

**TURKISH STUDIES**  
**Educational Sciences**

**International Academic Journals**

**PUBLISHER**

International Balkan University

**EDITOR**

Prof. Dr. Mehmet Dursun ERDEM

**DESIGN & DTP**

İNTAÇ EĞİTİM DAN. ORG. ARAŞ. LTD. ŞTİ.

**PLACE OF PUBLICATION**

Skopje-MACEDONIA/Ankara-TURKEY

**COPYRIGHT**

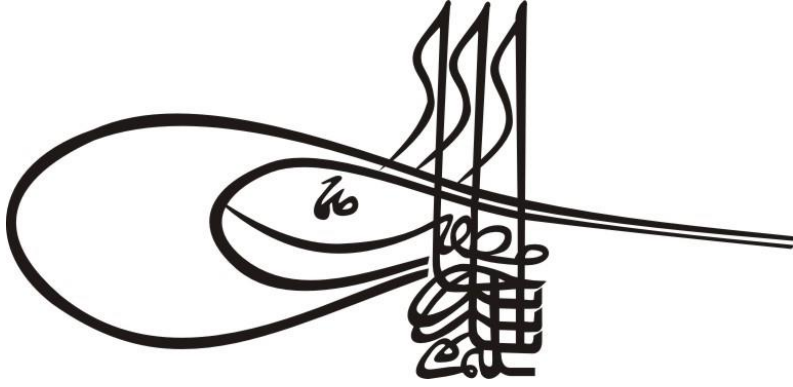
International Balkan University

**ISSN**

2667-5609

# Turkish Studies Educational Sciences

International Academic Journals



*Turkish Studies-Educational Sciences Dergisi*, iki ayda bir yayınlanan uluslararası hakemli bir dergidir.

*Turkish Studies-Educational Sciences Dergisi*'nde yayınlanan tüm yazıların, dil, bilim ve hukukî açıdan bütün sorumluluğu yazarlarına, yayın hakları **International Balkan University**'e aittir.

Yayıncının yazılı izni olmaksızın kısmen veya tamamen herhangi bir şekilde basılamaz, çoğaltılamaz. Yayın Kurulu dergiye gönderilen yazıları yayınlayıp yayınlamamakta serbesttir. Dergiye gönderilen yazılar iade edilmez.

Dergide yer alan yazıların dijital baskı, grafik tasarım, DOI numaralarının alınması ve uluslararası indekslere tanıtılması gibi işlemler ücret karşılığında yapılmaktadır. Dergide basım kararı alınan yazıların sahipleri yazıların tasarım, yayın ve indeks masraflarını öderler.

**Turkish Studies- Educational Sciences dergisi; ULAKBİM TR Dizin ve SOBIAD indeksleri tarafından taranmaktadır.**

Volume 14 Issue 3, 2019

**Turkish Studies - Educational Sciences**  
Volume 14 Issue 3, 2019

**TURKISH**



**STUDIES**

**EDUCATIONAL SCIENCES**

*International Academic Journals*

**Sahibi**

*On behalf of Prof. Dr. Mehmet Dursun ERDEM  
Rector of International Balkan University*

**Yayınevi / Publishing House**

*International Balkan University Publication*

**Editör**

M. Dursun ERDEM

**Editör Yardımcıları/Assistant Editors**

Ramazan BÖLÜK  
Mehmet Burak ÇAKIN  
Esra KİRİK

**Yayın Kurulu/Editorial Board**

Prof. Dr. Ali AKAR	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Prof. Dr. Fatma S. KUTLAR OĞUZ	Hacettepe Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet Dursun ERDEM	Uluslararası Balkan Üniversitesi
Prof. Dr. Orhan K. TAVUKÇU	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Prof. Dr. Ülkü ELİUZ	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Yavuz ÜNAL	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Caner KERİMOĞLU	Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. M. Vefa NALBANT	Pamukkale Üniversitesi
Doç. Dr. Mitat DURMUŞ	Kafkas Üniversitesi
Doç. Dr. Tuncay BÜLBÜL	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Doç. Dr. Dursun Ali TÖKEL	Fatih Sultan Mehmet Vakıf Ü.

