



CURRICULUM VITAE

Name and Surname: Fenise Selin Karalı
Academic Title: Associate Professor
Work Address:
Email: skarali@biruni.edu.tr
Foreign Languages Known (Score and Year): English, C2 Proficiency, 2021
Area of Expertise: Health Sciences

Degree	Department/Program	University	Year
Doctorate	DİL VE KONUŞMA TERAPİSİ (DR)	Anadolu University	2021
Master's Degree	DİL VE KONUŞMA TERAPİSİ (YL) (TEZLİ)	Anadolu University	2015
Bachelor's Degree	İNGİLİZ DİLBİLİMİ BÖLÜMÜ	Hacettepe University	2012

Master's Thesis Title (abstract attached) and Thesis Supervisor(s):

Türkçe konuşan tutuk ve akıcı afazililerin farklı cümle tiplerini anlaması ve üretmesi

Doctoral Thesis/Proficiency Study/Medical Specialization Thesis Title (abstract attached) and Supervisor(s):

Amnestik Hafif Kognitif Bozukluğu olan bireylerin dil ve anlatı özelliklerinin sağlıklı yetişkinler ile karşılaştırılması

Position Title	Workplace	Year
Assistant Professor	Biruni University	2021-Continues
Assistant Professor	Biruni University	2021-Continues
Lecturer	Biruni University	2018-2021

Supervised Master's Theses:

- Ses polikliniğine başvuran hastaların ses kullanım alışkanlıkları ile ses hijyeni ve ses hastalıkları hakkında bilgi düzeylerinin incelenmesi (2024)
- Kilise korosunda ilahi söyleyen bireylerin ses özelliklerinin incelenmesi (2024)

Roles in Projects:

- Nörojenik Bozukluklarda Dil ve Konuşma Terapistlerinin Eğitimi: İletişim ve Yutma Bozukluklarında Uzmanlık ve Farkındalık Geliştirme, TÜBİTAK Project, Karalı F. S., 2023-2023.
- Alzheimer Hastalığına Yönelik Çok Bileşenli Hibrit Bilgi, Beceri Kazandırma ve Farkındalık Geliştirme Eğitimi, TÜBİTAK Project, Karalı F. S., 2022-2023.

Administrative Duties:

1. Head of Department - Biruni University (2021 - Continues)

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

- A1.** Karalı F. S., Tosun S., Çınar N., Gerwien 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.
- A2.** Tosun S., Karalı F. S., Eskiöglü 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.
- A3.** Tosun S., Karalı F. S., Eskiöglü 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.
- A4.** Kaçar Kütükçü D., Karalı F. S., Çınar N., "Language and Repetition Performance in Autism Spectrum Disorder Versus Developmental Language Disorder: Evidence From Turkish-Speaking Children", *AUTISM RESEARCH*, 2026.
- A5.** Karalı F. S., Tosun S., Eskiöglü 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.** Eskiöglü 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 and Alzheimer'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., Eskiöglü 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.** Karalı F. S., Azızlı E., Tadihan Özkan E., Eskiöglü E. İ., Sarı A., Resuloglu A., "Voice Therapy Efficacy in Pediatric Professional Voice Users With Vocal Fold Nodules: A Preliminary Study", *Journal of Voice*, vol. 39, no. 2, pp. 567-567, 2025.
- A11.** Karalı F. S., Tosun S., Eskiöglü 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., 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.
- A13.** Karalı F. S., Baydın B., Çınar N., "Assessment of communication-related quality of life in individuals with Alzheimer's disease", *Aphasiology*, 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.** Çınar N., Aslan Kendirli S., Florentina Ateş M., Yakupoğlu E., Akbuğa E., Bolu N. E., Karalı F. S., Okluoğlu T., Bülbül N. G., Bayındır E. vd., "Validity and Reliability Study of Online Cognitive Tracking Software (BEYNEX)", *Journal of Alzheimer's Disease Reports*, vol. 8, no. 1, pp. 163-171, 2024.
- A16.** Karalı F. S., Eskiöglü 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.
- A17.** Karalı F. S., Maviş İ., Çınar N., "Comparison of language and narrative features of individuals among amnesic mild cognitive impairment and healthy adults", *Current Psychology*, vol. 42, no. 29, pp. 25584-25593, 2023.

