



www.turkishstudies.net/appliedsciences

Turkish Studies-Information Technologies and Applied Sciences

Abbreviated Title / Kısa Adı: Turkish Studies-Applied Sciences

eISSN: 2667-5633



**INTERNATIONAL
BALKAN
UNIVERSITY**
Sponsored by IBU

Volume (Issue): 15(3) 25 September/Eylül 2020

Publisher / Yayımcı

İntaç Eğitim Danışmanlık LTD
Mutlukent Mah., 2010 Cad. No: 58, 06810, Çankaya, Ankara, Turkey
turkishstudiesinformation@gmail.com
www.intac-ltd.com

Founder / Kurucu

Prof. Dr. Mehmet Dursun Erdem
Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi, Ankara, Turkey
ORCID: 0000-0001-5731-2484

Managing Editor / Yazı İşleri Müdürü

Cemalettin Kömürcü
İntaç Eğitim Danışmanlık Ltd., Ankara, Turkey
0000-0003-4469-596X

Editor in Chief / Baş Editör

Prof. Dr. Aslan Gülcü
Atatürk Üniversitesi, Erzurum, Turkey
0000-0001-6857-7760

Assistant Editors / Editör Yardımcıları

Dr. Öğr. Üyesi İdris Göksu
Mardin Artuklu Üniversitesi, Mardin, Turkey
0000-0002-7120-6562
Arş. Gör. Dr. Yusuf İslam Bolat
Dicle Üniversitesi, Diyarbakır, Turkey
0000-0002-6120-3157
Arş. Gör. Muhammed Çağrı Aksu
Artvin Çoruh Üniversitesi, Artvin, Turkey
0000-0002-8577-4413

Editorial Board / Yayın Kurulu

Name Surname / Adı Soyadı	Institution / Kurum	Orcid
Prof. Dr. Doğan Kaya	İstanbul Ticaret Üniversitesi, Turkey	0000-0003-4773-1313
Prof. Dr. Hasan Karal	Trabzon Üniversitesi, Turkey	0000-0002-3555-050X
Prof. Dr. Necati Özdemir	Balıkesir Üniversitesi, Turkey	0000-0002-6339-1868
Prof. Dr. Andrej Stefanov	International Balkan University, N. Macedonia	0000-0003-4439-7137
Prof. Dr. Yüksel Göktaş	Atatürk Üniversitesi, Turkey	0000-0002-7341-2466
Prof. Dr. Yalın Kılıç Türel	Fırat Üniversitesi, Turkey	0000-0002-0021-0484
Prof. Dr. Masood Khalique	North-West University, South Africa	0000-0002-1986-4859
Assoc. Prof. Dr. Hiqmet Kamberaj	International Balkan University, N. Macedonia	0000-0001-7357-7490
Assoc. Prof. Dr. Aleksandar Anastasovski	International Balkan University, N. Macedonia	0000-0002-6159-5920
Doç. Dr. M. Ali Alan	Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Turkey	0000-0001-8562-547X
Doç. Dr. Yusuf Altun	Düzce Üniversitesi, Turkey	0000-0002-2099-0959
Doç. Dr. Özlem Baydaş	Giresun Üniversitesi, Turkey	0000-0002-5812-7085

Board of Advisory / Danışma Kurulu

Name Surname / Adı Soyadı	Institution / Kurum	Orcid
Prof. Dr. Fatih Nuray	Afyon Kocatepe Üniversitesi, Turkey	0000-0003-0160-4001
Prof. Dr. Selçuk Karaman	Atatürk Üniversitesi, Turkey	0000-0002-0493-3444
Prof. Dr. Yüksel Dede	Gazi Üniversitesi, Turkey	0000-0001-7634-4908
Doç. Dr. Ahmet Oğuz Aktürk	Necmettin Erbakan Üniversitesi, Turkey	0000-0003-0061-4865
Doç. Dr. Selami Eryılmaz	Gazi Üniversitesi, Turkey	0000-0002-6507-740X
Dr. Öğr. Üyesi Saadettin Aydın	Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Turkey	0000-0002-9559-0730
Dr. Nurullah Taş	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Turkey	0000-0002-8312-8733

Turkish Studies-Applied Sciences is an international refereed journal that publishes studies in the field of Information Technologies and Applied Sciences.

Scope / Kapsam

Turkish Studies-Applied Sciences, Bilişim Teknolojileri ve Uygulamalı Bilimler alanında hazırlanan çalışmaları yayımlayan uluslararası hakemli bir dergidir.

The aim of the journal is to provide an open access academic ground where researchers working in the field of Information Technologies and Applied Sciences can share and disseminate their findings.

Aim / Amaç

Derginin amacı, Bilişim Teknolojileri ve Uygulamalı Bilimler alanında çalışan araştırmacıların bulgularını paylaşabilecekleri ve yayabilecekleri açık erişimli akademik bir zemin sunmaktır.

The journal publishes four issues (March, June, September, December) annually.

Period / Periyot

Dergi, yılda dört sayı (Mart, Haziran, Eylül, Aralık) yayımlar.

Turkish Studies-Applied Sciences requires an Article Processing Charge (APC) during the application of the article, regardless of the acceptance/rejection condition.

APCs

Makale başvurusu sırasında -kabul/red şartına bağlı olmaksızın- makale işleme ücreti talep edilir.

The journal uses a double-sided blind review system. The [referee list](#) is published on the web page at the end of each year.

Peer-review / Hakemlik

Dergi çift taraflı kör hakemlik sistemi kullanır. [Hakem listesi](#) her yılın sonunda web sayfasında yayımlanır.

Turkish Studies-Applied Sciences is an Open Access (CC BY-NC).

OA

Dergi açık erişimlidir (CC BY-NC).

Indexing / Dizinlenme

Index /İndeks
ULAKBİM TR-Dizin
SOBIAD

Indexing Start / Başlangıç
January / Ocak 2019 (14/1)
January / Ocak 2019 (14/1)

General Coordinator of Foreign Editors / Dış Temsilciler Koordinatörü

Prof. Dr. Gürer GÜLSEVİN
Ege Üniversitesi, Türk Dünyası Araştırmaları Enstitüsü, Türk Dili ve Lehçeleri Anabilim Dalı, İzmir, Turkey
gurergulosevin@gmail.com

Representative of Foreign Country / Dış Temsilciler

Robert DANKOFF, USA
Marcel ERDAL, Germany
Fatih KEMİK, Greece
Yuu KURIBAYASHI, Japan
Bernt BRENDAMOEN, Norway-Swedish
Fikret TURAN, England
Xhemile ABDÛ, Albania
Seadet SHİKHİYEVA, Central Asia

Turkish Studies-Applied Sciences 15(3)

Gülnar KOKUBASOVA, Kazakhstan
Ulanbek ALİMOV, Kyrgyzstan
Vusale MUSALİ, Azerbaijan
Cabbar İŞANKUL, Uzbekistan
Öztürk EMİROĐLU, Poland

Executive Office / Adres

Ramazan BÖLÜK

Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Türk Dili ve Edebiyatı Bölümü
Emniyet Mahallesi, Abant 1. Cad., No:10/2D, 06560, Yenimahalle, Ankara, Turkey
turkishstudiesinformation@gmail.com
www.turkishstudies.net/appliedsciences