Assoc. Prof. OSMAN İYİLİKCİ

Personal Information

Email: osman.iyilikci@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/osman.iyilikci

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0001-5760-6319
Yoksis Researcher ID: 28850

Education

Doctorate, Ege University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, PSİKOLOJİ, Turkey 2005 - 2012
Undergraduate, Ege University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, PSİKOLOJİ, Turkey 1999 - 2004

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Uzun süreli bellek ve değişim saptama arasındaki ilişkinin incelenmesi, Ege University, 2012

Research Areas

Avesis Research Areas: Psychology, Experimental Psychology, Biopsychology
WoS Research Areas: Behavioral Sciences, Neuroscience & Behavior, Neurosciences
Scopus Research Areas: Behavioral Neuroscience, Human-Computer Interaction, General Neuroscience

Academic Positions

Associate Professor, Manisa Celal Bayar University, İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, PSİKOLOJİ, 2022 - Present
Assistant Professor, Manisa Celal Bayar University, İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, PSİKOLOJİ, 2018 - Present
Assistant Professor, Cyprus International University, FEN-EDEBİYAT, PSİKOLOJİ, 2015 - 2018
Lecturer PhD, Yasar University, İnsan Ve Toplum Bilimleri Fakültesi, Psikoloji Bölümü, 2013 - 2014
Research Assistant, Ege University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, PSİKOLOJİ, 2005 - 2013

Academic and Administrative Experience

Manisa Celal Bayar University, 2020 - 2020
Manisa Celal Bayar University, 2019 - 2020

Courses

Undergraduate

Uzmanlık alan çevirisi II, Undergraduate, 2020-2021
Gelişim Psikolojisi, Undergraduate, 2019-2020
Gelişim ve öğrenme psikolojisi, Undergraduate, 2019-2020, 2018-2019
Gelişim psikolojisi I, Undergraduate, 2019-2020
Psikolojiye giriş I, Undergraduate, 2019-2020
Psikolojiye giriş, Undergraduate, 2019-2020
Gelişim psikolojisi II, Undergraduate, 2019-2020, 2018-2019
Psikolojiye giriş II, Undergraduate, 2019-2020

Articles

I. **Comparative Analysis of Metacognition and Mindfulness Across Social Anxiety Disorder, Panic Disorder and Healthy Controls**
Çökmüş F. P., Tiftikçi Z., İYİLİKCİ O., Aydın O.
Clinical Psychology and Psychotherapy, vol.33, no.5, 2026 (SSCI, Scopus)

II. **Temporal recalibration in schizophrenia: a compensatory timing trap?**
Aytemür A., Esen Danaci A., Iyilikci O.
Neuroscience of Consciousness, vol.2026, 2026 (ESCI, Scopus)

III. **Cognitive Projection of Upper Cervical Spinal Cord Cross-Sectional Area in Multiple Sclerosis**
Piri Çınar B., Alıcıoğlu B., Iyilikci O., Açıkgöz M., Yüksel B., Ethemoğlu Ö., Bülbül N. G., Dagdeviren Boz B., Ceylan N., Toksal Uçar A., et al.
ACTA NEUROLOGICA SCANDINAVICA, vol.2026, no.1, pp.1-13, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

IV. **Navigating migraine chronicity: the role of environmental risk factors and triggers**
DOĞAN H., PİRİ ÇİNAR B., İYİLİKCİ O., Uluduz E., Eyupoglu S., Iskender M., Kadioglu U., Uluduz D., Ozge A.
FRONTIERS IN NEUROLOGY, vol.16, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

V. **6 Şubat Depreminin Ardından Geçici Barınma Alanı Olarak Öğrenci Yurtlarında Yaşamak**
Kaylı D., Doymaz G., Takak Ö., Selçuk G., Özbey S., Ayyıldız Ş., İyilikci O., Yıldırım Ş., Esen E.
Celal Bayar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.12, no.3, pp.389-405, 2025 (TRDizin)

VI. **How do sound and color features affect self-report emotional experience in response to film clips?**
İyilikci E. A., Demirel A., Işık F., İYİLİKCİ O.
Current Psychology, vol.43, no.11, pp.10185-10216, 2024 (SSCI, Scopus)

VII. **An extended emotion-eliciting film clips set (EGEFILM): assessment of emotion ratings for 104 film clips in a Turkish sample**
İyilikci E. A., Boğa M., Yüvrük E., Özkılıç Y., İYİLİKCİ O., Amado S.
Behavior Research Methods, vol.56, no.2, pp.529-562, 2024 (SSCI, Scopus)

VIII. **Effect of Visual Attention Tasks on Addiction Research**
iyilikci o.
Bağımlılık Dergisi, vol.22, no.1, pp.91-99, 2021 (TRDizin)