B. Papers presented at international scientific meetings and published in proceedings:

- 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, United Kingdom, 2025.
- B2.** Dicle M., Karalı F. S., Alev Savtak G., Çınar N., THE AWARENESS OF COMMUNICATION STRATEGIES AMONG CAREGIVERS OF ALZHEIMER'S DISEASE, In: *12th European Congress of Speech and Language Therapy*, Belgium, 2024.
- B3.** Sara Z. Ö., Karalı F. S., Tosun S., Antrenörlere Uygulanan Ses Terapisi Etkililiğinin Belirlenmesi, In: *VOICE İSTANBUL 2024 Uluslararası Katılımlı Her Yönüyle Ses Toplantısı*, İstanbul, Turkey, 2024.
- B4.** Kolbaşı M., Turan Dizdar H., Köroğlu Koçyiğit A. A., Yıldız A. İ., Karalı F. S., Kaçar Kütükçü D., Uzut M., Özgül Öğrenme Güçlüğü Olan Bireylerin Santral İşitsel İşleme Becerilerinin İncelenmesi, In: *5. Uluslararası İstanbul Odyoloji Kongresi*,

İstanbul, Turkey, 2022.

B5. Savaş M., Akarsu R., Karalı F. S., CHD8 Gen Mutasyonu Olan Bir Olguda Dil ve Konuşma Terapisi İle Duyu Bütünleme Terapisinin Etkililiğinin İncelenmesi, In: *Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi*, Yalova, Turkey, 2019.

C. National/international books written or chapters in books:

C2. Chapters in national/international books written:

C2.1. Karalı F. S., Dicle M., Tosun S., "Flaksid Dizartri", *Motor Konuşma Bozuklukları*, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, 2025.

C2.2. 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.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

D1. 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.

D2. 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.

D3. 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.

D4. Karalı F. S., Tosun S., Eskioğlu E. İ., 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.

D5. Karalı F. S., Tosun S., Palteki T., "Speech and Language Therapists Attitudes Towards Patient Safety: A Descriptive Cross-Sectional Pilot Study", *Türkiye Klinikleri Journal of Health Sciences*, vol. 10, no. 1, pp. 10-17, 2025.

D6. 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.

D7. 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.

D8. Akbayır E. N., Yayla A. S., Karalı F. S., Savaş Z., Eskioğlu E. İ., "Investigating the Relationship Between COVID-19 and Naming: A Descriptive Study", *Türkiye Klinikleri Journal of Health Sciences*, vol. 9, 2024.

D9. Karalı F. S., Tosun S., Çınar N., "Therapeutic approaches to language skills in major neurodegenerative disorders: a literature review", *The European Research Journal*, 2024.

D10. Akarsu R., Savaş M., Karalı F. S., Çelik M. Y., "Evaluation of Sensory Processing Skills of Children with Autism Spectrum Disorder", *Türkiye Klinikleri Journal of Pediatrics*, vol. 29, no. 2, pp. 47-56, 2020.

D11. Akarsu R., Savaş M., Karalı F. S., Çelik M. Y., "Evaluation of sensory processing skills of children with autism spectrum disorder Otizm spektrum bozukluğu tanılı çocukların duyuşal işleme becerilerinin değerlendirilmesi", *Türkiye Klinikleri Pediatri*, 2020.

E. Papers presented at national scientific meetings and published in proceedings:

E1. Tosun S., Karalı F. S., Burnout Levels of SLT Students: A Qualitative Study, In: *I. BİRÜNİ INTERNATIONAL HEALTH SCIENCES CONGRESS*, İstanbul, Turkey, 2025.

E2. Kaçar Kütükçü D., Karalı F. S., Tosun S., Şen Aksüt M., Karsan Ç., Eskioğlu E., Bir Sosyal Sorumluluk Projesi Uygulaması: Dil ve Konuşma Bozukluğu Olan Okul Öncesi ve Okul Çağı Çocuklarının Tele-Rehabilitasyon ile Desteklenmesi, In: *11. Uluslararası Katılımlı Dil ve Konuşma Bozuklukları Kongresi*, İstanbul, Turkey, 2023.

E3. 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, Turkey, 2023.