

## Assoc. Prof. Hakan EYGÜ

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 442 231 1433](tel:+904422311433)

**Fax Phone:** [+90 442 231 1907](tel:+904422311907)

**Email:** [hakaneygu@atauni.edu.tr](mailto:hakaneygu@atauni.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.atauni.edu.tr/hakaneygu>

**Address:** Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Ekonometri Bölümü Yakutiye/Erzurum

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4104-2368

Yoksis Researcher ID: 33892

### Education Information

Doctorate, Ataturk University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Ekonometri Anabilim Dalı, Turkey 2011 - 2014

Postgraduate, Ataturk University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme Anabilim Dalı, Turkey 2006 - 2009

Undergraduate, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, Turkey 2001 - 2005

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, TÜBİTAK 2237 Proje Eğitimi, Atatürk Üniversitesi Proje Geliştirme Koordinasyon Ofisi, 2017

Education Management and Planning, TÜBİTAK 1000 Programı, Atatürk Üniversitesi Proje Geliştirme Koordinasyon Ofisi, 2016

Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Lider İş Güvenliği , İş Yeri Hekimliği Ve İş Yeri Hemşireliği Eğitim Kurumu, 2014

Education Management and Planning, LPG Sorumlu Müdürlük Eğitimi, TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, 2010

### Dissertations

Doctorate, Çok Değişkenli İstatistiksel Kalite Kontrolünde Sıralı Küme Örneklem Yönteminin Kullanılması:Çimento Sanayinde Bir Uygulama, Atatürk Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Ekonometri, 2014

Postgraduate, Spor Psikolojisi ve Türkiye'deki Futbol Hakemlerinin Psikolojileri Üzerine Bir Araştırma, Atatürk Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Sayısal Yöntemler, 2009

### Research Areas

Social Sciences and Humanities, Econometrics, Statistics

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ataturk University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2019 - Continues

## Academic and Administrative Experience

Adaptation/Exemption Committee Member, Ataturk University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2021 - Continues

Danışma ve Eğitim Kurulu, Ataturk University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2019 - Continues

Deputy Head of Department, Ataturk University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2021 - 2024

## Courses

İstatistiğe Giriş, Undergraduate, 2023 - 2024

Araştırma Yöntemleri, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İstatistik II, Undergraduate, 2023 - 2024

Bilim Eğitim ve Etik, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

İstatistik I, Undergraduate, 2023 - 2024

Temel İstatistik, Undergraduate, 2023 - 2024

Sosyal Bilimlerde Araştırma Yöntemleri, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Olasılık Teorisi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

İstatistik Kalite Kontrol, Undergraduate, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Örnekleme Yöntemleri, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Sampling Theory, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Matematiksel İstatistik, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Statistics, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Uygulamalı İhtimaller Teorisi, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

İstatistik II, Undergraduate, 2021 - 2022

İstatistiğe Giriş, Undergraduate, 2021 - 2022

Matematiksel İstatistik, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Örnekleme Teorisi, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Olasılık Teorisi, Undergraduate, 2021 - 2022

Statistical Quality Control, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Statistics, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

## Supervised Theses

Eygü H., Türkiye'de AR-GE harcamalarının ihracat üzerindeki etkisinin ARDL yöntemiyle araştırılması, Postgraduate, H.COŞKUN(Student), 2020

Eygü H., Sosyo-ekonomik gelişmişlik algısı üzerinde etkili olan faktörlerin sıralı logit model yardımıyla araştırılması:Erzurum-Kayseri örneği, Postgraduate, A.KILINÇ(Student), 2019

EYGÜ H., Türkiye'de Ulaştırma Hizmetlerinden Duyulan Memnuniyetin Genelleştirilmiş Sıralı Logit Modelleri İle Analizi, Postgraduate, E.KARABACAK(Student), 2018

## Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, February, 2025  
Doctorate, Doctorate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, December, 2024  
Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, August, 2022

## Designed Courses And Trainings

Eygü H., SPSS ve AMOS Uygulamalı Yapısal Eşitlik Modeli, May 2024  
Eygü H., SPSS ve AMOs Uygulamalı Doğrulamalı Faktör Analizi, May 2024  
Eygü H., Doğrulamalı Faktör Analizi ve Yapısal Eşitlik Modeli Teorik Eğitim, April 2024  
Eygü H., SPSS Uygulamalı İstatistik, December 2023  
Eygü H., İstatistiğe Giriş Eğitimi II, November 2023  
Eygü H., İstatistiğe Giriş Eğitimi I, September 2023  
Eygü H., AMOS Uygulamalı YEM, November 2022  
Eygü H., AMOS İle Yapısal Eşitlik Modeli, March 2022  
Eygü H., AMOS ve SPSS Eğitimi, January 2022  
Eygü H., Taşgın A., Sosyal Bilimlerde Nicel Araştırmalarda Nelere Dikkat Edilmelidir?, September 2021  
Eygü H., Sosyal Bilimlerde Araştırma Metotları, May 2021

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Development of a Clinical Decision Support System Using Artificial Intelligence Methods for Liver Transplant Centers**  
Yağanoğlu M., Ozturk G., Bozkurt F., Bilen Z., Demir Z. Y., Kul S., Simsek E., Kara S., Eygü H., Altundaş N., et al.  
APPLIED SCIENCES-BASEL, vol.15, no.3, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **An empirical investigation of the link between economic growth, unemployment, and ecological footprint in Turkey: Bridging the EKC and EPC hypotheses**  
Daştan M., Eygü H.  
ENVIRONMENT DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY, vol.26, no.7, pp.18957-18988, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of the relationship between renewable energy, natural gas, and coal consumption with economic growth in Turkey: evidence from augmented ARDL approach**  
EYGÜ H., Sogukpınar F.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.30, no.20, pp.58213-58225, 2023 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Distance Education Satisfaction in Higher Education Students During COVID-19 Pandemic: A Survey**  
Eygü H.  
Yükseköğretim Dergisi, vol.14, no.1, pp.1-16, 2024 (ESCI)
- II. **Investigation of Women's Impact Between Gender and Economic Growth in Turkey**  
Eygü H., OKTAY M.  
Manas Journal of Social Studies, vol.13, no.1, pp.175-185, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **RESEARCHING THE DISTANCE EDUCATION TENDENCIES OF UNIVERSITY STUDENTS IN THE COVID-19 PROCESS**  
Eygü H.  
JOURNAL OF MEHMET AKIF ERSOY UNIVERSITY ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES FACULTY, no.2, pp.882-903, 2023 (ESCI)
- IV. **Factors Affecting Perceived Learning Satisfaction in Distance Education in Turkey**  
Eygü H., Eygü S.

