# ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

## ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Samet TOSUN

Akademik Unvanı: Dr. Öğr. Üyesi

İş Adresi:

E-postası: stosun@biruni.edu.tr

Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce, C2 Ustalık, 2017

Uzmanlık Alanı: Sağlık Bilimleri

| Derece | Bölüm/Program | Üniversite | Yıl |
|---|---|---|---|
| Doktora | DİL VE KONUŞMA TERAPİSİ (DR) | İstanbul Medipol Üniversitesi | 2024 |
| Yüksek Lisans | DİL VE KONUŞMA TERAPİSİ (YL) (TEZLİ) | Anadolu Üniversitesi | 2017 |
| Lisans | YABANCI DİLLER EĞİTİMİ BÖLÜMÜ | Anadolu Üniversitesi | 2012 |

Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı:

Hipernazalitesi olan çocuklarda ön patlamalı durak seslerinin akustik özelliklerinin incelenmesi

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı:

Disfajisi olan inmeli bireylerde boston rezidü ve temizleme skalasının türkçe geçerlik ve güvenirlik çalışması

| Görev Unvanı | Görev Yeri | Yıl |
|---|---|---|
| Dr. Öğr. Üyesi | Biruni Üniversitesi | 2024-Devam Ediyor |
| Öğretim Görevlisi | Biruni Üniversitesi | 2021-2024 |
| Öğretim Görevlisi | İstinye Üniversitesi | 2019-2021 |

Projelerde Yaptığı Görevler:

**1.** *Dile Getir: Devlet Himayesindeki Çocukların Dil ve Konuşma Gelişim İhtiyaçlarının Tespiti ile Bakım Verenlere Yönelik Bir Destek Eğitimi Programı*, TÜBİTAK Projesi, Tosun S., 2025-Devam Ediyor.

**2.** *Kekemeliği Olan Yetişkin Bireylerde İçerik Ve İşlev Sözcüklerindeki Kekemelik Sıklığının Araştırılması*, TÜBİTAK Projesi, Tosun S., 2022-Devam Ediyor.

**3.** *Nörojenik Bozukluklarda Dil ve Konuşma Terapistlerinin Eğitimi: İletişim ve Yutma Bozukluklarında Uzmanlık ve Farkındalık Geliştirme*, TÜBİTAK Projesi, Tosun S., 2023-2023.

**4.** *Alzheimer Hastalığına Yönelik Çok Bileşenli Hibrit Bilgi, Beceri Kazandırma ve Farkındalık Geliştirme Eğitimi*, TÜBİTAK Projesi, Tosun S., 2022-2023.

İdari Görevler:

**1.** Bölüm Başkanı - Biruni Üniversitesi (2024 - Devam Ediyor)
**2.** Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü - Biruni Üniversitesi (2023 - Devam Ediyor)

**3.** Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi - Biruni Üniversitesi (2023 - Devam Ediyor)

# ESERLER

### A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

**A1.** Tosun S., Karalı F. S., Macoır J., "Development, Normative Data, and Psychometric Properties of the Turkish Semantic Association Test (SEMAT) for Middle-Aged and Older Adults", *Brain and Behavior*, vol. 16, no. 10, pp. 1-12, 2026.

**A2.** Karalı F. S., Tosun S., Çınar N., Gerwıen J., "Macro-event processing in Alzheimer's disease, mild cognitive impairment, and healthy aging: Evidence from a Turkish sample", *Cortex*, vol. 200, pp. 216-236, 2026.

**A3.** Tosun S., Karalı F. S., Eskioğlu E. İ., Çınar N., Macoir J., "Linguistic vulnerabilities in mild cognitive impairment: Evidence from the DTLA-Tr screening battery", *Cortex*, vol. 198, pp. 182-190, 2026.

**A4.** Tosun S., Karalı F. S., Eskioğlu E. İ., Çınar N., Macoir J., "Assessing Language Impairments Across the Neurodegeneration Continuum Diagnostic Utility of the BECLA-TR in MCI and Alzheimer Disease", *Alzheimer Disease & Associated Disorders*, vol. 40, no. 1, pp. 52-58, 2026.

