

Prof. Dr. HÜLYA ÇINGİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 7902](tel:+903122977902)

Fax Telefonu: [+90 312 297 7913](tel:+903122977913)

E-posta: hcingi@hacettepe.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7916-9575

Yoksis Araştırmacı ID: 7372

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, Türkiye 1971 - 1975

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye 1968 - 1971

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Some estimator types for population mean using linear transformation with the help of the minimum and maximum values of the auxiliary variable**
ÖNCEL ÇEKİM H., ÇINGİ H.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.46, sa.4, ss.685-694, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **A new improved estimator of population mean in partial additive randomized response models**
Ozgul N., ÇINGİ H.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.46, sa.2, ss.325-338, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **A new class of unbiased linear estimators in systematic sampling**
KOÇYİĞİT E. G., ÇINGİ H.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.46, sa.2, ss.315-323, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Improvement in Estimating the Population Median in Simple Random Sampling and Stratified Random Sampling Using Auxiliary Information**
ALADAG S., ÇINGİ H.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.44, sa.5, ss.1013-1032, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **A NEW CLASS OF EXPONENTIAL REGRESSION CUM RATIO ESTIMATOR IN TWO PHASE SAMPLING**
ÖZGÜL N., ÇINGİ H.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.43, sa.1, ss.131-140, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Separate Ratio Estimators for the Population Variance in Stratified Random Sampling**
ÖZEL KADILAR G., ÇINGİ H., OĞUZ m.

- Communications In Statistics-Theory And Methods, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **A STATISTICAL APPROACH FOR IDENTIFYING THE REQUIREMENTS OF PUBLIC PRIMARY AND SECONDARY SCHOOLS BASED ON DISTRICTS IN TURKEY**
ÇINGI H., KADILAR C., Kocberber G.
HACETTEPE UNIVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, cilt.28, sa.1, ss.105-116, 2013 (SSCI)
- VIII. **Ratio estimator for the population mean using ranked set sampling**
KADILAR C., Unyazici Y., ÇINGI H.
STATISTICAL PAPERS, cilt.50, sa.2, ss.301-309, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **Estimators for the population mean in the case of missing data**
KADILAR C., ÇINGI H.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.37, sa.14, ss.2226-2236, 2008 (SCI-Expanded)
- X. **NEW GENERALIZED ESTIMATORS FOR THE POPULATION VARIANCE USING AUXILIARY INFORMATION**
Turgut Y. (., ÇINGI H.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.37, sa.2, ss.177-184, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **Improvement in variance estimation in simple random sampling**
KADILAR C., Cingi H.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.36, ss.2075-2081, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **RATIO ESTIMATORS USING ROBUST REGRESSION**
KADILAR C., Candan M., ÇINGI H.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.36, sa.2, ss.181-188, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A New Estimator based on Auxiliary Information through Quantitative Randomized Response Techniques**
Ozgul N., ÇINGI H.
JOURNAL OF MODERN APPLIED STATISTICAL METHODS, cilt.16, sa.1, ss.364-387, 2017 (ESCI)
- II. **Advances in Interdisciplinary Statistics and Combinatorics (AISC) Preface**
KADILAR C., ÇINGI H.
JOURNAL OF STATISTICAL THEORY AND PRACTICE, cilt.8, sa.3, ss.417, 2014 (ESCI)
- III. **Two Different Methods Used In Distinguishing Pine Honey From Floral Honey**
ÖZKÖK A., ÇINGI H.
Mellifera, cilt.10, sa.20, ss.14-23, 2010 (Hakemli Dergi)
- IV. **Improvement in Variance Estimation Using Auxiliary Information 35 1 111 115 2006**
KADILAR C., ÇINGI H.
Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics,, 2006 (Hakemli Dergi)
- V. **An Improvement in Estimating The Population Mean By Using The Correlation Coefficient**
KADILAR C., ÇINGI H.
Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics, 35, 1, 103-109,2006, 2006 (Hakemli Dergi)
- VI. **New Ratio Estimators Using Correlation Coefficient**
KADILAR C., ÇINGI H.
nterstat. <http://ip.statjournals.net:2002/InterStat/index/Mar06.html>, 2006 (Hakemli Dergi)
- VII. **Estimator of a Population Mean Using Two Auxiliary Variables In Simple Random Sampling I**
KADILAR C., ÇINGI H.
nternational Mathematical Journal,Vol.5, no.4, pp.357-360, 2004., 2004 (Hakemli Dergi)
- VIII. **A Study On the Chain Ratio Type Estimator Vol 32 pp 105 108 2003**
KADILAR C., ÇINGI H.
,Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics,, 2003 (Hakemli Dergi)
- IX. **Pocock un Grup Ardışık Test Yöntemi ve Korelasyon Katsayısının Testi için Kullanımı**