IX. **Ways of processing semantic information during different change detection tasks**
Türkan B. N., İYİLİKCİ O., Amado S.
Visual Cognition, vol.29, no.6, pp.366-378, 2021 (SSCI, Scopus)

X. **A Scale Development Study on the Attitudes and Behaviors of the Society towards Individuals Using Addictive Substances**
KAYLI D., TUNCEL G. Y., iyilikci o.
Bağımlılık Dergisi, vol.21, no.2, pp.115-128, 2020 (TRDizin)

XI. **Timing Issues Encountered in Stimulus Presentation and Reaction Time Measurement While Designing Computer Based Behavioral Experiments in Cognitive Psychology**

iyilikci o.
Türk Psikoloji Yazıları, vol.22, no.43, pp.14-24, 2019 (TRDizin)

XII. **Creating Customized Data Files in E-Prime: Practical Tutorial**
Iyilikci O.
QUANTITATIVE METHODS FOR PSYCHOLOGY, vol.14, no.1, pp.73-80, 2018 (ESCI)

XIII. **Değişim Körlüğü ve Uzun Süreli Bellek Arasındaki İlişki**
İYİLİKCİ O.
TÜRK PSIKOLOJI YAZILARI, vol.18, no.36, pp.39-47, 2015 (TRDizin)

XIV. **Yüz Çekiciliğinin Dikkat Yanıp Sönmesi Sürecinde Neden Olduğu Dikkat Yanlılığının İncelenmesi**
İYİLİKCİ O., ERTAN KAYA Ö.
TÜRK PSIKOLOJI YAZILARI, vol.15, no.30, pp.53-60, 2012 (TRDizin)

XV. **Hemispheric Asymmetry in Expression and Perception of Happiness**
GÜLBETEKİN E., Iyilikci O., Amado S., Çetinkaya H., Dural S.
TURK PSIKOLOJI DERGISI, vol.27, no.70, pp.65-83, 2012 (SSCI, Scopus, TRDizin)

XVI. **Evolutionary Threatening Stimuli Cause Attentional Bias and Orienting Priority in Change Detection Process**
Iyilikci O., Amado S., Dogan A.
TURK PSIKOLOJI DERGISI, vol.27, no.69, pp.50-64, 2012 (SSCI, Scopus, TRDizin)

XVII. **Observer and target sex differences in the change detection of facial expressions a change blindness study**
AMADO S., YILDIRIM T., İYİLİKCİ O.
Cognition, Brain, Behavior. An Interdisciplinary Journal, vol.15, no.3, pp.295-316, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. **Visual processing asymmetries in change detection**
Iyilikci O., Becker C., Gunturkun O., Amado S.
PERCEPTION, vol.39, no.6, pp.761-769, 2010 (SCI-Expanded, SSCI, Scopus)

XIX. **Değişim körlüğü kuramsal ve uygulamalı yaklaşımlar**
İYİLİKCİ O., AMADO S.
TÜRK PSIKOLOJI YAZILARI, vol.10, no.19, pp.17-31, 2007 (TRDizin)

Books

I. **Betimsel İstatistikler**
İYİLİKCİ O.
in: Deneysel Psikoloji, İyilikci Osman, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, pp.187-204, 2023

II. **Çıkarımsal İstatistikler**
İYİLİKCİ O.
in: Deneysel Psikoloji, İyilikci Osman, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, pp.205-231, 2023

III. **Bilgisayar temelli deney tasarımında sık kullanılan platformlar**
İYİLİKCİ O.
in: Deneysel Psikoloji, İyilikci Osman, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, pp.439-450, 2023

IV. **Psikologlar için SPSS ve Araştırma Desenleri**
İYİLİKCİ O.
Nobel Akademik Yayıncılık, 2020

V. **Orada olmayan deniz: kentsel temsiller ve yanlış bellek**
TEKÖZEL İ. M., İYİLİKCİ O.
in: İzmit: zaman, mekan, kimlik, Elif Yeşim Özgen Kösten, Editor, Volga yayıncılık, pp.71-87, 2015

VI. **Bilişsel Psikoloji Terimler Sözlüğü**
İYİLİKCİ O., AMADO S.
Ege Üniversitesi Yayınları, İzmir, 2011

VII. **Psikolojide Visual Basic 6.0 ile Deney Programlamaya Giriş**

İYİLİKCİ O.
Ege Üniversitesi Yayınları, İzmir, 2011

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. **GÖRSEL DİKKATTE TEHLİKE SİNYALLERİ: KORKU VE ÖFKENİN GERİ DÖNÜŞÜN KETLENMESİNE ETKİSİ**
YÜVRÜK GÖKDAĞ E., İYİLİKCİ O.
Karadeniz 19. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, Turkey, 28 - 30 November 2025, (Full Text)