**Danışma Kurulu/Board of Advisory**

Prof. Dr. Ahmet BURAN	Fırat Üniversitesi
Prof. Dr. Gürer GÜLSEVİN	Ege Üniversitesi
Prof. Dr. M. Fatih KÖKSAL	Amasya Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet AYDIN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Ramazan KORKMAZ	Maltepe Üniversitesi
Prof. Dr. Turgut KARABEY	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi

**Genel Koordinatör/General Coordinator**

Yavuz ÜNAL

**Dış Temsilciler Koordinatörü/General Coordinator of Foreign Editors**

Prof. Dr. Gürer GÜLSEVİN

**Turkish Studies - Educational Sciences**

*Volume 14 Issue 3, 2019*

### **Dış Temsilciler/Representative of Foreign Country**

USA	Robert DANKOFF
Germany	Marcel ERDAL
Greece	Fatih KEMİK
Japan	Yuu KURIBAYASHI
Norway-Swedish	Bernt BRENDEMOEN
England	Fikret TURAN
Albania	Xhemile ABDÛ
Central Asia	Seadet SHĪKHĪYEVA
Kazakhstan	Gŭlnar KOKUBASOVA
Kyrgyzstan	Ulanbek ALĪMOV
Azerbaijan	Vusale MUSALĪ
Uzbekstan	Cabbar İŞANKUL
Poland	Öztürk EMĪROĖLU

### **Hakemler/Referees**

Prof. Dr. Adem İŞCAN	Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Prof. Dr. Adem SEZER	Uşak Üniversitesi
Prof. Dr. Adnan TEPECİK	Başkent Üniversitesi
Prof. Dr. Ahmet AYPAY	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Prof. Dr. Ahmet KIRKKILIÇ	Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Alaybey KAROĖLU	Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Alev ÖNDER	Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Ali AKSU	Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. Ali CEYLAN	Dicle Üniversitesi
Prof. Dr. Ali Kemal YILDIZ	Türk-Alman Üniversitesi
Prof. Dr. Ali MEYDAN	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Prof. Dr. Ali Rıza ERDEM	Adnan Menderes Üniversitesi
Prof. Dr. Ali Sinan BİLGİLİ	Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Ali TAŞ	Kırıkkale Üniversitesi
Prof. Dr. Ali YILMAZ	Ankara Üniversitesi
Prof. Dr. Arif ALTUN	Hacettepe Üniversitesi
Prof. Dr. Asuman AHMED ABDO SHABAN	Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Ayşe Canan ÇETİNKANAT	Lefke Avrupa Üniversitesi
Prof. Dr. Ayşe MENTİŞ TAŞ	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Prof. Dr. Behçet ORAL	Dicle Üniversitesi
Prof. Dr. Birkan KARGI	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Burhan AKPUNAR	Harran Üniversitesi
Prof. Dr. Bünyamin ATICI	Fırat Üniversitesi
Prof. Dr. Cahit AKSU	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Caner KERİMOĞLU	Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. Cemal SAKALLI	Mersin Üniversitesi
Prof. Dr. Cengiz ÇINAR	Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Cevriye ERĖL	Ankara Üniversitesi
Prof. Dr. Cihangir DOĞAN	Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Coşkun ARSLAN	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Prof. Dr. Çavuş ŞAHİN	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Prof. Dr. Çetin SEMERCİ	Bartın Üniversitesi
Prof. Dr. Çetin YAMAN	Sakarya Üniversitesi
Prof. Dr. Davut KILIÇ	Nevşehir HBV Üniversitesi
Prof. Dr. Dilek BATIBAY	Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Dursun DİLEK	Sinop Üniversitesi
Prof. Dr. Ece KARŞAL	Marmara Üniversitesi