CUKUROVA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATION JOURNAL, vol.51, no.3, pp.1769-1790, 2022 (ESCI)

- V. **Yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı ve ekonomik büyüme ilişkisi: 1995–2020 Türkiye örneği**  
EYGÜ H.  
Gazi İktisat ve İşletme Dergisi, vol.8, no.2, pp.387-397, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Panel Data Analysis in Investigation The Economic Growth of Turkic States**  
EYGÜ H.  
International Journal of New Approaches in Social Studies, vol.6, no.1, pp.36-46, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Türkiye’de Borsa Endeksinin Seçili Değişkenlerle İlişkisinin Analizi**  
Çomaklı Duvar N., EYGÜ H.  
Akademi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.9, no.25, pp.102-122, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Investigation of Air Pollution Perception Level of Students: Example of Eastern Anatolia Region**  
ÖZGENÇ OSMANOĞLU E., EYGÜ H.  
Trends in business and economics (Online), vol.36, no.2, pp.175-182, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Enerji Tüketiminin ve Karbondioksit Salınımının Ekonomik Büyümeye Etkisinin İncelenmesi: Panel Veri Analizi Yaklaşımı**  
Eygü H., Kılınç A.  
Siirt Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.9, no.2, pp.268-280, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Volatilite Endeksi (VIX) İle Ar-Ge Payı, Sanayi Üretimi Ve İşsizlik İlişkisi: Türkiye Üzerine Ampirik Bir Çalışma**  
EYGÜ H., DEMİR Y.  
İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.20, no.40, pp.487-504, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Investigation of R & D Expenditures and Export Relations: The Case of Turkey**  
Coşkun H., Eygü H.  
Anemon Muş Alparslan Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.8, no.8, pp.233-242, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **EXAMINATION WITH THE RIDGE REGRESSION ANALYSIS OF LOGISTICS PERFORMANCE INDICES OF OECD COUNTRIES**  
Eygü H., Kılınç A.  
Trakya Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.22, no.2, pp.899-919, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Research of Factors That Affects on Life Satisfaction: The Sample of Kayseri Province**  
Eygü H., Kılınç A.  
OPUS Uluslararası Toplum Araştırmaları Dergisi, vol.16, pp.125-152, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Econometric Analysis of Relationship between Human Capital, Innovation and Economic Growth on Turkey**  
Eygü H., Coşkun H.  
İğdır Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, no.3, pp.503-522, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Investigation of Work Accidents by Logistic Regression Method: The Bayburt Case**  
Bulut M., Eygü H.  
OPUS Uluslararası Toplum Araştırmaları Dergisi, vol.16, no.27, pp.125-143, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Türkiye’de Ulaştırma Hizmetlerinden Duyulan Memnuniyetin Genelleştirilmiş Sıralı Logit Modelleri İle Analizi**  
Eygü H., Karabacak E.  
Journal of Academic Value Studies, vol.6, no.1, pp.117-135, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **The Research of Factors That Affects Socio-Economic Development Perception With The Help of Ordered Logit Model: Erzurum–Kayseri Sample**  
Eygü H., Kılınç A.  
Journal of Academic Value Studies, vol.5, no.5, pp.1023-1040, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **ANALYSIS OF THE COMPETITION ANXIETY LEVELS OF WINTER SPORTS**  
Doğan E. K., Eygü H.  
Muş Alpaslan Üniversitesi Uluslararası Spor Bilimleri Dergisi, vol.2, no.2, pp.9-18, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Enflasyon, İşsizlik ve Dış Ticaret Arasındaki İlişkinin İncelenmesi: Türkiye Örneği (1990-2017)**  
Eygü H.

- Kastamonu Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.20, no.2, pp.96-112, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **INVESTIGATION OF FACTORS AFFECTING TRAFFIC ACCIDENTS BY STRUCTURAL EQUATION MODELLING**  
Eygü H.  
Elektronik Sosyal Bilimler Dergisi (elektronik), vol.17, no.66, pp.411-424, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Multivariate Statistical Quality Control Based on Ranked Set Sampling**  
Eygü H., Özçomak M. S.  
Asian Social Science, vol.14, pp.1-10, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Determination of Customer Satisfaction in Conservative Concept Hotels by Ordinal Logistic Regression Analysis**  
Eygü H., Güllüce A. Ç.  
Journal of Financial Risk Management, vol.6, pp.269-284, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **COMPARISON TURKEY TO EUROPEAN COUNTRIES BY DATA INDEX FOR RISK MANAGEMENT (INFORM) ON THE BASIS OF DISASTER LOGISTICS MANAGEMENT**  
Eygü H., Karabacak E.  
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.31, no.3, pp.627-648, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Kuruluş ve Tesis Yeri Seçimine Etki Eden Faktörlerin Lojistik Regresyon Analizi İle Belirlenmesi**  
EYGÜ H., Yıldırım O.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.4, pp.1304-1326, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Inflation Prediction and Inflation Volatility for Turkey**  
Eygü H., AKSU H., MOAVIA M. A. U.  
Mediterranean Journal of Social Sciences, vol.7, pp.361-368, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Çok Değişkenli Kalite Kontrol Grafiğinin Üretim Sürecine Uygulanması**  
Eygü H.  
Journal of Business Economics and Political Science, vol.1, pp.2146-2240, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **A Study On Factors Influencing Young Consumers Smartphone Brand Preference in Erzurum Turkey**  
Çelik A. K., Eygü H., Oktay E.  
European Journal of Business and Economics, vol.10, 2015 (Scopus)
- XXVIII. **PERCEPTION OF VIOLENCE AND AGGRESSION IN SPORTS OF UNIVERSITY STUDENTS**  
Özen Ü., Eygü H., Kabakuş A. K.  
Gümüşhane Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Elektronik Dergisi, vol.4, no.7, pp.323-342, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **A Study On The Satisfaction Perceptions Of The Distance Education Students**  
Eygü H., Karaman S.  
Kırıkkale Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.3, no.1, pp.36-59, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **An Investigation of the Factors Affecting the Purchase of Comprehensive Car Insurance Policies of Vehicle Owners**  
Eygü H., Fatih S.  
İşletme Araştırmaları Dergisi, vol.4, no.3, pp.148-163, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Hakemlerin Sosyal Güvenlik İhtiyaçlarına Yönelik Boşluk**  
EYGÜ H.  
Soyal Güvenlik Dünyası, vol.14, no.74, pp.73-77, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Spor Psikolojisi ve Türkiye deki Futbol Hakemlerinin Hakemlik Psikolojileri Üzerine Bir Araştırma**  
EYGÜ H., ÖZEN Ü.  
International Journal of Sports Research, vol.2, no.1, pp.10-38, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. **Erzurum'un Ekonomik ve Sosyal Profili: Sosyoekonomik Göstergeler**  
EYGÜ H., NACAKSIZ B.  
Gazi Kitabevi, Ankara, 2024
- II. **Üniversite Gençliğinde Günah Algısı**  
Oktay E., Eygü H., Haksever S.  
Atatürk Üniversitesi Yayınları, Erzurum, 2023
- III. **Üniversite Gençliğinin Sosyal Medya Bağımlılığı: Atatürk Üniversitesi Örneği**  
EYGÜ H., OKTAY E., OKTAY M.  
Atatürk Üniversitesi Yayınları, Erzurum, 2022
- IV. **Advances in Econometrics, Operational Research, Data Science and Actuarial Studies - Techniques and Theories**  
Eygü H.  
Springer-Verlag , Chur, 2021
- V. **Öğrencilerin Çevre Kirliliği Algı Düzeyinin Araştırılması: Doğu Anadolu Bölgesi Örneği**  
EYGÜ H., OKTAY E., ÖZGENÇ OSMANOĞLU E.  
Atatürk Üniversitesi Yayınları, Erzurum, 2021
- VI. **Sıra Lojistik Regresyon Analizi İle Sosyo-Ekonomik Faktörler Üzerine Bir Uygulama: Kayseri İli Örneği**  
Eygü H., Kılınç A.  
Ekin Yayınevi, Bursa, 2020
- VII. **Çözümlü Güncel Örneklerle OLASILIK VE İSTATİSTİK**  
Eygü H.  
Nobel Yayınevi, Ankara, 2020
- VIII. **Karar ağaçları İle Sınıflandırma CHAID Algoritması Teori ve Bir Uygulama**  
Eygü H., Bayhan Y. C.  
Ekin Yayınevi, Bursa, 2020
- IX. **Türkiye'de Konut Fiyat Endeksi ile Seçili Değişkenler Arasındaki İlişkinin Ekonometrik Analizi**  
EYGÜ H., BAYHAN Y. C.  
in: Ekonometrik Modeller Açıklamalı Uygulamalı Anlatımlı, Zerife YILDIRIM, Editor, Gazi Kitabevi, Ankara, pp.201-2012, 2020
- X. **Üniversite Öğrencilerinin Liderlik Davranışları Üzerine Bir Araştırma**  
Eygü H.  
Ekin Basım Yayın Gazi Yayın Dağıtım, Bursa, 2018
- XI. **Üniversite Öğrencilerinin Liderlik Davranışları Üzerine Bir Araştırma**  
EYGÜ H.  
Ekin Basım Yayın Dağıtım, Bursa, 2018
- XII. **Monitoring of a Production Process with CUSUM and EWMA Quality Control Charts**  
EYGÜ H.  
in: ECONOMETRICS:METHODS & APPLICATIONS, M. Kenan TERZİOĞLU, Süreyya DAL, Editor, Gazi Yayınevi, Ankara, pp.63-80, 2018
- XIII. **Monitoring of A Production Process with Cusum and Ewma Quality Control Charts**  
EYGÜ H.  
in: Econometrics: methods and applications, M.Kenan Terzioğlu, Süreyya Dal, Editor, Gazi Kitapevi, Ankara, pp.63-80, 2018
- XIV. **Potansiyel Göçün Belirleyicileri: TRA1 Alt Bölgesi Örneği**  
Oktay E., Abar H., Eygü H., Kılıç C., Çelik A. K., Akyol Özcan K., Çakmak F.  
Zafer Form Ofset Yayınevi, Erzurum, 2017
- XV. **İşsizliğin İşgücü Bakımından Değerlendirilmesi Üzerine Bir Araştırma:Erzurum İli Örneği**  
EYGÜ H.  
in: Current Debates in Economic and Econometrics, İsmail Şiriner, Şevket Alper Koç, Hilel Yıldız, Editor, IJOPEC Publication, London, pp.125-142, 2017

