

# AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ

## EĞİTİM

- 09/2012 – 01/2017** • **Doktora**, Bilişsel Psikoloji  
Koç Üniversitesi, İstanbul, Türkiye
- 09/2009 – 06/2011** • **Yüksek Lisans**, General Psychology  
New York Üniversitesi, New York City, ABD
- 09/2004 – 06/2008** • **Lisans**, Psychology  
Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Ankara, Türkiye
- 09/1997 – 06/2004** • **Lise**  
Türk Eğitim Vakfı İnanç Türkeş Özel Lisesi, İstanbul, Türkiye

## PROFESYONEL TECRÜBE

- 02/2018 – Current** • Dr. Öğr. Üyesi, Özyeğin Üniversitesi, *Psikoloji Departmanı*
- 09/2017 – 02/2018** • Yardımcı Profesör, Yeditepe Üniversitesi, *Bilişsel Bilimler Enstitüsü*
- 09/2017 – 02/2018** • Yardımcı Profesör, Özyeğin Üniversitesi, *Psikoloji Departmanı*
- 02/2017 – 08/2017** • Yardımcı Profesör, Koç Üniversitesi, *Psikoloji Departmanı*
- 07/2017 – 08/2017** • Öğretim Görevlisi, Koç Üniversitesi, *Yaz Akademisi*
- 07/2017 – 09/2017** • Öğretim Görevlisi, Koç Üniversitesi, *Psikoloji Departmanı*
- 04/2015 – 01/2017** • BT Danışmanı, Koç Üniversitesi, *Leadership Lab*
- 08/2015 – 01-2017** • Kopyalama Editörü, *International Journal of Comparative Psychology*
- 09/2012 – 01/2017** • Araştırma ve Öğretim Asistanı, Koç Üniversitesi, *Psikoloji Departmanı*
- 09/2013 – 04/2019** • Teknisyen ve BT Danışmanı, Koç Üniversitesi, Nörofizyoloji ve EEG Laboratuvarı, *Tıp Fakültesi*
- 06/2016 – 08/2016** • Öğretim Görevlisi, Koç Üniversitesi, *Psikoloji Departmanı*
- 09/2014 – 01/2015** • Öğretim Görevlisi, Koç Üniversitesi, *Psikoloji Departmanı*
- 08/2011 – 08/2012** • Nitel ve Nicel Araştırma Uzmanı, Göz Takip Uzmanı, *ESTIMA Araştırma ve Danışmanlık, İstanbul*
- 07/2008 – 08/2009** • Psikolog, *Çınar Özel Eğitim Merkezi, İstanbul*

## VERİLEN DERSLER

- Natural and Artificial Intelligence
- Programming in Psychology I
- Programming in Psychology II
- Statistics in Psychology II
- Artificial Intelligence: Impact on Humanity, Society and Business
- Introduction to Psychology
- Issues in Psychology
- Experimental Psychology
- Introduction to Cognitive Science\*
- Advanced Statistics for Psychology\*

\*Yüksek Lisans Dersleri

## YAYINLAR ([Google Scholar Bağlantısı](#))

- **Karşılar, H.**, & Balcı, F. (2019). Symbolism overshadows the effect of physical size in supra-second temporal illusions. *Attention, Perception, & Psychophysics*, 1-15.
- Ugan, P., **Karşılar, H.**, & Yagcioglu, S. (2019). Pre-attentive Mismatch Response and Involuntary Attention Switching to a Deviance in an Earlier-Than-Usual Auditory Stimulus: An ERP Study. *Frontiers in Human Neuroscience*, 13.
- **Karşılar, H.**, Kısa, Y. D., & Balcı, F. (2018). Dilation and constriction of subjective time based on observed walking speed. *Frontiers in psychology*, 9.
- **Karşılar, H.**, & Balcı, F. (2016). Asymmetrical modulation of time perception by increase versus decrease in coherence of motion. *Attention, Perception, & Psychophysics*, 78(8), 2690-2707.
- **Karşılar, H.**, Simen, P., Papadakis, S., & Balcı, F. (2014). Speed accuracy trade-off under response deadlines. *Frontiers in neuroscience*, 8, 248.
- **Karşılar, H.** & Balcı, F. (Revizyonda). Zaman Sınırlaması Altında Ödül Maksimizasyonu: Sabit ve Dinamik Karar Eşik Formlarının Karşılaştırılması, *Turkish Psychological Journal*.

## KONFERANSLAR ve AKADEMİK SUNUMLAR

- Kasım 2020** • Psychonomic Society 61. Toplantı
- Haziran, 2020** • Kılıç, U.S., Şen, C.K.N., & **Karşılar, H.** The Relationship Between Bias Towards Transgender and Time Perspective. 3. *Çiğdem Kağıtçabaşı Araştırma Festivali*.
- Temmuz 2019** • European Congress of Psychology, Moscow, Russia
- Nisan 2019** • International Music and Sciences Symposium, Istanbul Technical Üniversitesi, İstanbul, Türkiye

- Haziran 2014** • 9<sup>th</sup> Federation of European Neuroscience Societies (FENS) Conference, Milan, Italy
- Nisan 2014** • International Conference on Timing and Time Perception, Corfu, Greece  
*1<sup>st</sup> place in poster presentation competition*
- Nisan 2014** • International Psychology Conference, Bursa, Türkiye  
*1<sup>st</sup> place in poster presentation competition*

## ÖDÜLLER ve SERTİFİKALAR

---

- “*Interdisciplinary Perspectives on Time Grant*”, Centre for Time, Sydney Üniversitesi, Avustralya (Doktora danışmanı *Fuat Balci*’ya verildi)
- Koç Üniversitesi *Doktora Süper Bursu*
- Fulbright Bursu, Yüksek Lisans, New York Üniversitesi, ABD
- New York Üniversitesi, Tam Burs
- Türk Eğitim Vakfı Lisans Bursu
- ODTÜ Lisans Yurt Bursu
- Hayvan Araştırmaları Sertifikası, *İstanbul Üniversitesi*
- Transcranial Magnetic Resonance (TMS) Kullanıcı Sertifikası, *Maastricht Üniversitesi*

## KONUŞMALAR ve SUNUMLAR

---

- Zeka: Doğal mı Yapay mı?
- Algısal Karar Almanın Nörobilişsel Modellemesi
- Öğrenmenin Davranışsal Nörofizyolojisi
- 21. Yüzyılda Öğrenme ve Öğretmeye Dair Nöro-Bilişsel Yaklaşımlar
- Sınav, Motivasyon, Pratik ve Öğrenme
- Experiential Relativity of Space and Time in the Human Mind
- Adventures of a Cognitive Psychologist in Teaching Programming to Students of Social Sciences
- Frequentist vs. Bayesian Statistics: Ideas on the on the solutions to the so-called “Replication Crisis” in Psychology
- Effect of Technological Advancement on Experimental Psychology: A Historical Perspective

## ANAHTAR BECERİLER, YETERLİLİKLER ve İLGİ ALANLARI

---

- Matlab, Python, C++, Acqknowledge, Biopac, E-prime, R, SPSS, Psychtoolbox, PsychoPy, OpenSesame, EEGLab, ERPLab, DMAT, HTML, BASIC
- Piyanist, programlama, gönüllü öğretmen, Astrofizik, Nörobilim, Antropoloji, Karmaşıklık, Politika ve Tarih.