

# Ulakbilge

Sosyal Bilimler Dergisi



ISSN: 2148-0451

## Hakkında

Makalelerin Ulakbilge'de yayımlanabilmesi için, daha önce bir başka yerde yayımlanmamış veya yayımlanmak üzere kabul edilmemiş olması gerekir. Bilimsel toplantılarda sunulmuş; ancak yayımlanmamış bildiriler ile lisansüstü tezlerden üretilmiş çalışmalar da yayına kabul edilir. Ulakbilge, yılda on iki sayı olarak yayımlanır. Her yılın sonunda derginin yıllık dizini hazırlanır. Dergi, Yayın Kurulu tarafından belirlenen yurt içi ve dışındaki kütüphanelere, uluslararası indeks kurumlarına ve abonelere, yayımlandığı tarihten itibaren bir ay içerisinde gönderilir. Ulakbilge'ye gönderilen yazılar, önce editörlerce dergi ilkelerine ve yazım kurallarına uygunluk açısından incelenir. Uygun görülen yazılar, Yayın Kuruluna iletilir. Yayın Kurulu, gelen yazının içeriğini inceler, makaleyi ilgili alanda 2 hakeme gönderir. Yayın Kurulu, gelen hakem raporlarına göre yazının yayımlanıp, yayımlanmayacağına karar verir. Yayın Kurulu tarafından, yayımlanmasına karar verilen yazılar, editörlerce yayın sırasına alınır ve yazarlara bilgi verilir. Değerlendirme süreçleri "çift-kör" olarak yürütülür. Ulakbilge'de yayımlanması kabul edilen yazıların telif hakkı Ulakbilge Dergisi'ne devredilmiş sayılır. Yayımlanan yazılardaki görüşlerin sorumluluğu yazarlarına aittir. Dergideki, yazı ve fotoğraflardan, kaynak gösterilerek alıntı yapılabilir. Ulakbilge'nin yayın dili Türkçe, İngilizce ve Rusça'dır. Ulakbilge, uluslararası indekslerce dizinlenmektedir. Derginin güncel hakem listesi, ulakbilge.com adresinde yer almaktadır.

## About ULAKBİLGE

Articles to be sent to Ulakbilge Journal are expected to be original and to contribute to universal science. Besides, the journal gives place to articles and interviews that introduce scientists, artists and publications. In order for an article to be published in Ulakbilge, it is necessary for it not to be published anywhere before or accepted to be published. Papers that have been presented in a symposium or conference before but have not been published and studies produced from postgraduate thesis are also welcomed. Ulakbilge is published twelve times a year. At the end of each year, the index of the journal is prepared and published in Winter issue. The journal is sent to the libraries in the country and abroad, international index institutions and subscribes by the editorial board within a month after publication. Ulakbilge gives a priority to publish the academic writings that are created from master and doctoral thesis. In addition to academic thesis, the institutional, applied and interdisciplinary studies are also accepted to be published. The main aim of the journal is to increase junior scientists contribution to social sciences and humanities. The languages of journal - Turkish, English and Russian. Ulakbilge uses double blind peer review.

**Ulakbilge Dergisi; DOAJ, EBSCO (Central & Eastern European Academic Source Database Coverage List), ERIH PLUS, MLA ve CEEOL tarafından dizinlenmektedir.**

[www.ulakbilge.com](http://www.ulakbilge.com)



Sanat ve Dil Araştırmaları  
Enstitüsü

[www.sada.org.tr](http://www.sada.org.tr)

**Ulakbilge**  
Sosyal Bilimler Dergisi

**Ulakbilge Sosyal Bilimler Dergisi**  
**Ulakbilge Journal of Social Sciences**



**ISSN: 2148-0451**  
**Cilt 10 Sayı 75**

**2022/75**

**ulakbilge.com / 30.08.2022**

# Ulakbilge

Sosyal Bilimler Dergisi

## İmtiyaz Sahibi / Publisher

Sanat ve Dil Araştırmaları Enstitüsü

## Yayın Kurulu / Editorial Board

Prof. Dr. Fatih BAŞBUĞ (Akdeniz Üniversitesi)  
Prof. Dr. Gerhard HOFBAUER (Salzburg)  
Prof. Dr. Mustafa YILDIRAN (Akdeniz Üniversitesi)  
Prof. Dr. Zekeriya KARADAVUT (Akdeniz Üniversitesi)  
Prof. Dr. Tatiana KRAYUSHKINA (Rusya Bilimler Akademisi)  
Prof. Dr. Layli ÜKÜBAYEVA (Kırgızistan Türkiye Manas Üniversitesi)  
Prof. Dr. Nigare MAMTIMIN (Xinjian Üniversitesi)  
Prof. Yuristanbek ŞIGAYEV (Kırgızistan Gapar Aytiyev Müzesi)  
Doç. Dr. Levan SILAGADZE (Ivan Javakhishvili Tiflis Devlet Üniversitesi)  
Prof. Dr. Oğuz YURTTADUR (Selçuk Üniversitesi)