**A5.** Karalı F. S., Tosun S., Eskioğlu E. İ., Dicle M., Çavdar D., Çınar N., Macoir J., "Validation of the Turkish Version of the DDQ-30: Norms and Clinical Utility for Detecting Lexical-Semantic Impairments", *Archives of Clinical Neuropsychology*, vol. 1, no. 1, 2025.

**A6.** Macoir J., Karalı F. S., Tosun S., "Leveraging language and cognitive data for PPA subtyping: A systematic review of AI-based approaches", *Progress in Neuropsychopharmacology & Biological Psychiatry*, vol. 142, 2025.

**A7.** Eskioğlu E. İ., Karalı F. S., Tosun S., Çınar N., Macoir J., "Normative Data for the Adult Turkish Population and Validation Study in Mild Cognitive Impairment andAlzheimer’s Disease of the TDQ-30 Tr, a Color Picture-naming Test for Adults and the Elderly", *Brain and Behaviour*, vol. 1, no. 1, pp. 1-12, 2025.

**A8.** Tosun S., Karalı F. S., Eskioğlu E. İ., Çınar N., Macoir J., "Turkish Version of the Video-Naming Test for Assessing Verb Anomia (DVAQ-30): Normative Data for the Adult Turkish Population and Validation Study in Mild Cognitive Impairment and Alzheimer's Disease", *International Journal of Language & Communication Disorders*, vol. 60, no. 4, 2025.

**A9.** Karalı F. S., Kaçar Kütükçü D., Tosun S., Aydın Kahraman S., Karsan Ç., "Parents' Emotions and Perspectives Regarding Their Children's Speech and Language Disorders", *Folia Phoniatrica et Logopaedica*, 2025.

**A10.** Tosun S., Topbaş S. S., Ayanoğlu Aksoy E., "A Tool for the Assessment of Swallowing Safety and Efficiency in Adults: Turkish Adaptation of Boston Residue and Clearance Scale", *Dysphagia*, 2025.

**A11.** Karalı F. S., Tosun S., Eskioğlu E. İ., Çınar N., Macoir J., "Adaptation and normative data of the cognitive assessment battery of language (BECLA-Tr) for the Turkish adult population", *Aphasiology*, 2025.

**A12.** Tosun S., Karsan Ç., "Acoustic features of labial and dental plosives in children with hypernasality", *Revista de Investigación en Logopedia*, vol. 14, no. 2, 2024.

**A13.** Tosun S., Karalı F. S., Kaçar Kütükçü D., Çınar N., Kendirli S., Şen Aksüt M., Albayrak İ., Çelik M. Y., "Assessment of swallowing performance in patients with neurodegenerative disease: A hierarchical cluster analysis", *Brain and Behavior*, vol. 14, no. 9, 2024.

**A14.** Karalı F. S., Tosun S., Şen Aksüt M., Kaçar Kütükçü D., "Determination of Cyberloafing Level of Speech and Language Therapy Department Students", *Heliyon*, vol. 10, no. 10, 2024.

**A15.** Birol N. Y., Yaşar Gündüz E., Tosun S., "Knowledge of Speech and Language Therapists about Drugs Related to Speech, Language, Voice and Swallowing Disorders", *Revista de Investigación en Logopedia*, vol. 14, no. 1, 2024.

**A16.** Karalı F. S., Eskioğlu E. İ., Tosun S., Çınar N., Macoir J., "Turkish adaptation, reliability, and validity of the detection test for language impairments in adults and the aged", *Applied Neuropsychology: Adult*, 2024.

### B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

**B1.** Karsan Ç., Karalı F. S., Tosun S., Jefferies P., Ungar M., Resilience in Children Who Stutter: An R2 Perspective, In: *14th Oxford Stuttering and Cluttering Research Conference*, Oxford, Birleşik Krallık, 2025.

