



Denis Waiswa

Dr. Öğr. Üyesi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı

Atatürk Üniversitesi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı

İş telefonu: 04422312469

ORCID: 0000-0003-1721-8535 · Scopus Yazar ID: 58971476900 · Publons / ResearcherID: PRR-4125-2026 ·

Google Scholar ID: J5TkokAAAAAJ

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/denis.waiswa>

Genel Bakış

Denis Waiswa, Türkiye'de Atatürk Üniversitesi'nde Tarım Ekonomisti ve Dr. Öğretim Üyesidir. Atatürk Üniversitesi'nden Tarım Ekonomisi alanında doktorasını (2021–2025) tamamlamıştır. Araştırmaları tarım ve kalkınma ekonomisi üzerine yoğunlaşmakta olup, özellikle tarımsal teknolojilerin benimsenmesi ve etki değerlendirmesi, agroekolojik dönüşümler, hayvancılık ekonomisi, tarımsal piyasalar ve küçük ölçekli çiftçilerin geçim kaynakları konularıyla ilgilenmektedir.

Doktora araştırması, Doğu Afrika'da (Kenya, Uganda, Tanzanya, Etiyopya ve Ruanda) Push-Pull Teknolojisinin (PPT) benimsenmesi ve yaygınlaştırılmasını şekillendiren engelleri, davranışsal belirleyicileri, zamansal dinamikleri ve sistem düzeyindeki ödünleşimleri anlamaya odaklanmıştır. Bu araştırma, Afrika Bölgesel Böcek Bilimi Lisansüstü Programı (ARPPIS) kapsamında verilen Lisansüstü Araştırma Eğitim Bursu çerçevesinde yürütülmüş olup, bu süreçte Denis International Centre of Insect Physiology and Ecology bünyesinde (2023–2025) Lisansüstü Araştırma Görevlisi olarak görev yapmıştır. Çalışma, Biovision Vakfı tarafından finanse edilen DYNADOPT projesi ve Avrupa Birliği Horizon 2020 programı tarafından finanse edilen UPSCALE projesi kapsamında gerçekleştirilmiş olup, her iki proje de Doğu Afrika'da PPT'nin yaygınlaştırılması ve değerlendirilmesini amaçlamaktadır.

Ayrıca Selçuk Üniversitesi'nden Hayvancılık Ekonomisi ve İşletmeciliği alanında yüksek lisans derecesine (2018–2021) ve Busitema Üniversitesi'nden Hayvansal Üretim ve İşletmecilik alanında lisans derecesine (2013–2016) sahiptir.

Tarım sistemleri üzerine çalışmalarının yanı sıra Denis, TÜBİTAK tarafından finanse edilen bir proje kapsamında Türkiye'deki lisanslı depoculuk sistemleri de dahil olmak üzere tarımsal piyasalar ve kurumlar üzerine politika açısından önemli araştırmalara katkıda bulunmuştur.

Görev yeri: Dr. Öğr. Üyesi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı

Görevlendirme: Dr. Öğr. Üyesi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Tarım Ekonomisi Bölümü Başkanlığı · Tarım Ekonomisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Agricultural Economics & Policy · Economics

Scopus Konu Alanları (ASJC): Modeling and Simulation · Ecological Modeling · Economics and Econometrics · General Agricultural and Biological Sciences

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. Doktora (2021 – 2025)

Atatürk Üniversitesi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Tarım Ekonomisi Bölümü Başkanlığı · Tarım Ekonomisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Türkiye

2. Yüksek Lisans (2019 – 2021)

Selçuk Üniversitesi · Türkiye

3. Lisans (2013 – 2016)

Busitema University · Uganda

Yabancı Diller

1. İngilizce (2020)

C2 — Üst Düzey · TOEFL IBT

2. Türkçe (2019)

C1 — İleri · Diğer Belge

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

1. AgriPath Training on Digital Advisory Services, Impact Evaluation, AI, GIS & Remote Sensing in Agriculture (2025)

Veri Analizi · Kenya

Yaptığı Tezler

1. Doğu Afrika Bölgesinde İtme-Çekme Teknolojisinin Benimsenmesi: Çiftçi Perspektifleri, Karar Alma Dinamikleri ve Sosyoekonomik Etkileri (2025)

Denis Waiswa

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Prof. Dr. Fahri Yavuz And Dr. Beatrice Muriithi (Icipe) · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Uganda süt sığırcılığının ekonomik analizi ve sorunları ile çözüm önerileri (2021)