- XVI. **A RESEARCH ON THE EVALUATION OF THE UNEMPLOYMENT IN TERMS OF LABOR ACCOUNT: A CASE STUDY IN ERZURUM**  
EYGÜ H.  
in: Current Debates in Economic and Econometrics, Şiriner İ, Koç A.Ş, Yıldız, H., Editor, Ijopec London Library Of Congress Publications İn Print, İstanbul, pp.125-147, 2016
- XVII. **Key Drivers of Smartphone Use Among Undergraduate Students in An Emerging Country Using A Logistic Regression Analysis**  
Çelik A. K., Eygü H., Oktay E.  
in: Intelligent Techniques and Modeling Applications in Marketing Analytics, IGI-Global Publishing, Editor, Global Publications , New York, pp.1-20, 2016

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Examination of Gender-Based Violence Through Selected Variables: The Case of Turkey**  
EYGÜ H.  
The 12th InTraders International Conference on Social Sciences and Education, Amman, Jordan, 30 - 31 October 2023, pp.56-63
- II. **An Application on Various Variables for Production Line Quality Control**  
EYGÜ H.  
The 12th InTraders International Conference on Social Sciences and Education, Amman, Jordan, 30 - 31 October 2023, pp.44-52
- III. **Conceptual Analysis of the Relationship Between Loneliness and Depression in Adolescent Years**  
EYGÜ H.  
The 11th InTraders International Conference On Social Sciences and Education, İstanbul, Turkey, 25 - 29 September 2023, pp.48-55
- IV. **Examining the Relationship Between Economic Growth, Trade Openness, Financial Development and CO2 in China**  
EYGÜ H.  
The 10th InTraders International Conference on Social Sciences and Education, Craiova, Romania, 21 - 22 June 2023, pp.177-186
- V. **An Application in the Construction Industry with Statistical Quality Control Techniques**  
Oktay M., EYGÜ H.  
The 10th InTraders International Conference On Social Sciences and Education, Craiova, Romania, 21 - 22 June 2023
- VI. **Assessing the Viability of Nuclear Energy in Achieving Global Climate Goals: A study on Japan**  
EYGÜ H.  
The 10th InTraders International Conference On Social Sciences and Education, Craiova, Romania, 21 - 22 June 2023, pp.201-208
- VII. **Examining the Economic Situation Based on Selected Variables: The Case of Erzurum Province**  
EYGÜ H.  
The 9th InTraders International Conference On Social Sciences and Education, Casablanca, Morocco, 06 February 2023, pp.37-42
- VIII. **An Econometric Analysis of the Relationship Between Domestic Violence and Education Level of Women in Turkey**  
EYGÜ H., OKTAY M.  
The 9th InTraders International Conference On Social Sciences and Education, Casablanca, Morocco, 06 February 2023, pp.73-82
- IX. **Enerji ve Ekonomik Büyüme Arasında NARDL Model Uygulaması**  
EYGÜ H.  
8. InTraders Uluslararası Eğitim ve Sosyal Bilimler Kongresi, İstanbul, Turkey, 22 October 2022, pp.9-18

- X. **Ar-Ge Harcamaları, Sermaye, İşgücü Ve Büyüme Arasındaki Nedensellik İlişkisi: Türkiye Örneği**  
EYGÜ H.  
Taras Shevchenko 8th International Congress on Social Sciences, Ankara, Turkey, 07 August 2022, pp.197-202
- XI. **Ekonomik Büyüme İle İşsizlik Arasında Nedensellik Analizi: Erzurum İli Örneği**  
EYGÜ H.  
11. Uluslararası Sosyal Araştırmalar ve Davranış Bilimleri Konferansı, Antalya, Turkey, 10 June 2022, pp.98-101
- XII. **İklim Değişikliğinin Ekonomik ve Sektörel Bakımdan Değerlendirilmesi**  
EYGÜ H.  
International (Bio) Climate Change Symposium, Erzurum, Turkey, 24 March 2022, pp.471-481
- XIII. **Toplanan Belediye Atık Miktarının Ortalama Sıcaklık Üzerindeki Etkisine Yönelik Granger Nedensellik Analizi**  
OKTAY M., EYGÜ H.  
International (Bio) Climate Change Symposium, Erzurum, Turkey, 24 March 2022, pp.70-75
- XIV. **Sosyal Medya Fenomenlerinin Üniversite Öğrencileri Üzerindeki Etkisi**  
Oktay E., Eygü H., Oktay M.  
I.International Artuklu Congress on Economic, Administrative and Political Sciences, Mardin, Turkey, 20 - 21 November 2021, pp.270-287
- XV. **İstatistiksel Proses Kontrol Yöntemlerinin Sanayi Sektörü Üzerine Bir Uygulama**  
Eygü H.  
Uluslararası Küresan Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Uşak, Turkey, 30 - 31 October 2021, pp.30-36
- XVI. **Üniversite Öğrencilerinin Hava Kirliliği Üzerine Algularının İncelenmesi**  
EYGÜ H.  
3. Uluslararası Harran Kongreleri, Şanlıurfa, Turkey, 01 October 2021, pp.120-127
- XVII. **Çevre Duyarlılık Düzeyinin İncelenmesi Üzerine Bir Araştırma: Doğu Anadolu Bölgesi Örneği**  
Eygü H.  
3. Uluslararası Harran Kongreleri, Şanlıurfa, Turkey, 1 - 03 October 2021, pp.113-119
- XVIII. **Investigation of The General Profile of Fatal And Injury Traffic Accidents in Erzurum**  
BAYHAN Y. C., EYGÜ H.  
7th International Conference on Business and Economics Studies, Erzurum, Turkey, 4 - 05 September 2021, pp.96-105
- XIX. **Researching The Impact of Social Media Advertising on Shopping**  
EYGÜ H.  
7th International Conference on Business and Economics Studies, Erzurum, Turkey, 4 - 05 September 2021, pp.28-36
- XX. **Impact of COVID-19 Pandemic Process The Numbers of Customers of Digital Banking Transactions: The Case of Turkey**  
EYGÜ H., BAYHAN Y. C.  
7th International Conference on Business and Economics Studies, Erzurum, Turkey, 4 - 05 September 2021
- XXI. **Pandemi Sürecinde Uzaktan Eğitim İle Geleneksel Eğitim Arasındaki Memnuniyetin İncelenmesi: Doğu Anadolu Üniversite Öğrencileri Örneği**  
EYGÜ H., KILINÇ A.  
International Congress on Open Learning and Distance Education 2021", Erzurum, Turkey, 09 October 2021
- XXII. **Pandemi Sürecinde Üniversite Öğrencilerinin Uzaktan Eğitime Eğilimlerinin Araştırılması**  
EYGÜ H., BAYHAN Y. C.  
International Congress on Open Learning and Distance Education 2021, Erzurum, Turkey, 09 October 2021
- XXIII. **İstatistiksel Çıkarımda Sıralı Küme Örneklemesi'nin Teorik Bakımdan İncelenmesi**  
EYGÜ H.  
Avrasya 9. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 12 August 2021, pp.337-346
- XXIV. **Öznel İş Yükü Ölçeğinin Türkçeye Uyarlanması, Geçerliliği ve Güvenirliği**  
ORÇANLI K., EYGÜ H., BEKMEZCİ M.  
13. International Congress of Social Sciences with Current Research, Turkey, 6 - 08 November 2020



- XXV. **Öznel İş Yükü Ölçeği'nin Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması**  
Orçanlı K., BEKMEZCİ M., EYGÜ H.  
13. Uluslararası Güncel Araştırmalarla Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 November 2020, vol.5, pp.1709-1724
- XXVI. **R&D Expenditures and Export Relations in Turkey (1990-2017)**  
Coşkun H., Eygü H.  
II. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, Gümüşhane, Turkey, 7 - 09 November 2019, pp.679-687
- XXVII. **İşgücü Göstergeleri Üzerine Bir Araştırma:Parametrik Olmayan Bir Yaklaşım**  
KILINÇ A., BAYHAN Y. C., EYGÜ H.  
2. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Erzurum, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.1013-1024
- XXVIII. **Türkiyede Trafik Kazalarının Pareto Çözümlemesiyle Araştırılması**  
BAYHAN Y. C., KILINÇ A., EYGÜ H.  
2. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Erzurum, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.1002-1012
- XXIX. **Bireysel Emekliliğin Lojistik Regresyon Analizi İle İncelenmesi: Hacı Bektaş Veli Üniversitesi Örneği**  
KILINÇ A., EYGÜ H.  
2. Uluslararası Erciyes Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Kayseri, Turkey, 27 - 29 September 2019, pp.151-167
- XXX. **İşgücü Değişkenlerini İşsizlik Üzerinde Etkisinin Çoklu Regresyon Analizi İle İncelenmesi**  
KILINÇ A., EYGÜ H.  
2. Uluslararası Erciyes Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Kayseri, Turkey, 27 - 29 September 2019, pp.373-381
- XXXI. **Özel Sektörde Faaliyet Gösteren Firmaların Finansal Durumlarının İncelenmesi:Erzurum İli Üzerine Bir Araştırma**  
EYGÜ H.  
Al-Farabi 4. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, Erzurum, Turkey, 2 - 05 May 2019, vol.1, no.1, pp.132-133
- XXXII. **Türkiye'de Meydana Gelen Trafik Kazalarının İllere Göre Karşılaştırılması**  
EYGÜ H.  
Al-Farabi 4. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, Erzurum, Turkey, 2 February - 05 May 2019, vol.1, no.1, pp.131-132
- XXXIII. **Türkiye'de Meydana Gelen Trafik Kazalarının İllere Göre Karşılaştırılması**  
EYGÜ H.  
Al-Farabi 4.Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, Erzurum, Turkey, 2 - 05 May 2019, vol.1, no.1, pp.131-133
- XXXIV. **Özel Sektörde Faaliyet Gösteren Firmaların Finansal Durumlarının İncelenmesi: Erzurum İli Üzerine Bir Araştırma**  
EYGÜ H.  
Al-Farabi 4.Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, Erzurum, Turkey, 2 - 05 May 2019, vol.1, no.1, pp.729-734
- XXXV. **İşletmelerde Meydana Gelen İş Kazalarının İş Sağlığı ve Güvenliği Bakımından İncelenmesi**  
EYGÜ H., ÖZÇOMAK M. S., ORÇANLI K.  
19. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Antalya, Turkey, 17 - 20 October 2018
- XXXVI. **OECD Ülkelerinin Yaşam Beklentisinin Kümeleme Analizi İle Karşılaştırılması**  
KILINÇ A., EYGÜ H.  
IV. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Erzurum, Turkey, 7 - 09 December 2018
- XXXVII. **Modüler Yapay Sinir Ağları Modeli İle Örüntü Tanıma**  
ORÇANLI K., BİRGÖREN B., EYGÜ H.  
38. Yöneylem Araştırması Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 June 2018
- XXXVIII. **Kış Sporları Yapan Sporcuların Yarışma Kaygı Düzeylerini İncelenmesi**  
Doğan E. K., EYGÜ H.  
IV. International Exercise and Sport Psychology Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 15 April 2018
- XXXIX. **Kış Sporları Yapan Sporcuların Yarışma Kaygı Düzeylerini İncelenmesi**  
EYGÜ H.  
IV.International Exercise and Sport Psychology, İstanbul, Turkey, 13 - 15 April 2018, pp.49-50
- XL. **Kış Sporları Yapan Sporcuların Yarışma Kaygı Düzeylerini İncelenmesi**

- EYGÜ H.  
IV.International Exercise and Sport Psychology, İstanbul, Turkey, 13 - 15 April 2018, pp.49-50
- XLII. **İşsizliğin İşgücü Bakımından Değerlendirilmesi Üzerine Bir Araştırma: Erzurum İli Örneği**  
EYGÜ H.  
6. International Congress on CUDES, İstanbul, Turkey, 14 - 16 December 2017, pp.89-102
- XLIII. **İşsizliğin İşgücü Bakımından Değerlendirilmesi Üzerine Bir Araştırma: Erzurum İli Örneği**  
EYGÜ H.  
6. International Congress on CUDES, İstanbul, Turkey, 14 - 16 December 2017, pp.89-102
- XLIV. **TRAFİK CEZALARININ TRAFİK KAZALARI ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**  
EYGÜ H., ÇAKMAK F., OKTAY E.  
18. Ekonometri, İstatistik ve Yöneylem Araştırması Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 5 - 07 October 2017, vol.1
- XLV. **Muhafazakar Otel Niteliklerinin Otel Fiyatına Etkisi ve Otel Ücretinin Müşteri Sayısına Etkisi**  
EYGÜ H., EYGÜ S.  
I. Uluslararası Helal Turizm Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 09 April 2017, pp.861-873
- XLVI. **Muhafazakâr Konseptli Otel İşletmelerinde Müşteri Memnuniyet Düzeyinin Belirlenmesi**  
EYGÜ H., ÇAKMAK F., OKTAY E.  
1.INTERNATIONAL HALAL TOURISM CONGRESS, Antalya, Turkey, 7 - 09 April 2017, vol.1, pp.10481-1060
- XLVII. **Muhafazakar Otel Niteliklerinin Otel Fiyatına Etkisi ve Otel Ücretinin Müşteri Sayısına Etkisi**  
EYGÜ H., EYGÜ S.  
1.INTERNATIONAL HALAL TOURISM CONGRESS, Antalya, Turkey, 7 - 09 April 2017, pp.169-182
- XLVIII. **Türkiye ve Avrupa Birliği ne Üye Ülkelerinin Son On Yıldaki Büyüme Oranları İtibariyle Hiyerarşik Kümeleme Analizi Yardımıyla Kümelenmesi**  
EYGÜ H., OKTAY E.  
17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Sivas, Turkey, 2 - 04 June 2016, pp.626-638
- XLIX. **Kuruluş Ve Tesis Yeri Seçimine Etki Eden Faktörlerin Lojistik Regresyon Yardımıyla Analizi Doğu Anadolu Bölgesi Üzerine Bir Uygulama**  
EYGÜ H., Yıldırım O.  
II. Uluslararası Kafkasya-Orta Asya Dış Ticaret ve Lojisti, Erzurum, Turkey, 20 - 22 October 2016, pp.158-181
- L. **Afet Lojistik ve Yönetim Mekanizmalarının İncelenmesi Erzurum Üzerine Bir Araştırma**  
EYGÜ H., KARABACAK E.  
II. Uluslararası Kafkasya-Orta Asya Dış Ticaret ve Lojistik Kongresi, Erzurum, Turkey, 20 - 22 October 2016, pp.145-158
- L. **Kuruluş Ve Tesis Yeri Seçimine Etki Eden Faktörlerin Lojistik Regresyon Yardımıyla Analizi Doğu Anadolu Bölgesi Üzerine Bir Uygulama**  
EYGÜ H., Yıldırım O.  
II. Uluslararası Kafkasya-Orta Asya Dış Ticaret ve Lojisti, Erzurum, Turkey, 20 - 22 October 2016, pp.158-181
- LI. **Afet Lojistik ve Yönetim Mekanizmalarının İncelenmesi Erzurum Üzerine Bir Araştırma**  
EYGÜ H., KARABACAK E.  
II. Uluslararası Kafkasya-Orta Asya Dış Ticaret ve Lojistik, Erzurum, Turkey, 20 - 22 October 2016, pp.145-158
- LII. **AFET LOJİSTİK VE YÖNETİM MEKANİZMALARININ İNCELENMESİ ERZURUM ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**  
EYGÜ H., KARABACAK E.  
2. ULUSLARARASI KAFKASYA-ORTA ASYADIŞ TİCARET VE LOJİSTİK KONGRESİ, Erzurum, Turkey, 20 - 22 October 2016
- LIII. **Potansiyel Göçün Sebepleri Üzerine Bir Araştırma**  
OKTAY E., EYGÜ H., ÇAKMAK F., AKYOL K.  
17. Çalışma Ekonomisi ve Endüstri İlişkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 2 - 04 June 2016, pp.212-215
- LIV. **Factors Affecting Erzurum Atatürk University Students Smart Phone Use and Smart Phone Brand Preference 16th International Symposium on Econometrics Operations Research and Statistics**  
EYGÜ H., OKTAY E.

16th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Edirne, Turkey, 7 - 12 May 2015, pp.201-215

- LV. **Factors Affecting Erzurum Atatürk University Students Smart Phone Use and Smart Phone Brand Preference 16th International Symposium on Econometrics Operations Research and Statistics**  
EYGÜ H., OKTAY E.

16th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Edirne, Turkey, 7 - 12 May 2015, pp.201-215

- LVI. **SPOR HOLLİGANİZM NE KAR I ZLEY C LER N B LG SAYAR VE ELEKTRON K AYGITLARLA ZLENMESİ**  
EYGÜ H., NARALAN A.

I. Uluslararası Spor Ekonomisi Ve Yönetimi Kongresi, İzmir, Turkey, 12 - 15 October 2011, pp.611-627

- LVII. **SPOR HOLLİGANİZM NE KAR I ZLEY C LER N B LG SAYAR VE ELEKTRON K AYGITLARLA ZLENMESİ**  
EYGÜ H., NARALAN A.

I. Uluslararası Spor Ekonomisi Ve Yönetimi Kongresi, İzmir, Turkey, 12 - 15 October 2011, pp.611-627

## Supported Projects

EYGÜ H., COŞKUN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yük Kapasitesi Faktörü Kullanarak OECD Ülkelerinde Eğitim ve Çevresel Kalite İlişkisinin Değerlendirilmesi, 2023 - Continues

Eygü H., Project Supported by Higher Education Institutions, Temel Ekonomik Göstergeler Üzerine Bir Durum Analizi: Erzurum İli Örneği, 2024 - 2024

Eygü H., Project Supported by Higher Education Institutions, Kamu Memuru, Belediye ve Özel Sektörde Çalışanlara Yönelik İstatistik Eğitimi, 2024 - 2024

Eygü H., Project Supported by Higher Education Institutions, Üniversite Öğrencilerine Uygulamalı İstatistik Eğitimi, 2024 - 2024

ÖZTÜRK G., YETİŞ DEMİR Z., KUL S., YAĞANOĞLU M., AKSUNGUR N., KARA S., BOZKURT F., EYGÜ H., ALTUNDAŞ N., KORKUT E., Project Supported by Higher Education Institutions, Karaciğer Nakil Merkezleri için Yapay Zek Yöntemleri Kullanan Klinik Karar Destek Sisteminin Geliştirilmesi, 2021 - 2024

Eygü H., Tobb T. O. V. B. B., Project Supported by Other Official Institutions, Meslek Lisesi Öğrencilerinin Becerilerinin Boylamsal Olarak Takibiyle Veri Odaklı Çevrim İçi Kariyer Merkezi Kurulumu Projesi, 2022 - 2022

Öztürk G., Eygü H., Kul S., Korkut E., Aksungur N., Altundaş N., Kara S., Yağanoğlu M., Bozkurt F., TUBITAK Project, Development of a Clinical Decision Support System Using Artificial Intelligence Methods for Liver Transplantation Centers, 2021 - 2022

EYGÜ H., OKTAY E., Project Supported by Higher Education Institutions, Üniversite Öğrencilerinin Çevre Bilincinin Araştırılması: Doğu Anadolu Bölgesi Örneği, 2020 - 2021

Eygü H., Tepav T. O. V. B. B., Project Supported by Other Official Institutions, Geographic Information Systems (GIS) Establishment of Inventory-Based Information System of Turkey, 2017 - 2020

EYGÜ H., KILINÇ A., OKTAY E., Project Supported by Higher Education Institutions, SOSYO-EKONOMİK GELİŞMİŞLİK ALGISI ÜZERİNDE ETKİLİ OLAN FAKTÖRLERİN SIRALI LOGİT MODEL YARDIMIYLA ARAŞTIRILMASI: ERZURUM-KAYSERİ ÖRNEĞİ, 2018 - 2019

Eygü H., Project Supported by Higher Education Institutions, Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Algısı Üzerinde Etkili Olan Faktörlerin Sıralı Logit Model Yardımıyla Araştırılması:Erzurum-Kayseri Örneği, 2018 - 2019

Karcioğlu R., Oktay E., Abar H., Eygü H., Kılıç C., Çelik A. K., Özcan K. A., Çakmak F., Development Agency, Potansiyel Göçün Belirleyicileri TRA 1 Alt Bölgesi Örneği , 2016 - 2017

## Patent

Öztürk G., Bozkurt F., Korkut E., Eygü H., Yağanoğlu M., Altundaş N., Aksungur N., Kara S., Kul S., Başar M. S., et al., KARACİĞER NAKİL HASTALARI İÇİN KARAR DESTEK SİSTEMİ VE YÖNTEMİ, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: 2021/022118 , Standard Registration, 2021

## Activities in Scientific Journals

RESEARCH IN SPORT EDUCATION AND SCIENCES, Committee Member, 2025 - Continues  
Trend in Business and Economics, Committee Member, 2024 - Continues  
Journal of Empirical Economics and Social Sciences, Publication Committee Member, 2023 - Continues  
İzmir Demokrasi Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi , Publication Committee Member, 2022 - Continues  
InTraders Uluslararası Ticaret Akademik Dergisi, Committee Member, 2022 - Continues  
InTraders Uluslararası Ticaret Akademik Dergisi, Advisory Committee Member, 2022 - Continues  
İş ve Sosyal Güvenlik Atölyesi, Advisory Committee Member, 2021 - Continues  
Uluslararası Sosyal Bilimler Akademik Araştırmalar Dergisi, Publication Committee Member, 2020 - Continues  
Uluslararası Ekonomi ve Siyaset Bilimleri Akademik Araştırmalar Dergisi, Publication Committee Member, 2020 - Continues

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Bilişim Derneği Erzurum Şubesi, Executive Board Member, 2016 - Continues, Turkey  
Türkiye Faal Futbol Hakemleri ve Gözlemcileri Derneği Erzurum Şubesi, Chairman, 2019 - 2023, Turkey  
Turkish Hockey Federation, Regional Representative, 2018 - 2021, Turkey

## Scientific Refereeing

NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, National Scientific Refreed Journal, January 2025  
APPLIED ECONOMICS LETTERS, SCI Journal, January 2025  
Uygulamalı Ekonomi ve Sosyal Bilimler Dergisi, Other Indexed Journal, September 2024  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, Journal Indexed in SCI-E, July 2024  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Other Indexed Journal, July 2024  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, Journal Indexed in SCI-E, April 2024  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, Journal Indexed in SCI-E, March 2024  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, Journal Indexed in SSCI, February 2024  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, Journal Indexed in SSCI, January 2024  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Journal, January 2024  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bursa Uludağ University, Turkey, January 2024  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, Journal Indexed in SCI-E, November 2023  
JOURNAL OF EKONOMI, Other Indexed Journal, September 2023  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2023  
Dicle Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, Other Indexed Journal, August 2023  
ASIAN JOURNAL OF MATHEMATICS, Other Indexed Journal, August 2023  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, July 2023  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Guided, Van Yüzüncü Yıl University, Turkey, May 2023  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, March 2023  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Other Indexed Journal, March 2023  
Journal of scientific reports-A (Online), Other Indexed Journal, January 2023  
SPORMETRE BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR BİLİMLERİ DERGİSİ, Other Indexed Journal, January 2023  
Doğuş Üniversitesi Dergisi, Other Indexed Journal, January 2023  
InTraders Uluslararası Ticaret Akademik Dergisi, Other Indexed Journal, December 2022  
Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Other Indexed Journal, December 2022  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi SBE Dergisi, Other Indexed Journal, October 2022  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, Other Indexed Journal, October 2022

Asian Journal of Probability and Statistics , Other Indexed Journal, October 2022  
Uluslararası Ekonomi ve Siyaset Bilimleri Akademik Araştırmalar Dergisi, Other Indexed Journal, October 2022  
Verimlilik Dergisi, Other Indexed Journal, October 2022  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Trakya University, Turkey, October 2022  
JOURNAL OF EKONOMI, Other Indexed Journal, September 2022  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, Other Indexed Journal, August 2022  
Asian Journal of Probability and Statistics, Other Indexed Journal, June 2022  
Asian Journal of Pure and Applied Mathematics, Other Indexed Journal, June 2022  
19 Mayıs Sosyal Bilimler Dergisi, Other Indexed Journal, May 2022  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Other Indexed Journal, May 2022  
Kent Akademisi, Other Indexed Journal, April 2022  
Verimlilik Dergisi, Other Indexed Journal, April 2022  
Asian Journal of Probability and Statistics, Other Indexed Journal, April 2022  
Asian Journal of Advances in Research, Other Indexed Journal, April 2022  
Gazi İktisat ve İşletme Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2022  
Asian Journal of Pregnancy and Childbirth, Other Indexed Journal, February 2022  
Pamukkale Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Other Indexed Journal, December 2021  
İktisadi İdari ve Siyasal Araştırmalar Dergisi, Other Indexed Journal, December 2021  
Ekonomi İşletme ve Maliye Araştırmaları Dergisi, Other Indexed Journal, November 2021  
Bankacılık ve Sermaye Piyasası Araştırmaları Dergisi, Other Journals, November 2021  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, Journal Indexed in ESCI, November 2021  
İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi , Other Indexed Journal, October 2021  
Journal of Academic Value Studies (JAVStudies), Other Indexed Journal, September 2021  
Asian Journal of Pregnancy and Childbirth, Other Indexed Journal, September 2021  
Ardahan Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, Other Indexed Journal, August 2021  
JOEEP: Journal of Emerging Economies and Policy, Other Indexed Journal, July 2021  
Ekonomi İşletme ve Maliye Araştırmaları Dergisi, Other Indexed Journal, July 2021  
Journal of Mathematics and Statistics, Other Indexed Journal, June 2021  
Yaşar Üniversitesi E-Dergisi, Other Indexed Journal, June 2021  
Turkish Studies-Economics, Finance, Politics, Other Indexed Journal, June 2021  
Livestock Studies, Other Indexed Journal, May 2021  
MANAS Sosyal Araştırmalar Dergisi, Other Indexed Journal, April 2021  
Türkiye İstatistik Derneği İstatistik Dergisi, Other Indexed Journal, March 2021  
İstatistik Türk İstatistik Derneği Dergisi, Other Indexed Journal, January 2021  
İzmir İktisat Dergisi, Other Indexed Journal, September 2020  
Yönetim ve Ekonomi Araştırmaları Dergisi, Other Indexed Journal, September 2020  
Sosyal Siyaset Konferansları Dergisi, Other Indexed Journal, August 2020  
İğdır Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Other Indexed Journal, June 2020  
Selçuk Üniversitesi Sosyal Bilimler Meslek Yüksekokulu Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2020  
Siirt Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü dergisi , Other Indexed Journal, April 2020  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2020  
Journal Of Academic Value Studies, Other Indexed Journal, November 2019  
Kastamonu Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2018  
Bandırma Onyeddi Eylül Üniversitesi Yönetim ve Ekonomi Araştırmaları Dergisi, Other Indexed Journal, October 2017  
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, Other Indexed Journal, June 2017  
Journal of Mathematics and Statistics, Other Indexed Journal, March 2017  
Selçuk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Sosyal Ekonomik Araştırmalar Dergisi, Other Indexed Journal, March 2016

## Scientific Consultations

Erzurum Ticaret Odalar ve Borsalar Birliği, Scientific Consultancy, Ataturk University, Turkey, 2016 - 2024  
Ticaret Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB), Project Consultancy, Ataturk University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakóltesi, Ekonometri, Turkey, 2016 - 2024

## Tasks In Event Organizations

Eygü H., 12th InTraders International Conference On Social Sciences and Education, Scientific Congress, Amman, Jordan, Kasım 2023  
Eygü H., The 11th InTraders International Conference On Social Sciences and Education, Scientific Congress, Skopje, Macedonia, Eylül 2023  
Eygü H., The 9th InTraders International Conference On Social Sciences and Education, Scientific Congress, Casablanca, Morocco, Şubat 2023  
Eygü H., EL RUHA 10th International Conference Social Sciences & Humanities, Scientific Congress, Şanlıurfa, Turkey, Kasım 2022  
Eygü H., 8. InTraders Uluslararası Eğitim ve Sosyal Bilimler Kongresi , Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Ekim 2022  
Eygü H., V. Uluslararası KAYES Kongresi , Scientific Congress, Bursa, Turkey, Eylül 2022  
Eygü H., 4. Uluslararası Sağlık Bilimler Kongresi , Scientific Congress, Adana, Turkey, Eylül 2022  
Eygü H., 4. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi , Scientific Congress, Adana, Turkey, Eylül 2022  
Eygü H., 4. Uluslararası Sosyal ve Beşeri Bilimler Kongresi , Scientific Congress, Adana, Turkey, Eylül 2022  
Eygü H., Taras Şevçenko 8. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi , Scientific Congress, Ankara, Turkey, Ağustos 2022  
Alkan Ö., EYGÜ H., 15. Uluslararası Güncel Araştırmalarla Sosyal Bilimler Kongresi, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Mayıs 2022  
Eygü H., Uluslararası Sosyal Araştırmalar ve Davranış Bilimleri Sempozyumu , Scientific Congress, Antalya, Turkey, Mart 2022  
Eygü H., ULUSLARARASI TOPLUMSAL ARAŞTIRMALAR ERZURUM KONGRESİ (Spor, Eğitim, Sosyal Ve Turizm Alanları), Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Mart 2022  
Eygü H., Erzurum İli Arazi Yönetimi ve arazi kullanım Planlaması Çalıştayı, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Aralık 2021  
Alkan Ö., EYGÜ H., Uluslararası Küresan Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Scientific Congress, Turkey, Ekim 2021  
Eygü H., 3rd INTERNATIONAL GOBEKLITEPE APPLIED SCIENCES CONGRESS, Scientific Congress, Şanlıurfa, Turkey, Ekim 2021  
Eygü H., 3rd INTERNATIONAL GOBEKLITEPE SOCIAL AND HUMANITIES CONGRESS, Scientific Congress, Şanlıurfa, Turkey, Ekim 2021  
Eygü H., 3rd INTERNATIONAL HARRAN HEALTH SCIENCES CONGRESS, Scientific Congress, Şanlıurfa, Turkey, Ekim 2021  
Eygü H., Scientific Congress, İzmir, Turkey, Eylül 2021  
Eygü H., Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Eylül 2021  
Eygü H., Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Eylül 2021  
Eygü H., International Quality Conference, Scientific Congress, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), Ağustos 2021  
Eygü H., EL RUHA 9. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi , Scientific Congress, Şanlıurfa, Turkey, Ağustos 2021  
Eygü H., 10. Uluslararası Kültür ve Medeniyet Kongresi , Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Ağustos 2021  
Eygü H., Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Ağustos 2021  
Eygü H., 1.Uluslararası İnsan Ve Toplum Bilimleri Kongresi, Scientific Congress, Adıyaman, Turkey, Temmuz 2021  
Eygü H., Palandöken Girişimcilik Zirvesi, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Temmuz 2021  
Eygü H., Eygü H., 6. Uluslararası GAP Matematik-Mühendislik-Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Scientific Congress, Şanlıurfa, Turkey, Haziran 2021  
Eygü H., Eygü H., 7. Uluslararası GAP Sosyal Bilimle Kongresi, Scientific Congress, Şanlıurfa, Turkey, Haziran 2021  
Eygü H., Eygü H., 6. Uluslararası GAP İşletme Bilimleri ve Ekonomi Kongresi, Scientific Congress, Şanlıurfa, Turkey, Haziran 2021

Eygü H., Uluslararası Ankara Kongresi, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2021

## Scientific Research / Working Group Memberships

Araştırma Metodolojisi Eğitim Ve Uygulama Ofisi, Ataturk University, Turkey, <https://metodoloji.atauni.edu.tr/>, 2019 - Continues

Sağlık Bakanlığı Türkiye Halk Sağlığı Kurumu Bünyesinde Erzurum İl Sağlık Müdürlüğü Araştırma Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Turkey, <https://erzurumhsl.saglik.gov.tr/>, 2017 - 2019

## Metrics

Publication: 109

Citation (WoS): 3

Citation (Scopus): 12

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

## Congress and Symposium Activities

IPC and TEPAV, Attendee, İstanbul, Turkey, 2022

Türkiye’de Ar-Ge Harcamalarının Ekonometrik Analizi, Attendee, Gümüşhane, Turkey, 2019

İşgücü Değişkenlerini İşsizlik Üzerinde Etkisinin Çoklu Regresyon Analizi İle İncelenmesi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2019

Bireysel Emekliliğin Lojistik Regresyon Analizi İle İncelenmesi:Hacı Bektaş Veli Üniversitesi Örneği, Attendee, Kayseri, Turkey, 2019

Türkiyede Meydana Gelen Trafik Kazalarının İllere Göre Karşılaştırılması, Attendee, Erzurum, Turkey, 2019

Özel Sektörde Faaliyet Gösteren Firmaların Finansal Durumlarının İncelenmesi:Erzurum İli Üzerine Bir Araştırma, Attendee, Erzurum, Turkey, 2019

İşletmelerde Meydana Gelen İş Kazalarının İş Sağlığı ve Güvenliği Bakımından İncelenmesi, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

OECD Ülkelerinin Yaşam Beklentisinin Kümeleme Analizi İle Karşılaştırılması, Attendee, Erzurum, Turkey, 2018

Modüler Yapay Sinir Ağları Modeli İle Örüntü Tanıma, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2018

Kış Sporları Yapan Sporcuların Yarışma Kaygı Düzeylerini İncelenmesi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018

İşsizliğin İşgücü Bakımından Değerlendirilmesi Üzerine Bir Araştırma: Erzurum İli Örneği, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017

Trafik Cezalarının Trafik Kazaları Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, Attendee, Trabzon, Turkey, 2017

Muhafazakar Konseptli Otel İşletmelerinde Müşteri Memnuniyet Düzeyinin Belirlenmesi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

Muhafazakar Otel Niteliklerinin Otel Fiyatına Etkisi ve Otel Ücretinin Müşteri Sayısına Etkisi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

Afet Lojistik ve Yönetim Mekanizmalarının İncelenmesi Erzurum Üzerine Bir Araştırma, Attendee, Erzurum, Turkey, 2016

Kuruluş Ve Tesis Yeri Seçimine Etki Eden Faktörlerin Lojistik Regresyon Yardımıyla Analizi Doğu Anadolu Bölgesi Üzerine Bir Uygulama, Attendee, Erzurum, Turkey, 2016

Potansiyel Göçün Sebepleri Üzerine Bir Araştırma, Attendee, Turkey, 2016

XVII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Attendee, Sivas, Turkey, 2015

Factors Affecting Erzurum Atatürk University Students Smart Phone Use and Smart Phone Brand Preference 16th International Symposium on Econometrics Operations Research and Statistics, Attendee, Edirne, Turkey, 2015

Spor Holiganizm Ne Karşı İzleyicilerin Bilgisayar Ve Elektronik Aygıtlarla İzlenmesi, Attendee, İzmir, Turkey, 2010

## Awards

Eygü H., Atatürk Üniversitesi Bilimsel Teşvik Ödülleri Kurumsal Katkı Dalında İkincilik Ödülü, 2022, Atatürk Üniversitesi, June 2022

## Refereeing Duties

Kelkitspor 1-Bergamaspor 3-10.04.2022-Professional Club Matches, 2022  
erzurum İl Özel İdae Spor 2- Yakutiyespor 1-Amateur Club Matches, 2022  
Çankaya Futbol Kulübü-Ceyhanspor 12.02.2022-Professional Club Matches, 2022  
ERZURUM 1968 SPOR - UZUNDERE BELEDİYESPOR-02.02.2022-Amateur Club Matches, 2022  
Bayrampaşaspor A.Ş 1- 68 Aksaray Belediyespor 3-01.05.2022-Professional Club Matches, 2022  
Horasan Belediyespor 5-Pasinler Belediyespor 1-Amateur Club Matches, 2022  
PALANDÖKEN BELEDİYE SPOR 3 - PASINLER BLD SPOR 1-Amateur Club Matches, 2022  
Bahcecikspor 3- Rize Özel İdare Spor 1-Amateur Club Matches, 2022  
Kardemir Karabükspor 0-İçel İdmanyurduSpor 5-Professional Club Matches, 2022  
Uzundere Belediye Spor-Erzurum Yolspor 13.02.2022-Amateur Club Matches, 2022  
Erzurum Olimpik Adımlar Spor-Horasan Belediyespor-09.01.2022-Amateur Club Matches, 2022  
Erzurum Bş.Bld.Spor 1- Kocaelispor 0-23.04.2022-Professional Club Matches, 2022  
Bayrampaşaspor-Siirt İl Özel İdare Spor-29.01.2022-Professional Club Matches, 2022  
Hınısspor 1- Yakutiyespor3-Amateur Club Matches, 2022  
Erzurum Yolspor-Şenkayaspor-26.01.2022-Amateur Club Matches, 2022  
Büyükşehir Belediye Erzurumspor-Royal Hastanesi Bandırmaspor-Professional Club Matches, 2022  
Şenkayaspor-Palandöken Belediyespor-30.01.2022-Amateur Club Matches, 2022  
Büyükşehir Bld. Erzurumspor 3-Bursaspor 2-Amateur Club Matches, 2022  
BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE ERZURUMSPOR 7- İSTANBULSPOR 0-Professional Club Matches, 2021  
BURSA YILDIRIM SPOR 1- KIRIKKALE BÜYÜK ANADOLU SPOR 0-Professional Club Matches, 2021  
1954 KELKİT BELEDİYESPOR 4- CEYHANSPOR 5-Professional Club Matches, 2021  
ERGENE VELİMEŞE SPOR 0- ANKARA DEMİRSPOR 0-Professional Club Matches, 2021  
68 AKSARAYSPOR - ALTINDAĞSPOR-Professional Club Matches, 2021  
KARBEL KARAKÖPRÜ BELEDİYESPOR 1- KIRIKKALA BÜYÜK ANADOLU SPOR 0-Professional Club Matches, 2021  
DİLA GIDA ADIYAMAN 1954 SPOR 3-SULTANBEYLİ BELEDİYE SPOR 1-Professional Club Matches, 2021  
KIRKLARELİSPOR 1-TARSUSİDMANYURDUSPOR 1-Professional Club Matches, 2021  
Uzundere Belediyespor-Erzurum Olimpik Adımlar Spor-Amateur Club Matches, 2021  
SOMASPOR 3-ELAZIĞKARAKOÇAN FUTBOL KULÜBÜ 1-Professional Club Matches, 2021  
ALTINDAĞSPOR 0-HARPOT ELAZIĞ KARAKOÇANSPOR 1-Professional Club Matches, 2021  
FATSA BELEDİYESPOR 0- BERGAMA BELEDİYESPOR 0-Professional Club Matches, 2021  
1877 ALEMDAĞ SPOR 4- PAYASSPOR 1-Professional Club Matches, 2021  
ALTINDAĞ SPOR-REDOKS DARICA GENÇLERBİRLİĞİ A.Ş.-Professional Club Matches, 2021  
Turkey cup, Turkey Football Federation 3 league-Professional Club Matches, 2020

## Representation and Promotion Activities

Institutional Representation, İçişleri Bakanlığı, Turkey, Ankara, 2022 - 2022

## Non Academic Experience

Professional Association, Türkiye Faal Futbol Hakem ve Gözlemciler Derneği, Dernek Başkanı, Yönetim Kurulu Başkanı



Other Public Institution, Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği , Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği Erzurum , Akademik Danışman

Professional Association, Türkiye Hokey Federasyonu, İl Temsilciliđi, İl Temsilcisi

Professional Association, Türkiye Futbol Federasyonu, Merkez Hakem Kurulu, Futbol Hakemi

Sağlık Bakanlığı, Komisyon Üyesi

University, Atatürk Üniversitesi Açık ve Uzaktan Öğretim Fakültesi, Sınav Organizasyon Birimi, Sınav Organizasyonu