

ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı** : Emin Çiftçi
2. **Doğum Tarihi** : 29.05.1981
3. **Unvanı** : Yrd. Doç. Dr.
4. **Öğrenim Durumu:**

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	İnşaat Mühendisliği	Boğaziçi Üniversitesi	2004
Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği	Boğaziçi Üniversitesi	2006
Doktora	İnşaat Mühendisliği	Boğaziçi Üniversitesi	2011

5. Akademik Unvanlar:

Yardımcı Doçentlik Tarihi : 16.09.2011

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)

- Cem B. Avcı, Emin Çiftçi, Ufuk Şahin, 2010, "Identification of aquifer and well parameters from step-drawdown tests", *Hydrogeology Journal*, 18(7): 1591-1601.
- Cem B. Avcı, Ufuk Şahin, Emin Çiftçi, 2011, "Aquifer parameter estimation using an incremental area method", *Hydrological Processes*, 25(16):2584-2596.
- Emin Çiftçi, Cem B. Avcı, Osman Börekçi, Ufuk Şahin, 2012, "Assessment of advective–dispersive contaminant transport in heterogeneous aquifers using a meshless method", *Environmental Earth Sciences*, 67(8): 2399-2409.
- Cem B. Avcı, Ufuk Şahin, Emin Çiftçi , 2013, "A new method for aquifer system identification and parameter estimation", *Hydrological Processes*, 27(17): 2485–2497.
- Ufuk Şahin, Emin Çiftçi, 2016, "An integration-based estimation approach for the determination of slug test parameters under various flow geometries", *Arabian Journal of Geosciences*, 9(14), DOI: 10.1007/s12517-016-2667-4.
- Ufuk Şahin, Emin Çiftçi, 2016, "An area matching process to estimate the hydraulic parameters using transient constant-head test data", *Hydrology Research*, DOI: 10.2166/nh.2016.132.

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler

- Ufuk Şahin, Emin Çiftçi, "A critical point approach for the interpretation of recovery pump test data", 12th International Congress on Advances in Civil Engineering, İstanbul, 2016.

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 verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2014-2015	Güz	Bilgisayar Programlama	2	2	79
		Hidrolik	3	2	30
		Hydraulics	3	2	3
	İlkbahar	Mühendislik Matematiği	3	0	7
		Akışkanlar Mekaniği	2	2	61
		Fluid Mechanics	2	2	13
		Numerical Methods	3	0	20
Yaz	Akışkanlar Mekaniği	2	2	11	
2015-2016	Güz	Hidrolik	3	2	51
		Hydraulics	3	2	10
		Computer Programming	2	2	7
	İlkbahar	Mühendislik Matematiği	3	0	6
		Akışkanlar Mekaniği	2	2	53
		Fluid Mechanics	2	2	35
		Hidroloji	3	0	39
	Yaz	Akışkanlar Mekaniği	2	2	19
Hidrolik		3	2	9	