**B2.** Sara Z. Ö., Karalı F. S., Tosun S., Antrenörlere Uygulanan Ses Terapisi Etkililiğinin Belirlenmesi, In: *VOİCE İSTANBUL 2024 Uluslararası Katılımlı Her Yönüyle Ses Toplantısı*, İstanbul, Türkiye, 2024.

### C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

#### C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

**C2.1.** Tosun S., "The Cognitive Dimension of Swallowing Disorders: Assessment and Clinical Implications", *Dysphagia in Neurodevelopmental and Medical Disorders and Diseases: A Lifespan Approach*, IGI Global Scientific Publishing, HERSHEY, 2026.

**C2.2.** Karalı F. S., Dicle M., Tosun S., "Flaksid Dizartri", *Motor Konuşma Bozuklukları*, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, 2025.

**C2.3.** Tosun S., Çavdar D., "HİPERKİNETİK DİZARTRİ", *MOTOR KONUŞMA BOZUKLUKLARI*, Ankara Nobel Tıp Kitapevi Yayınları, Ankara, 2025.

**C2.4.** Tosun S., "Yetişkinlerde Yutma Bozuklukları", *Kuramdan Uygulamaya Klinik Dil ve Konuşma Terapisi*, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, 2024.

**C2.5.** Tosun S., Karalı F. S., Kaçar Kütükçü D., Dicle M., "Dil ve Konuşma Terapisi ve Afet Yönetimi", *Afetlerde Fizyoterapi ve Rehabilitasyon: Multidisipliner Bakış*, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, 2024.

**C2.6.** Tosun S., Topbaş S. S., "Erişkinlerde Yutma Terapi ve Rehabilitasyonu", *Her Yönüyle Larengoloji*, Ankara Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, 2021.

**C2.7.** Tosun S., "Trakeostomili Bireylerde Yutma", *Pediatriden Geriatriye Yutma Bozuklukları*, Tıbbi Yayınlar Merkezi, İstanbul, 2020.

### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

**D1.** Karsan Ç., Karalı F. S., Tosun S., "Kekemelikte Non-İnvazif Beyin Uyarımı: Bir Derleme", *Dil Konuşma ve Yutma Araştırmaları Dergisi*, no. 2, pp. 335-349, 2026.

**D2.** Tosun S., Karalı F. S., Karsan Ç., Kaçar Kütükçü D., Cangi M. E., "Dil ve Konuşma Terapisi Öğrencilerinin Tükenmişlik Düzeyleri: Kesitsel Bir Çalışma", *Dil Konuşma ve Yutma Araştırmaları Dergisi*, vol. 1, no. 1, pp. 1-17, 2026.

**D3.** Tosun S., Karalı F. S., Eskioğlu E. İ., Çavdar D., Dicle M., Çınar N., Macoir J., "Normative Data and Clinical Validity of Verb and Phonemic Fluency Tasks in Turkish-Speaking Older Adults", *NEUROPSYCHOLOGY*, 2026.

**D4.** Karalı F. S., Tosun S., Topraksoy A., Kesebir J., Çınar N., "Investigating the Usage of Motion Verbs in Parkinson's Disease", *Acıbadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, 2025.

**D5.** Karalı F. S., Tosun S., Eskioğlu E. I., Çınar N., Macoir J., "The TDQ-60 Tr—a Picture-Naming Test to Assess Anomia in Turkish Adults and the Elderly: Normative Data and Validation Study in Alzheimer's Disease and Mild Cognitive Impairment", *Archives of Clinical Neuropsychology*, vol. 40, no. 3, pp. 529-540, 2025.

**D6.** Karalı F. S., Tosun S., Palteki T., "Dil ve Konuşma Terapistlerinin Hasta Güvenliğine Yönelik Tutumları: Betimleyici Kesitsel Pilot Çalışma", *Turkiye Klinikleri Journal of Health Sciences*, vol. 10, no. 1, pp. 10-17, 2025.

**D7.** Karalı F. S., Tosun S., Sara Z. Ö., "Voleybol Antrenörlerine Uygulanan Önleyici Ses Terapisi Etkililiğinin Belirlenmesi", *Dil, Konuşma ve Yutma Araştırmaları Dergisi*, vol. 7, no. 3, pp. 257-276, 2024.

