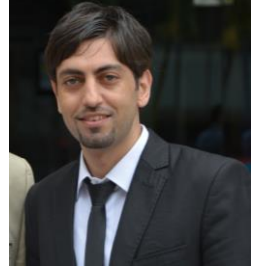


## ÖZGEÇMİŞ



- Adı Soyadı** : Fuad ABUTAHA
- Doğum Tarihi** : 09 Aralık 1987
- Unvanı** : Dr öğretim üyesi / *Assistant Professor*
- Öğrenim Durumu** : Doktora / *PhD*
- Çalıştığı Kurum** : Antalya Bilim Üniversitesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Filistin	Islamic University of Gaza (IUG)	2011
Y. Lisans	Malezya	University Technology Malaysia (UTM)	2013
Doktora	Malezya	University of Malaya (UM)	2018

- Akademik Unvanlar**  
Dr Öğretim Üyesi Tarihi : 01 Nisan 2019 - şimdiye kadar

- Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri**

**7.1.** Yüksek Lisans Tezleri: İnşaat projelerinde düşük performansın nedensel faktörleri / *The causal factors of poor performance in the construction projects.*

**7.2.** Doktora Tezleri: Hurma yağı klinkeri içeren normal ve yüksek dayanımlı betonun mühendislik özellikleri / *Engineering properties of normal and high strength concrete containing palm oil clinker.*

- Yayınlar**

- 8.1.** Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI,SSCI,Arts and Humanities)

- Fuad Abutaha, H. Abdul Razak, and J. Kanadasan, Effect of palm oil clinker (POC) aggregates on fresh and hardened properties of concrete. *Construction and Building Materials*, 2016. 112: p. 416-423. (ISI-Q1)
- Fuad Abutaha; Abdul Razak, H.; Ibrahim, H.A. Effect of Coating Palm Oil Clinker Aggregate on the Engineering Properties of Normal Grade Concrete. *Coatings* 2017, 7, 175. (ISI-Q2)
- Ibrahim, H.A., H. Abdul Razak, and Fuad Abutaha, Strength and Abrasion Resistance of Palm Oil Clinker Pervious Concrete Under Different Curing Method. *Construction and Building Materials*, 2017. 147: p. 576-587. (ISI-Q1)
- Fuad Abutaha, Razak, H. A., Ibrahim, H. A., & Ghayeb, H. H. Adopting particle-packing method to develop high strength palm oil clinker concrete. *Resources, Conservation and Recycling*, 2018. 131, 247-258. (ISI-Q1)
- Ghayeb, H. H., Razak, H. A., Sulong, N. H. R., Hanoon, A. N., Abutaha, F., Ibrahim, H. A., ... & Alnahhal, M. F. (2019). Predicting the Mechanical Properties of Concrete Using Intelligent Techniques to Reduce CO<sub>2</sub> Emissions. *Materiales de Construcción*, 69(334), 190. (ISI-Q2).
- Alnahhal, M. F., Alengaram, U. J., Jumaat, M. Z., Fuad Abutaha, Alqedra, M. A., & Nayaka, R. R. (2018). Assessment on engineering properties and CO<sub>2</sub> emissions of recycled aggregate concrete incorporating waste products as supplements to Portland cement. *Journal of cleaner production*, 203, 822-835. (ISI-Q2).
- Ibrahim, H. A., Goh, Y., Ng, Z. A., Yap, S. P., Mo, K. H., Yuen, C. W., & Abutaha, F. (2020). Hydraulic and strength characteristics of pervious concrete containing a high volume of construction and demolition waste as aggregates. *Construction and Building Materials*, 253, 119251. *Journal of Cleaner Production*, 123062

- Mo, K. H., Thomas, B. S., Yap, S. P., Abutaha, F., & Tan, C. G. (2020). Viability of agricultural wastes as substitute of natural aggregate in concrete: a review on the durability-related properties. Journal of Cleaner Production, 123062.
- Ghayeb, H. H., Razak, H. A., Sulong, N. H. R., Hanoon, A. N., Abutaha, F., Ibrahim, H. A., & Alnahhal, M. F. (2019). Predicting the mechanical properties of concrete using intelligent techniques to reduce CO 2 emissions. Materiales de Construcción, 69(334).

## 8.2. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

- Assessment of Engineering Properties and Cost Performance of Normal and High Strength Concrete Containing Waste Material. 10th International Concrete Congress "Recent Advance in Concrete Technology" 2-4 May 2019, Bursa/Turkey.
- The 1st National Symposium on Sustainable Infrastructure and Engineering (SUSTAIN 2015) – Delivering Sustainable infrastructure: the way forward. UTM Kuala Lumpur – Malaysia (Dec 16th, 2015)
- Presented in the conference of NRMCA Concrete Convention, Concrete Industry, Going Forward, Kuala Lumpur, Malaysia
- Presented in a Technology Seminar, Universiti Teknologi Malaysia (UTM), Malaysia. (2012)
- International Conference on Postgraduate Education (ICPE-5 2012) (Dec 18th to Dec 19th, 2012)

## 9. Projeler

- Uluslararası Araştırmacılar için Araştırma Bursu Programı (TÜBİTAK 2216) en İstanbul Teknik Üniversitesi- Turkey. Araştırma başlığı: FA ve GGBS ile harmanlanmış Kalsiyum Alüminat Çimento Esaslı Harçların Mühendislik Özellikleri ve Dayanıklılığı / *Engineering Properties and Durability of Calcium Aluminate Cement-Based Mortar Blended with FA and GGBS.*

## 11. Ödüller

- **Lisansüstü Araştırma Fonu / Postgraduate Research Fund (2015):**  
Fund for a research project, University of Malaya – Malaysia.  
**Araştırmanın Adı / Title of research:** Hurma Yağı Klinkerin (POC) Beton Üretiminde Kaba ve İnce Agregalar Olarak Kullanımı / *Utilization of Palm Oil Clinker (POC) as Coarse and Fine Aggregates in Concrete Production.*  
**Fon miktarı /Amount of fund:** RM 18,500 (4,260 USD), **Project number:** PG277-2015B, **Rule:** Fund applicant (research grant awarded).
- **Fees waiver:** Graduate Research Assistantship Scheme (GRAS) recipient (2013-2016) - University of Malaya- Malaysia. Semester tuition fee waiver; Semester 2 (2013/2014); Semester 1 (2014/2015); Semester 2 (2014/2015); Semester 1 (2015/2016); Semester 2 (2015/2016).

## 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	Bahar	Yapı Malzemeleri	2 saat/hours	2 saat/hours	62
		Yapı Yönetimi	3 saat/hours		61
2019	Guz	Şantiye Yönetimi	3 saat/hours		92
		Beton ve Bileşenleri	3 saat/hours		46
		Yapı Yönetimi	3 saat/hours		27
2020	Bahar	Yapı Malzemeleri	2 saat/hours	2 saat/hours	27
		Yapı Yönetimi	3 saat/hours		23

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