Denis Waiswa

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Aytekin Günlü · Devam ediyor · Selçuk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

1. Dr. Öğr. Üyesi (2026 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı

2. Dr. Öğr. Üyesi (2026 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı > Tarım Ekonomisi Bölümü Başkanlığı > Tarım Ekonomisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Yayınlar

Makaleler

1. Adoption and dis-adoption of push-pull technology in East Africa: Evidence from survival analysis and machine learning (2026)

Denis Waiswa, Beatrice Wambui Muriithi, Alice Warukira Murage, Dave Mwangi Ireri, Fredah Maina, Fahri Yavuz
CROP PROTECTION, Cilt 202 · DOI: [10.1016/j.cropro.2025.107500](https://doi.org/10.1016/j.cropro.2025.107500)

Tam Makale · Uluslararası

2. **Elemental, fatty acid, volatile and amino acid profiles coupled with antidiabetic, antioxidant, and enzyme inhibitory activities of selected edible insects from Uganda** (2026)
BİLGE AYDIN, Zeynep Aydoğan, Ozge Caglar Yildirim, Hafize Yuca, Mehmet Enes Arslan, Alptuğ Atila, Gamze Goger, BETÜL DEMİRCİ, **Denis Waiswa**, Ahmet Taser, Umit Incekara, Songül Karakaya
EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, Cilt 252, Sayı 4 · DOI: [10.1007/s00217-026-05094-9](https://doi.org/10.1007/s00217-026-05094-9)
Tam Makale · Uluslararası
3. **The role of social-psychological factors in the adoption of push-pull technology by small-scale farmers in East Africa: Application of the theory of planned behavior** (2025)
Denis Waiswa, Beatrice Wambui Muriithi, Alice W. Murage, Dave Mwangi Ireri, Fredah Maina, Frank Chidawanyika, Fahri Yavuz
Heliyon, Cilt 11, Sayı 1 · DOI: [10.1016/j.heliyon.2024.e41449](https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e41449)
Tam Makale · Uluslararası
4. **Market integration and asymmetric price transmission in selected domestic markets for major staple foods in Uganda** (2023)
Denis Waiswa, Fahri Yavuz
FUTURE BUSINESS JOURNAL, Cilt 9, Sayı 1 · DOI: [10.1186/s43093-023-00281-6](https://doi.org/10.1186/s43093-023-00281-6)
Tam Makale · Uluslararası
5. **Modeling and Forecasting Uganda's Beef and Cattle Milk Production using the Box-Jenkins Methodology** (2023)
Denis Waiswa
Journal of agricultural production (Online), Cilt 4, Sayı 1, ss. 16–29 · DOI: [10.56430/japro.1197299](https://doi.org/10.56430/japro.1197299)
Tam Makale · Ulusal
6. **Analysis of Challenges Facing and Factors Influencing the Profitability of Dairy Cattle Enterprises in Southwestern Uganda** (2023)
Denis Waiswa, Aytekin GÜNLÜ
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Cilt 11, Sayı 2, ss. 207–214 · DOI: [10.24925/turjaf.v11i2.207-214.5126](https://doi.org/10.24925/turjaf.v11i2.207-214.5126)
Tam Makale · Ulusal
7. **Economic analysis of dairy production in Uganda, a case study on the performance of dairy cattle enterprises in Southwestern Uganda** (2022)
Denis Waiswa, Aytekin Günlü
Asian Journal of Agriculture, Cilt 6, Sayı 2, ss. 61–67 · DOI: [10.13057/asianjagric/g060202](https://doi.org/10.13057/asianjagric/g060202)
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **A study on Sustainable Efficiency of Licensed Warehousing System and Related Policies** (2025)
Fahri Yavuz, **Denis Waiswa**, Veysi Acıbuca, Merve Ayyıldız, Aybüke Kaya, Abdullah Karapınar, İrfan Okan Güler
International Conference on Current Issues in Agriculture and Innovative Solutions, Nukus, 28.11.2025, ss. 1–10,
Tam metin bildiri
Davetli Konuşmacı · Uluslararası · Özbekistan
2. **Türkiye'de Gıda Enflasyonu Belirleyicilerinin ARDL Modeli İle Analizi** (2023)
Fahri Yavuz, **Denis Waiswa**
15. Ulusal Tarım Ekonomisi Kongresi, Çanakkale, 06.09.2023 – 07.09.2023, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye