

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

1. Adı Soyadı: Can Soylu

2. Doğum Tarihi: 12 Ağustos 1981

3. Unvanı:

4. Öğrenim Durumu/Eğitim: Doktora Öğrencisi (Tez aşaması)

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Fizik	İstanbul Üniversitesi	2008
Y. Lisans	Sinirbilim	İstanbul Üniversitesi (DETAE)	2014
Doktora (Tez aşaması)	Fizyoloji	İstanbul Üniversitesi (İstanbul Tıp Fakültesi)	Devam Ediyor

5. Akademik Ünvanlar:

- 2014: Bahçeşehir Üniversitesi, Akademik Asistan

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

(7.1.1.) Irak, M., **Soylu, C.**, Tümen, C., & Turan, G. (2020). Investigation of Response Inhibition in Excessive Video Game Playing: An Event-Related Potential Study. In *Game User Experience And Player-Centered Design* (pp. 43-62). Springer, Cham.

(7.1.2.) Irak, M., **Soylu, C.**, Sakman, Ö. K., & Turan, G. (2020). ERP Correlates of Working Memory Load in Excessive Video Game Players. In *Game User Experience And Player-Centered Design* (pp. 3-20). Springer, Cham.

(7.1.3.) Irak, M., **Soylu, C.**, & Turan, G. (2020). Comparing electrophysiological correlates of judgment of learning and feeling of knowing during face-name recognition. *Cognitive Neuropsychology*, 1-22.

(7.1.4.) Irak, M., **Soylu, C.**, Turan, G., & Çapan, D. (2019). Neurobiological basis of feeling of knowing in episodic memory. *Cognitive neurodynamics*, 13(3), 239-256.

(7.1.5.) Irak, M., Çapan, D., & **Soylu, C.** (2015). Age related changes in metacognitive processes. *Turkish Journal of Psychology*, 30(75), 64-75.

(7.1.6.) Irak, M., **Soylu, C.** & Çapan, D. (2014). Relationships between Wisconsin Card Sorting Test and event-related brain potentials. *Turkish Journal of Psychology*, 29(74), 95-104.

Değerlendirme süreci devam eden makaleler

Hüden N., **Soylu, C.**, Irak, M., Adanalı, P., Akin, A. Functional Connectivity of Resting State as a Biomarker for Working Memory Performance. *Journal of Neural Engineering*.

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler: -

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- (7.3.1.) Irak, M., **Soylu, C.**, & Çapan, D. (2016). *Playing violent video games and its relations with working memory: An event-related brain potential study*. 3rd European Society for Cognitive and Affective Neuroscience, June 23-26, 2016, Porto, Portuguese.
- (7.3.2.) **Soylu, C.**, Çapan, D., & Irak, M., (2016). *Neurobiological basis of emotional memory retrieval in violent game addiction*. 3rd European Society for Cognitive and Affective Neuroscience, June 23-26, 2016, Porto, Portuguese.
- (7.3.3.) Çapan, D. **Soylu, C.**, & Irak, M. (2016). *Effects of excessive violent game playing on recognition: an event related brain potential study*. 3rd European Society for Cognitive and Affective Neuroscience, June 23-26, 2016, Porto, Portuguese.
- (7.3.4.) Irak, M., **Soylu, C.**, Çapan, D., & Aydınöğlü, B.A. (2015). *Neurobiological differences between anxious and avoidant attachment styles on implicit memory*. 120th Annual American Psychological Association Congress, 6-9 August, 2015 Toronto, Canada.
- (7.3.5.) Irak, M., **Soylu, C.**, & Özgör, C. (2014). *Electrophysiological evidence for feeling-of-knowing in semantic memory*. The Organization of Human Brain Mapping, June 5-7, 2014, Hamburg, Germany.
- (7.3.6.) Irak, M., **Soylu, C.**, & Özgör, C. (2014). *Investigation of neural basis of face-name association: An event-related potential study*. The Organization of Human Brain Mapping, June 5-7, 2014, Hamburg, Germany.
- (7.3.7.) Irak, M., **Soylu, C.**, Özgör, C. (2014). *Electrophysiological correlates of correct and incorrect recognition in episodic memory*. The Organization of Human Brain Mapping, June 8-12, 2014, Hamburg, Germany.
- (7.3.8.) Irak, M., Aydınöğlü, B.A., & **Soylu, C.** (2014). *Adult attachment and affect regulation: Electrophysiological Evidence*. The Organization of Human Brain Mapping, June 8-12, 2014, Hamburg, Germany.
- (7.3.9.) Irak, M., Çapan, D., **Soylu, C.**, & Özgör, C. (2014). *Investigation of neural basis of face name association: An event-related potential study*. 1st Joint Turkish-German Symposium on Human Neuroscience, June 5-7, Berlin, Germany.
- (7.3.10.) Irak, M., Özel, Ö. **Soylu, C.**, & Özgör, C. (2014). *Electrophysiological evidence for feeling of knowing in semantic memory*. 1st Joint Turkish-German Symposium on Human Neuroscience, June 5-7, Berlin, Germany.
- (7.3.11.) Irak, M., **Soylu, C.**, & Özgör, C. (2014). *Electrophysiological correlates of correct and incorrect recognition in episodic memory*. 1st Joint Turkish-German Symposium on Human Neuroscience, June 5-7, Berlin, Germany.
- (7.3.12.) Irak, M., **Soylu, C.**, & Özgör, C. (2014). *Electrophysiological correlates of correct and incorrect recognition in episodic memory*. 2nd European Society for Cognitive and Affective Neuroscience, May 7-9, 2014, Dortmund, Germany.
- (7.3.13.) Irak, M., **Soylu, C.**, Özgör, C. (2014). *Electrophysiological evidence for feeling-of-knowing in semantic memory*. 2nd European Society for Cognitive and Affective Neuroscience, May 7-9, 2014, Dortmund, Germany.
- (7.3.14.) Irak, M., Özgör, C., **Soylu, C.** (2014). *Investigation of metacognition in episodic memory: An event-related brain potential study*. 2nd European Society for Cognitive and Affective Neuroscience, May 7-9, 2014, Dortmund, Germany.
- (7.3.15.) Irak, M., Aydınöğlü, B.A., & **Soylu, C.** (2014). *Comparison between anxious and avoidant attachment style on attention: An event related potential study*. 2nd European Society for Cognitive and Affective Neuroscience, May 7-9, Dortmund, Germany.
- (7.3.16.) Irak, M., **Soylu, C.**, Özgör, C. (2014). *Investigation of neural basis of face-name association: An event-related potential study*. 2nd European Society for Cognitive and Affective Neuroscience, May 7-9, 2014, Dortmund, Germany.

- (7.3.17.) Özgör, C., **Soylu, C.**, & Irak, M. (2013, June). *Effect of correct and incorrect responses during Wisconsin Card Sorting Test on event-related brain potentials*. European Conference on Social and Behavioral Sciences, June 19-21, 2013 Marmara University Istanbul. International Association of Social Sciences Research.
- (7.3.18.) Özgör, C., **Soylu, C.**, & Irak, M. (2013, June). *Effect of feeling-of-knowing*. European Conference on Social and Behavioral Sciences, June 19-21, 2013 Marmara University Istanbul. International Association of Social Sciences Research.

7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

- (7.4.1.) Irak, M., **Soylu, C.**, & Çapan, D. (2016). *Violent video games and cognitive processes: A neuropsychological approach*. B.Bostan (Ed). Gamer Psychology and Behavior. London, UK: Springer. (ISBN: 978331929904-4)

7.5. Yazılan ulusal kitaplar veya kitaplarda bölümler

- (7.5.1.) Irak, M., **Soylu, C.** & Çapan, D. (2016). Bilişsel ve nörobiyolojik yönleriyle yetişkin Bağlanması. M.Irak (Ed.). Davranış bozuklukları ve biliş. İstanbul: Bahçeşehir Üniversitesi Yayınları. (s.223-240). (ISBN: 9786055461911)
- (7.5.2.) Irak, M., Çapan, D. & **Soylu, C.** (2016). Oyun bağımlılığı ve bilişsel süreçler. M.Irak (Ed.). Davranış bozuklukları ve biliş. İstanbul: Bahçeşehir Üniversitesi Yayınları. (s.451-470). (ISBN: 9786055461911)

7.6. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.7. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- (7.7.1.) **Soylu, C.**, Turan, G., Çapan, D., Gümüş, B., Güler, B., Biriz, S., & Irak, M. (2016). *Şiddet içerikli oyun bağımlılığının hatırlama belleği üzerindeki etkilerinin olay-ilişkili beyin potansiyelleri yoluyla incelenmesi*. 14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 26-29 Mayıs 2016, Ankara.
- (7.7.2.) **Soylu, C.**, Çapan, D., İnci, N., Koç, M. S., Turanlar, T., & Irak, M. (2016). *Şiddet içerikli oyun bağımlılığı ve tanıma belleği ilişkisi: Olay-ilişkili beyin potansiyeli bulguları*. 14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 26-29 Mayıs 2016, Ankara.
- (7.7.3.) Irak, M., Özgör, C., **Soylu, C.**, Şenyer, S., Uslu, E. (2014). *Anlamsal bellek görevi altında elde edilen bilme hissi kararlarının olay ilişkili beyin potansiyellerine etkisi*. 18. Ulusal Psikoloji Kongresi, 9-12 Nisan, Uludağ Üniversitesi & Türk Psikologlar Derneği, Bursa.
- (7.7.4.) Irak, M, Özgör, C., **Soylu, C.**, Çapan, D. Şenyer, S., Uslu, N., E. (2014). *Yüz ve isim tanımanın nörobiyolojik temelleri: Olay ilişkili beyin potansiyelleri ve kaynak belirleme analizi sonuçları*. 12. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Dergisi, 77.1.
- (7.7.5.) Irak, M, Özgör, C., **Soylu, C.**, Çapan, D. Şenyer, S., Uslu, N., E. (2014). *Anlamsal bellek görevi sırasındaki üst-biliş kararları: Olay ilişkili beyin potansiyelleri bulguları*. 12. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Dergisi, 77.1.

7.8. Diğer yayınlar: -

7.9. Davetli konuşmalar/sunumlar

8. Ulusal ve Uluslararası Projeler

(8.1.) Üst-bilişin nörobiyolojik temelleri: İzleme ve kontrol süreçlerinin zamansal önceliğinin olay-ilişkili beyin potansiyelleri yoluyla incelenmesi, dikkat ve algısal süreçlerle ilişkisi. TÜBİTAK 1001, **Görevi:** Bursiyer, 2012-2014.

9. İdari Görevler:

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

- Beyin Araştırmaları Derneği
- Türk Fizyolojik Bilimler Derneği

11. Ödüller

12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

13. Editörlük ve Bilimsel Yayın Danışmanlığı