژی.

- عضویت در انجمن/مؤسسه: ندارد

### افتخارات

- ندارد

### سوابق تدریس دانشگاهی

- ندارد

### سوابق داوری پایان نامه و رساله

- ندارد