

## ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı** : Waleed Tajeldin Hassan FADEL
2. **Doğum Tarihi** : 10.07.1977
3. **Unvanı** :Yard.Doc. Dr.
4. **Öğrenim Durumu** : Doktora
5. **Çalıştığı Kurum** : Girne Amerikan Üniversitesi – Mühendislik Fakültesi (2017 - )

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Elektrik Mühendisliği	Sudan University of Science and Technology	2003
Y. Lisans	Elektrik Mühendisliği	Sudan University of Science and Technology	2007
Doktora	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ege Üniversitesi	2017

### 5. Akademik Unvanlar

- Yardımcı Doçentlik Tarihi : 21/10/2019  
Doçentlik Tarihi : -  
Profesörlük Tarihi : -

### 6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

- 6.1. Yüksek Lisans Tezleri  
6.2. Doktora Tezleri

### 7. Yayınlar

#### 7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI, SSCI, Arts and Humanities)

- i. Waleed FADEL , Ulas KILIC and Sezai TASKIN .Placement Of Dg, Cb And Tcsc In Radial Distribution System For Power Loss Minimization Using Backtracking Search Algorithm. Electrical engineering springer. 2017, 99:791–802, DOI 10.1007/s00202-016-0448-4
- ii. Waleed FADEL , Ulas KILIC and Kürşat AYAN .Optimal Reactive Power Flow of Power Systems with Two-Terminal HVDC and Multi Distributed Generations Using Backtracking Search Algorithm, international journal of Electrical Power and Energy Systems, accepted, 2020. doi.org/10.1016/j.ijepes.2020.106667

#### 7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

- i. Waleed FADEL , Ulas KILIC and Sezai TASKIN.Optimal placement of multiple DG and network reconfiguration to minimize power loss using Backtracking Search Algorithm. International Conference on Green Technologies and Energy Efficiency (ICGTEE) Sep. 28 ~ Oct. 1, 2016 in, Turkey.
- ii. Waleed FADEL , Ulas KILIC and Sezai TASKIN .Optimal placement of different types of DGs to improve radial system performance using ABC algorithm. International Conference on Green Technologies and Energy Efficiency (ICGTEE) Sep. 28 ~ Oct. 1, 2016 in, Turkey.
- iii. Waleed FADEL , Ulas KILIC and Sezai TASKIN .Optimally integration of DG, CB and TCSC with configured network using back-tracking search algorithm for power loss minimization. International Students Science Conferance. Izmir Katip Çelebi University, 5-6 march 2017,Turkey.
- iv. Waleed FADEL , Ulas KILIC, Sezai TASKIN and A.M. MIRLATIFI,.Optimal placement of DG and CB with system reconfiguration in radial distribution systems for power loss minimization using backtracking search algorithm. Fifth International Symposiyon on Engineering, Artificial intelligence & Applications (ISEAIA) Girne American University, North. Cyprus 01~ 03 Nov. 2017.

- v. Waleed FADEL , Ulas KILIC and A.M. MIRLATIFI, Optimal network reconfiguration with multiple-DGs to minimize power loss using BSA. Fifth International Symposiyon on Engineering, Artificial intelligence & Applications (ISEAIA) Girne American University, *North. Cyprus* 01~ 03 Nov. 2017.
- vi. A.M. MIRLATIFI, I. Sezai and Waleed FADEL, An Accurate Interface Tracking in Stefan Problem Using Finite Volume Method, Fifth International Symposiyon on Engineering, Artificial intelligence & Applications (ISEAIA) Girne American University, *North. Cyprus* 01~ 03 Nov. 2017.
- vii. A.M. MIRLATIFI, U. Atikol and Waleed FADEL, An Alternative Method of Forecasting for Energy and Demand, Fifth International Symposiyon on Engineering, Artificial intelligence & Applications (ISEAIA) Girne American University, *North. Cyprus* 01~ 03 Nov. 2017.

7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

7.7. Diğer yayınlar

8. Projeler

9. İdari Görevler

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

11. Ödüller

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	
2019-2020	Güz	ENG201	2	2	175
		PS112	2	2	112
		EEN484	3	0	4
		EEN584	3	0	1
		EEN586	3	0	2
		ELM484	3	0	5
		ELM488	3	0	5
		EEN401/EEN402	2	2	7
	İlkbahar	PS112	2	2	98
		ENG201	2	2	79
		ENG202	2	2	116
		EEN486	3	0	11
		EEN488	3	0	11
		EEN586	3	0	1
		EEN588	3	0	4
		EEN401/EEN402	2	2	7
	Yaz	PS112	2	2	14
		ENG201	2	2	15
		ENG202	2	2	12
		EEN484	3	0	8
		EEN584	3	0	1
EEN401/EEN402		2	2	7	
2020-2021	Güz	PS112	3	0	70
		ENG201	2	2	126
		EEN303	2	2	59
		EEN488	3	0	12

		ELM303	2	2	9
		ELM484	3	0	5
		EEN401/EEN402	2	2	10

**Not:** Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.