**RESUME**

**1. Adı Soyadı : Semih YÖN**

**2. Doğum Tarihi : 1986**

**3. Unvanı : Asst Prof**

**4. Öğrenim Durumu : PhD**

**5. Çalıştığı Kurum : İstanbul Aydın Üniversitesi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Derece** | **Alan** | **Üniversite** | **Yıl** |
| Bachelors | Dept of Industrial Engineering | Yıldız Teknik University | 2007 |
| Master | Dept of Industrial Engineering | Boğaziçi University | 2010 |
| PhD | Dept of Industrial Engineering | İstanbul Teknik University | 2015 |

**5. Akademik Unvanlar**

Yardımcı Doçentlik Tarihi : 11May2017

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)

Semih Yön, C.Erhan Bozdağ, (2014), "Test of Bounded Log-Normal Process for Options Pricing" ACRN Journal of Finance and Risk Perspectives Vol. 3, Issue 4, December 2014,p. 120 – 126 ISSN 2305-7394.

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

**7.3.** Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabındabasılan bildiriler

Semih Yön, C.Erhan Bozdağ, (2014), "Test of Log-Normal Process with Importance Sampling for Options Pricing" Proceedings of the 2nd Economics & Finance Conference ISBN 978-80-87927-01-4, IISES Vienna, December 2014, p. 609 – 619.

Semih Yön, C.Erhan Bozdağ, (2012), "Variance reduction for financial options pricing", Uncertainty modeling in knowledge engineering and decision making proceedings of the 10th International FLINS Conference, Istanbul, Turkey, 26-29 August 2012.

**7.4.** Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

**7.5.** Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

Semih Yön, David Goldsman, (2006), "Variance Reduction via Importance Sampling", Istanbul Commerce University Journal of Science, y5 vol.10 Fall 2006/2 p.35-41, Istanbul.

**7.6.** Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

Semih Yön, (2008), "Analysis of Long Production Lines with Unreliable Machines and Finite Buffers", 28th National Congress of Operations Research and Industrial Engineering (YA/EM'08), Istanbul, Turkey, June 30th -July 2nd 2008.

Semih Yön, (2006), "Variance Reduction via Importance Sampling ", 26th National Congress of Operations Research and Industrial Engineering (YA/EM'06), Umuttepe, Kocaeli Turkey, 3rd - 5th June 2006.

**7.7.** Diğer yayınlar

Semih Yön, (2001), "New and renewable energy resources", Journal of Genc Tema vol.1, p.14, Istanbul.

**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** |
| 2017 | **Güz** |  |  |  |  |
| **İlkbahar** | Project Management | 3 | - | 66 |
|  |  | Industrial Engineering Design II | 2 | 2 | 56 |
|  |  | Research And Report Writing Techniques | 2 | - | 98 |
|  |  | Optimization Theory | 3 | - | 50 |
|  |  | Matematik II | 4 |  | 61 |
|  | **Güz** |  |  |  |  |
| **İlkbahar** |  |  |  |  |

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