BACANLI S., ÇINGI H.

Hacettepe Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.16, ss.165-184, 1995 (Hakemli Dergi)

- X. **Ortalaması ve Varyansı Bilinmeyen Normal Dağılımlı Kitlelerde Korelasyon Katsayısının Ardışık Testi**
11 Seri B 35 51 1990

BACANLI S., ÇINGI H.

Hacettepe Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.11, ss.35-51, 1990 (Hakemli Dergi)

- XI. **Korelasyon Katsayısının Ardışık Testi Hacettepe Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi 10 Seri B 1 9**
1989

BACANLI S., ÇINGI H.

Hacettepe Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.10, ss.1-9, 1989 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Advances in Sampling Theory Ratio Method of Estimation**
ÇINGI H., KADILAR C.
Bentham Science Publishers, 2009, eISBN: 978-1-60805-012-3., 2009
- II. **Örnekleme Kuramı Sampling Theory**
ÇINGI H.
Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi Matbaası, (Türkçe), 346 Sayfa, Printed in Hacettepe University Faculty of Science, (in Turkish), Beytepe, Ankara, Türkiye, 1990, İkinci Baskı1994, Üçüncü Baskı 2009., 2009
- III. **Ardışık Çözümleme Sequential Sampling**
ÇINGI H., KADILAR C.
Bizim Büro Basımevi , (Türkçe),197 Sayfa, Printed in Bizim Office, (In Turkish), Demirtepe, Ankara, Türkiye, 2005, ISBN 975-6151-10-2., 2005

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A New Estimator of The Population Mean for Quantative Randomized Response Models**
ÖZGÜL N., ÇINGI H.
2nd IRSYSC, 4 - 08 Mayıs 2016
- II. **A NEW CLASS OF UNBIASED LINEAR ESTIMATOR IN SYSTEMATIC SAMPLING**
KOÇYİĞİT E. G., ÇINGI H.
2nd IRSYSC, 4 - 08 Mayıs 2016
- III. **Efficient estimators of population mean under new forms of transformation of auxiliary variable**
ÖNCEL ÇEKİM H., ÇINGI H.
ISDS' 2014, Antalya, Türkiye, 10 - 14 Mayıs 2014
- IV. **A New Mean Estimator using Auxiliary Variables for Randomized Response Models**
Ozgul N., ÇINGI H.
11th International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM), Yunanistan, 21 - 27 Eylül 2013, cilt.1558, ss.1474-1477

Ansiklopedide Bölümler

- I. **Theoretical Approaches Comprehensive Sampling and Sample Preparation**
ÇINGI H., KADILAR C.
, Elsevier, Oxford, UK, ss., 2012

Desteklenen Projeler

ÇINGI H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 58. Güney Afrika İstatistik Derneği Konferansı, 2016 - 2017

ÇINGI H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Beslenme ve Sağlık Araştırması, 2013 - 2017

ÖZGÜL N., ÇINGI H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rastgeleleştirilmiş Yanıt Tekniği ve Uygulaması, 2016 - 2016

Metrikler

Yayın: 31

Atıf (WoS): 126

Atıf (Scopus): 16

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 2

Akademi Dışı Deneyim

Hacettepe Üniversitesi