

ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı: Mousa Marzband

Derece	Alan (Major)	Üniversite	Yıl (Date)
Lisans	Electrical Engineering	Sahand University of Technology	2000
Y. Lisans	Electrical Engineering	Noshirvani University of Technology	2004
Doktora	Electrical Engineering	Universitat Politècnica de Catalunya (UPC),	2014

5. Akademik Unvanlar:

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri more than 40 thesis

6.2. Doktora Tezleri 5 graduated PhD students

- 1- Energy Systems Integration in Smart Districts: Robust Optimisation of Multi-Energy Flows in Integrated Electricity, Heat and Gas Networks (M. A. Mirzaei)
- 2- Intelligent charging planning for electric vehicle commercial parking lots and its impact on distribution network's imbalance indices (M. A. Baherifard)
- 3-Optimal Day-Ahead Scheduling Frameworks for E-Mobility Ecosystem Operation with Drivers Preferences under Uncertainties (M. Bagheri Tookanlou)
- 4- Mathematical framework for designing energy matching and trading within Green building neighbourhood system (S. S. Ghazimirsaeid)
- 5- A Flexible Power-Electronics-based Energy Management System in the green buildings: Design, Implementation, and Optimization (H. Gholinejad)

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities) more than 140 journal papers and mostly published in Q1 (Top 5%) listed in the List of Publications file.

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler Please refer to List of Publications file.

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler Please refer to List of Publications file.

7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler Please refer to List of Publications file.

7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler Please refer to List of Publications file.

7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler Please refer to List of Publications file.

7.7. Diğer yayınlar Please refer to List of Publications file.

8. Projeler Please refer to CV_Mousa Marzband file.

9. İdari Görevler Please refer to CV_Mousa Marzband file.

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler Please refer to CV_Mousa Marzband file.

11. Ödüller Please refer to CV_Mousa Marzband file.

12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2022	Güz	Basic Electricity circuit			165
	İlkbahar				
2023	Güz	Renewable Energy Resources			85
	İlkbahar	Smart Grids			