II. **Bilgi İşleme Stili, Yapay Zekâ Kullanım Alışkanlıkları ve Sözde Bilimsel İnançlar Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
İYİLİKCİ O., Patan N. G.
22. Ulusal Psikoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 03 October 2025, (Summary Text)

III. **A View of Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder from Genetic Perspective: A Pilot Study**
Cinar B. P., BÜNÜL S. D., SEZER Ö., Ethemoglu O., Şen S., Keskin A., İYİLİKCİ O., Terzi M., EFENDİ H.
41st Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS), Barcelona, Spain, 24 - 26 September 2025, vol.31, pp.819-820, (Summary Text)

IV. **The Role of Sound, Color, and Translation Method in Emotion Elicitation Using Film Clips: Insights from fNIRS and Self-Report Measures**
Başkonuş E., İYİLİKCİ O., ARIKAN İYİLİKCİ E.
67th Conference of Experimental Psychologists, Frankfurt, Germany, 09 March 2025, (Summary Text)

V. **Understanding the Relationship of Cervical Spinal Cord Cross Sectional Area with Physical and Cognition Status**
Alicioglu B., Iyilikci O., Acikgoz M., Yuksel B., Ethemoglu O., Bulbul N. G., Boz B. D., Cetin E., Ceylan N., Ucar A. T., et al.
10th Annual Meeting of the International-MS-Cognition-Society (IMSCOGS), Bern, Switzerland, 2 - 03 September 2024, vol.31, (Summary Text)

VI. **Explaining Olfactory Functions in Multiple Sclerosis Patients with Olfactory Bulb ADC Values**
Acikgoz M., Cinar B. P., Alicioglu B., Cetin E., Cekic S., İYİLİKCİ O.
40th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS), Copenhagen, Denmark, 18 - 20 September 2024, vol.30, pp.925, (Summary Text)

VII. **Kırılgan Gruplarda Perinatal Süreçler ve Bilişsel Gelişim**
İYİLİKCİ O.
3.Ulusal Perinatal Psikiyatri Sempozyumu, Manisa, Turkey, 11 - 12 October 2023, (Summary Text)

VIII. **Duygu Uyandıran Film Parçaları: Türkiye Örnekleminde Standart Bir Uyaran Seti Geliştirme Çalışması**
ARIKAN İYİLİKCİ E., YÜVRÜK GÖKDAĞ E., BOĞA BALIM M., ÖZKILIÇ Y., İYİLİKCİ O., AMADO S.
V. Deneysel-Bilişsel Psikoloji Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 06 September 2019, (Summary Text)

IX. **Değişim Körlüğü Olgusunun Yüksek ve Düşük Düzey Sahne Algısı Bağlamında İncelenmesi**
TÜRKAN B. N., İYİLİKCİ O., AMADO S.
Deneysel-Bilişsel Psikoloji Sempozyumu V, İstanbul, Turkey, 5 - 06 September 2019, (Summary Text)

X. **Dikkat ve Konsantrasyon**
İYİLİKCİ O.
3. Multiplsklerozda Kognisyon Sempozyumu, İzmir, Turkey, 10 - 11 November 2018, (Summary Text)

XI. **Bilgisayar temelli davranışsal deneylerin tasarımında yaşanan zamanlama sorunlarına genel bir bakış**
İYİLİKCİ O.
Deneysel-Bilişsel Psikoloji Sempozyumu IV, İzmir, Turkey, 14 - 15 September 2017, (Summary Text)

XII. **The effect of angry versus fearful facial expression on decision making processes.**
ARIKAN İYİLİKCİ E., AMADO S., İYİLİKCİ O.
International Meeting of the Psychonomic Society, Granada, Nicaragua, 5 - 08 May 2016, (Summary Text)

XIII. **The relationship between long-term memory and change detection**

İYİLİKCİ O., AMADO S.
The 18th Meeting of the European Society for Cognitive Psychology, Budapest, Hungary, 29 August - 01 September 2013, (Summary Text)

XIV. **Görsel Dikkat: Üst Bilişsel Hatalar**
İYİLİKCİ O.
18. Ulusal Psikoloji Öğrencileri Kongresi, İzmir, Turkey, 6 - 09 July 2013, (Summary Text)

XV. **Is there anger superiority effect in Asperger syndrome?**
MUTAF YILDIZ B., AMADO S., İYİLİKCİ O.
The 12th European congress of psychology, İstanbul, Turkey, 4 - 08 June 2011, (Summary Text)

XVI. **Is Emotion in the Brain of the Beholder or the Poser?**
GÜLBETEKİN E., İYİLİKCİ O., AMADO S.
The 12th European congress of psychology, İstanbul, Turkey, 4 - 08 June 2011, (Summary Text)