## Genel Yayın Yönetmeni / Editor in Chief

Prof. Dr. Fatih BAŞBUĞ (Akdeniz Üniversitesi)

## Kapak Resmi / Cover

Heritage Library (heritagetype.com)

## Elektronik Yayın Yönetimi / Web Management and Design

Eşref YARIMCA

## Yazı İşleri Müdürü/Managing Editor

Dr. Fırat BAŞBUĞ (İstanbul Medeniyet Üniversitesi)

## Adres

Aleksander Dubçek Caddesi 18/B Çankaya/ANKARA

## Kuruluş Yılı

2013



## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

|                                                                                                                                                        |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ERGENLERİN GENÇ YETİŞKİNLERİN VE ORTA YETİŞKİNLERİN KARDEŞ İLİŞKİLERİNİN İNCELENMESİ<br><b>Ezgi SUMBAS</b> .....                                       | 801 |
| ALGORITHMIC TRADING VERSUS HUMAN TRADERS AT DIFFERENT INFORMATION LEVELS<br><b>Şükrü Can DEMİRTAŞ, Senem ÇAKMAK ŞAHİN</b> .....                        | 825 |
| YÖNETİCİLERİN VE ÖĞRETMENLERİN KURUMLARINDAKİ KRİZ DURUMLARI VE KRİZİ YÖNETME BECERİLERİNE YÖNELİK GÖRÜŞLERİ<br><b>Sinem ÇAKIR, Sezai ÇAKIR</b> .....  | 837 |
| KULLANICI DENEYİMİ BAĞLAMINDA AKILLI SAAT ARAYÜZ TASARIMI<br><b>Mine KÜÇÜK, Gürsoy ŞEREF</b> .....                                                     | 851 |
| MEB VE IB 12. SINIF MATEMATİK DERS KİTAPLARININ MATEMATİK TARİHİ AÇISINDAN KARŞILAŞTIRILMASI<br><b>Fatmanur TORTOP, Elif BAHADIR</b> .....             | 865 |
| İDEAL BEDEN ALGISIYLA KADIN GİYİM MODASINDA OLUŞAN KODLAR VE SİLÜETLERDEKİ BİÇİMSEL DEĞİŞİMLER<br><b>Sevda DEMİR PARLAK</b> .....                      | 881 |
| ÖĞRETMENLERİN MÜLTECİ ÖĞRENCİLERE YÖNELİK TUTUMLARININ ÇEŞİTLİ DEĞİŞKENLER AÇISINDAN İNCELENMESİ: VAN İLİ ÖRNEĞİ<br><b>Mehmet Siddık VANGÖLÜ</b> ..... | 897 |

Ulakbilge Dergisi; DOAJ, EBSCO (Central & Eastern European Academic Source Database Coverage List), ERIH PLUS, MLA ve CEEOL tarafından dizinlenmektedir.

**Dergimiz aşağıda listelenen kütüphanelere CEEOL aracılığıyla iletilmektedir.**

Australia  
University of Technology, Sydney  
Austria  
Karl-Franzens-Universität, Graz  
Universität Wien

Commission européenne – Direction générale de l'éducation et  
de la culture Direction – Jeunesse, société civile, communication  
Unité – Bibliothèque centrale  
Katholieke Universiteit Leuven  
Bulgaria

Centre for Advanced Studies, Sofia  
Sofia University "St. Kliment Ohridski"  
Canada  
Carleton University, Ottawa  
McGill University Library, Montréal  
The University of Western Ontario  
Czech Republic  
Charles University in Prague, Faculty of Social Sciences

Statsbiblioteket/State and University library, Århus

Syddansk Universitet/University of Southern Denmark  
Finland

University of Helsinki

Ecole Normale Supérieure Lettres et Sciences Humaines(ENS  
LSH), Lyon

Bibliothèque des langues et civilisations – GIP Bulac, Paris

Staatsbibliothek zu Berlin  
UB Freiburg  
UB Greifswald  
Hochschule Heilbronn  
UB Konstanz  
Bayerische Staatsbibliothek, München  
UB Potsdam

