

## EK - 4A

### ÖZGEÇMİŞ

**1. Adı Soyadı** :Elif KAYA CEYLAN

**İletişim Bilgileri**

**Adres** : Beykoz /İstanbul

**Telefon** :

**Mail** :elif.kaya@sisli.edu.tr

**2. Doğum Tarihi** : 1982

**3. Unvanı** :

**4. Öğrenim Durumu** : Yüksek Lisans

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Fizik Mühendisliği	İTÜ	2006
Yüksek Lisans	Enerji, Bilim ve Teknoloji	İTÜ	2010
Doktora	Enerji, Bilim ve Teknoloji	İTÜ	Devam

#### 5. Akademik Unvanlar

#### 6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

##### 6.1. Yüksek Lisans Tezleri

##### 6.2. Doktora Tezleri

#### 7. Yayınlar

##### 7.1. Uluslar arası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

**KAYA,E., BARUTCU,B., MENTEŞ, Ş. S.** “A method based on the Van der Hoven spectrum for performance evaluation in prediction of wind speed”, *Turkish Journal of Earth Sciences* (2013) 22:681-689(13.06.2013)

##### 7.2. Uluslar arası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceeding) basılan bildiriler.

**KAYA,E., BARUTCU,B., MENTES, S.** (2010) “Comparision of a Linear and a Non-Linear Method for Recursive Wind Speed Time Series Prediction ”, 1 ère Conférence Franco Syrienne sur les énergies renouvelables, CFSER 2010, Syria, Damascus, 24-28 October.

7.3. Yazılan Uluslar arası kitaplar veya kitaplarda bölümler.

7.4. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.5. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan bildiri kitabında basılan bildiriler

7.6 Diğer Yayınlar

8.Projeler

9.İdari Görevler

10.Bilimsel Kuruluşlara Üyelikleri

11.Ödüller

12.Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeyindeki dersler

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2015-2016	1	Enerji Fizikine Giriş	3		18
2015-2016	1	Matematik I	3		18
2015-2016	2	Matematik II	3		18
2016-2017	2	Hibrit Enerji Sistemleri ve Uygulamaları	3		18
2016-2017	2	Biokütle Enerjisi ve Uygulamaları	3		18
2016-2017	2	Malzeme Teknolojisi	3		18
2016-2017	2	Nükleer Enerji ve Uygulamaları	3		18

\* İşaretli dersler, yüksek lisans dersleridir.