XVII. **Değişim saptama ve hemisferik asimetri arasındaki ilişkinin incelenmesi**
İYİLİKCİ O., AMADO S.
IV. Psikoloji lisansüstü öğrencileri kongresi, Ankara, Turkey, 15 - 19 September 2010, (Summary Text)

XVIII. **Prototip-İsteklilik Modeli: Risk Davranışlarının Anlaşılmasında Merkezi Olmayan Bilişsel Süreçler**
TEKÖZEL İ. M., İYİLİKCİ O.
15. Ulusal Psikoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 2 - 05 September 2008, (Summary Text)

XIX. **Sanal bilişsel psikoloji laboratuvarı: bir eğitim materyali geliştirme çalışması**
AMADO S., İYİLİKCİ O.
II. psikoloji lisansüstü öğrencileri kongresi, Turkey, 26 - 29 June 2008, (Summary Text)

XX. **Gender differences in the change detection of facial expression**
YILDIRIM T., AMADO S., İYİLİKCİ O., GÜLBETEKİN E.
The 20th Annual Meeting of the Human Behavior and Evolution Society, Kyoto, Japan, 4 - 08 June 2008, (Summary Text)

XXI. **Change detection in phylogenetic and ontogenetic threat-related stimuli**
Doğan A., AMADO S., İYİLİKCİ O., GÜLBETEKİN E.
The 20th Annual Meeting of the Human Behavior and Evolution, Kyoto, Japan, 4 - 08 June 2008, (Summary Text)

XXII. **Reproductive discount of the future: effects of sexual arousal.**
ÇETİNKAYA H., DURAL ÇETİNKAYA S., İYİLİKCİ O., GÜLBETEKİN E., AMADO S.
The 20th Annual Meeting of the Human Behavior and Evolution Society, Kyoto, Japan, 4 - 08 June 2008, (Summary Text)

XXIII. **Sözde İhmalin, Görsel Sahnenin Farklı Bölgelerindeki Değişiklikleri Saptama Hızına Etkisi**
İYİLİKCİ O.
I. Psikoloji Lisansüstü Öğrencileri Kongresi, İzmir, Turkey, 21 - 24 June 2007, (Summary Text)

XXIV. **Psikolojide Deney Programlamaya İlişkin Çalışmaların Dünü, Bugünü ve Yarını**
İYİLİKCİ O.
Deneysel-Bilişsel Psikoloji Sempozyumu V, İstanbul, Turkey, 5 - 06 September 2019, (Summary Text)

Funded Projects

SÖYLEMEZ S., ŞEN PAKYÜREK G., GÖKDAĞ C., AYTEMÜR A., İYİLİKCİ O., Project Supported by Higher Education Institutions, Temel Bilişsel Süreçlerin Fnırs Sistemi İle İncelenmesi, 2024 - 2026

Aytemür A., Esen Danacı A., İyilikci O., TUBITAK Project, Şizofrenide gözlenen nöral senkronizasyon problemlerinin telafisinde bilişsel bir mekanizma olarak zamansal rekalibrasyonun rolü, 2023 - 2026

GÖNÜLLÜ ATAKAN A., SELÇUK G., ÖZBEY S., ALPTEKİN D., ESEN E., TAKAK Ö., YILDIRIM Ş., BOLGÜN C., KARAMEŞE Ş., İYİLİKCİ O., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Dayanışmayla Güçleniyoruz: Deprem Bölgesinden Gelen Konuklara Yönelik Sosyal İyileştirme ve Araştırma Projesi Manisa Hafsa Sultan Kyk Yurdu Örneği, 2023 - 2024

Doymaz G., Ayyıldız Ş., Takak Ö., Özbey S., İyilikci O., Gönüllü Atakan A., Yıldırım Ş., Esen E., Selçuk G., Alptekin D., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Other, Dayanışmayla Güçleniyoruz: Deprem Bölgesinden Gelen

Konuklara Yönelik Sosyal İyileştirme ve Araştırma Projesi Manisa Hafsa Sultan Kyk Yurdu Örneği, 2023 - 2024
İYİLİKCİ O., AMADO S., Project Supported by Higher Education Institutions, Uzun süreli bellek ve değişim saptama arasındaki ilişkinin incelenmesi, 2010 - 2013
İYİLİKCİ O., GÜLBETEKİN E., AMADO S., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı duygu türlerinin dikkat mekanizması üzerindeki etkisi ve hemisferik asimetri ile ilişkisi, 2009 - 2012
İYİLİKCİ O., KOYUNCU M., AMADO S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sanal bilişsel psikoloji laboratuvarı: Bir eğitim materyali geliştirme çalışması, 2005 - 2008

Metrics

Publication: 50
Citation (WoS): 33
Citation (Scopus): 29
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 4