Central European University, Budapest  
Italy

European University Institute, Firenze

Hebrew University Library, Jerusalem

The National Library of Israel  
Japan

Monash University Library, Melbourne

Österreichische Nationalbibliothek, Wien  
Universität Salzburg  
Zentrum für soziale Innovation (Centre for  
social Innovation), Wien  
Belgium  
Council of Europe / Conseil de l'Union  
Européenne

American University in Bulgaria,  
Blagoevgrad  
New Bulgarian University, Sofia

University of Alberta  
University of Manitoba Libraries  
University of Toronto

Palacký University Olomouc  
Ústav pro studium totalitních režimů / The  
Institute for the Study of Totalitarian  
Regimes  
Denmark  
The Royal Library/Copenhagen University  
Library

University of Eastern Finland, Joensuu  
Campus Library, Joensuu  
University of Turku  
France  
B.D.I.C. – Bibliothèque de Documentation  
Internationale Contemporaine, Nanterre  
Cedex

Collège de France – Bibliothèque  
byzantine, Paris Cedex  
Germany  
UB Frankfurt/Main  
UB Gießen  
SUB Hamburg  
TULB Jena  
UB Leipzig  
Max-Planck-Gesellschaft, München  
UB Regensburg  
Hungary

Università di Bologna – Biblioteca  
centralizzata "Roberto Ruffilli"  
Università degli Studi di Trieste  
Israel  
Tel Aviv University – Elias Sourasky  
Library

The University of the Sacred Heart, Tokyo

University of Amsterdam  
 Erasmus University Rotterdam  
 Norway  
 Norwegian University of Science and Technology, The NTNU  
 Library, Trondheim  
 Poland  
 University of Silesia, Katowice  
 Index Copernicus  
 Pedagogical University, Kraków  
 Opole University  
 University of Warsaw  
 Romania  
 Universitatea din București  
 Universitatea "ANDREI ȘAGUNA", Constanța  
 Universitatea de Vest – Timișoara  
 Slovakia  
 Štátna vedecká knižnica v Prešove  
 South Korea  
 Universidad de Las Palmas de Gran Canaria  
 Södertörns Högskola/Södertörn University, Huddinge  
 Universitätsbibliothek Basel  
 Bibliothèque cantonale et Universitaire, Fribourg  
 Zentral- und Hochschulbibliothek KANTON LUZERN  
 University of Bath  
 London School of Economics and Political Sciences (LSE)  
 UCL School of Slavonic and East European Studies, University  
 College London  
 University of Oxford, Bodleian Library  
 University of St. Andrews  
 United States  
 University of California Berkeley, Doe/Moffitt Libraries  
 University of Chicago  
 Columbia University in the City of New York  
 Creighton University  
 Duke University  
 University of Florida  
 Harvard College, Harvard University Library  
 University of Iowa Law Library, Iowa City, IA  
 University of Kansas  
 Miami University, Oxford, Ohio  
 University of Minnesota, Minneapolis  
 University of Pittsburgh  
 Rice University  
 The Library of Congress  
 United States Holocaust Memorial Museum  
 Yale University

Netherlands  
 University of Groningen  
 University of Oslo  
 University of Bielsko-Biala  
 Międzynarodowe Centrum Kultury,  
 Kraków  
 Lodz University  
 Adam Mickiewicz University, Poznań  
 Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" –  
 Arad  
 Universitatea Babeș Bolyai – Cluj-Napoca  
 Universitatea Alexandru Ioan Cuza – Iași  
 Univerzitná knižnica v Bratislave /  
 University Library in Bratislava  
 Hankuk University of Foreign Studies  
 Spain  
 Universidad de Málaga  
 Sweden  
 Uppsala University Library  
 Switzerland  
 Schweizerische Osteuropa-Bibliothek, Bern  
 University of Lausanne  
 Zentralbibliothek Zürich, Kantons-, Stadt-  
 und Universitätsbibliothek  
 United Kingdom  
 University of Glasgow  
 The British Library, London  
 The University of Manchester  
 University of Sussex  
 Bucknell University, Lewisburg, Pa.  
 University of California, Los Angeles  
 (UCLA)  
 Center for Jewish History, New York  
 Cornell University  
 University of Denver  
 Emory University, Atlanta  
 Georgetown University  
 University of Illinois Urbana Champaign  
 Indiana University, Bloomington  
 George C. Marshall European Center for  
 Security Studies  
 University of Michigan  
 University of North Carolina at Chapel Hill  
 Princeton University  
 Stanford University  
 University of Wisconsin Madison  
 Washington University in St. Louis  
 Yeshiva University