**D8.** Tosun S., "Voice Onset Time in Turkish-Speaking Children with Repaired Cleft Lip and/or Palate: A Case-Control Study", *Journal of Ear Nose Throat and Head Neck Surgery*, vol. 32, no. 4, pp. 185-186, 2024.

**D9.** Tosun S., Karalı F. S., Çınar N., "A clinical perspective towards oropharyngeal dysphagia management in neurological conditions: a brief literature review", *The European Research Journal*, 2024.

**D10.** Karalı F. S., Tosun S., Çınar N., "Therapeutic approaches to language skills in major neurodegenerative disorders: a literature review", *The European Research Journal*, 2024.

### E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

**E1.** Türkoğlu S., Tosun S., Karalı F. S., Sol Hemisfer Lateral Ventrikül Menenjiyom Ameliyatı Sonrası Dil ve Konuşma Terapisinin Etkililiği: Olgu Sunumu, In: *1. Ulusal Psikodilbilim Sempozyumu*, Ankara, Türkiye, 2026.

**E2.** Tosun S., Karalı F. S., Burnout Levels of SLT Students: A Qualitative Study, In: *I. BİRUNİ INTERNATIONAL HEALTH SCIENCES CONGRESS*, İstanbul, Türkiye, 2025.

**E3.** Tosun S., Dil ve Konuşma Terapistlerinin Hasta Güvenliğine Bakışının Nitel Olarak İncelenmesi: Pilot Çalışma, In: *XII. Uluslararası Katılımlı Dil ve Konuşma Bozuklukları Kongresi*, İzmir, Türkiye, 2025.

**E4.** Kaçar Kütükçü D., Karalı F. S., Tosun S., Şen Aksüt M., Karsan Ç., Eskioğlu E. İ., Bir Sosyal Sorumluluk Projesi Uygulaması: Dil ve Konuşma Bozukluğu Olan Okul Öncesi ve Okul Çağı Çocuklarının Tele-Rehabilitasyon ile Desteklenmesi, In: *XI. ULUSAL DİL VE KONUŞMA BOZUKLUKLARI KONGRESİ*, İstanbul, Türkiye, 2023.

**E5.** Tosun S., Erol E., Kurt H., Yosma Ü. A., Ağıral A. N., Dil ve Konuşma Terapisi 4. Sınıf Öğrencileri ve Dil ve Konuşma Terapistlerinin Ses Hijyeni ve Ses kullanım Alışkanlıklarının Değerlendirilmesi, In: *XI. ULUSAL DİL VE KONUŞMA BOZUKLUKLARI KONGRESİ*, İstanbul, Türkiye, 2023.

**E6.** Tosun S., Topbaş S. S., Disfajisi Olan İnmeli Bireylerde Boston Rezidü ve Temizleme Skalasının Türkçe Geçerlilik ve Güvenirlik Çalışması, In: *XI. ULUSAL DİL VE KONUŞMA BOZUKLUKLARI KONGRESİ*, İstanbul, Türkiye, 2023.

**E7.** Tosun S., Dicle M., Demir C., Trans Bireylerde Ses Algısı ve Dil ve Konuşma Terapisi Farkındalığının İncelenmesi, In: *Voice İstanbul 2022 Uluslararası Katılımlı Her Yönüyle Ses Toplantısı*, İstanbul, Türkiye, 2022.

**E8.** Tosun S., Gün Ş., Sevilgen G., Ses Bozuklukları Hakkında Bilgi Yeterliliğinin Ölçülmesi, In: *II. Uluslararası Katılımlı Dil ve Konuşma Terapisi Öğrenci Kongresi*, Ankara, Türkiye, 2020.

**E9.** Tosun S., Ünal Logacev Ö., Hipernazalitesi Olan Çocuklarda Ön Patlamalı Durak Seslerinin Akustik Özelliklerinin İncelenmesi, In: *X. Ulusal Dil ve Konuşma Bozuklukları Kongresi*, İstanbul, Türkiye, 2019.