Prof. Dr. Efe AKBULUT	Pamukkale Üniversitesi
Prof. Dr. Ekber TOMUL	Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Prof. Dr. Elife DOĞAN KILIÇ	İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. Emel ARSLAN	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Prof. Dr. Emine KOLAÇ	Anadolu Üniversitesi
Prof. Dr. Engin YILMAZ	Sakarya Üniversitesi
Prof. Dr. Ercan ALKAYA	Fırat Üniversitesi
Prof. Dr. Ercan YILMAZ	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Prof. Dr. Erdal AKPINAR	Erzincan Binalı Yıldırım Üniversitesi
Prof. Dr. Erdoğan TEZCİ	Balıkesir Üniversitesi
Prof. Dr. Ergün SERİNDAG	Çukurova Üniversitesi
Prof. Dr. Ersin KIVRAK	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Prof. Dr. Faruk YAMANER	Hitit Üniversitesi
Prof. Dr. Fatih AYDIN	Karabük Üniversitesi
Prof. Dr. Fatih TEPEBAŞILI	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Prof. Dr. Fatma Ebru İKİZ	Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. Fatma Sabiha KUTLAR OĞUZ	Hacettepe Üniversitesi
Prof. Dr. Fatma SUSAR KIRMIZI	Pamukkale Üniversitesi
Prof. Dr. Fatoş SİLMAN	Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi
Prof. Dr. Feyzan GÖHER VURAL	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Prof. Dr. Fikriye KIRBAĞ ZENGİN	Fırat Üniversitesi
Prof. Dr. Firdevs TÜNEŞ	Bartın Üniversitesi
Prof. Dr. Funda TOPRAK	Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Prof. Dr. Gökalp Özmen GÜLER	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Prof. Dr. Gülay EKİCİ	Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Gülçin YAHYA KAÇAR	Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Gülden UYANIK BALAT	Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Günseli YILDIRIM	Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. Gürer GÜLSEVİN	Ege Üniversitesi
Prof. Dr. Hakkı YAZICI	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Prof. Dr. Halil İŞİK	Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Prof. Dr. Haluk ÖZMEN	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Handan DEVECİ	Anadolu Üniversitesi
Prof. Dr. Hanife Nâlan GENÇ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Hasan Haluk ERDEM	Ankara Üniversitesi
Prof. Dr. Hasan KAVRUK	İnönü Üniversitesi
Prof. Dr. Hikmet ASUTAY	Trakya Üniversitesi
Prof. Dr. Hilmi DEMİRKAYA	Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Prof. Dr. Hülya GÜR	Balıkesir Üniversitesi
Prof. Dr. Hüseyin KÜÇÜKÖZER	Balıkesir Üniversitesi
Prof. Dr. İbrahim KOCABAŞ	Yıldız Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. İlhan GÜNBAIYI	Akdeniz Üniversitesi
Prof. Dr. İlyas YAVUZ	Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. İsa KORKMAZ	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Prof. Dr. İsmet DOĞAN	Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. İzzet GÖRGEN	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Prof. Dr. İzzet KARA	Pamukkale Üniversitesi
Prof. Dr. Kadir ULUSOY	Mersin Üniversitesi
Prof. Dr. Kadriye ÖZTÜRK	Anadolu Üniversitesi
Prof. Dr. Kaya Tuncer ÇAĞLAYAN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Kazım İLARSLAN	Kırıkkale Üniversitesi
Prof. Dr. Kemal DURUHAN	İnönü Üniversitesi
Prof. Dr. Kerim GÜNDOĞDU	Adnan Menderes Üniversitesi
Prof. Dr. M. Muhsin KALKIŞIM	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Mahmut SELVİ	Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet DALKILIÇ	İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet Dursun ERDEM	Uluslararası Balkan Üniversitesi

Prof. Dr. Mehmet GÜLTEKİN	Anadolu Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet Hakkı SUÇIN	Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet Kayhan KURTULDU	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet KÖÇER	Nevşehir HBV Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet MELEMEN	Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet Nuri GÖMLEKSİZ	Fırat Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet TAKKAÇ	Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet TURAN	Fırat Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet ÜSTÜNER	İnönü Üniversitesi
Prof. Dr. Melek KALKAN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Meral ATICI	Çukurova Üniversitesi
Prof. Dr. Mesude ATAY	Okan Üniversitesi
Prof. Dr. Michael W. PURDY	Governors State University
Prof. Dr. Muharrem DAYANÇ	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Prof. Dr. Muhsine BÖREKÇİ	Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Mukadder BOYDAK ÖZAN	Fırat Üniversitesi
Prof. Dr. Murat ÖZBAY	Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Musa ÇİFCİ	Uşak Üniversitesi
Prof. Dr. Mustafa ÇAKIR	Anadolu Üniversitesi
Prof. Dr. Mustafa GÜNDÜZ	Yıldız Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Mustafa Hilmi BULUT	Cumhuriyet Üniversitesi
Prof. Dr. Mustafa KAYA	Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Mustafa KURT	Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Mustafa ŞANAL	Giresun Üniversitesi
Prof. Dr. Muzaffer ALKAN	Kafkas Üniversitesi
Prof. Dr. Mücahit COŞKUN	Karabük Üniversitesi
Prof. Dr. Mümtaz KAYA	Hacettepe Üniversitesi
Prof. Dr. Münevver ÇETİN	Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Münevver YALÇINKAYA	Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi
Prof. Dr. Naim UZUN	Aksaray Üniversitesi
Prof. Dr. Nazmi AVCI	Süleyman Demirel Üniversitesi
Prof. Dr. Necip Fazıl KISHALI	Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Necmettin ELMASTAŞ	Harran Üniversitesi
Prof. Dr. Nergüz BULUT SERİN	Lefke Avrupa Üniversitesi
Prof. Dr. Nevide AKPINAR DELLAL	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Prof. Dr. Nevzat GÜMÜŞ	Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. Nurettin ÖZTÜRK	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Nurhayat ÇELEBİ	Karabük Üniversitesi
Prof. Dr. Nuriye SEMERCİ	Bartın Üniversitesi
Prof. Dr. Oğuz SERİN	Lefke Avrupa Üniversitesi
Prof. Dr. Oktay BAYKARA	Fırat Üniversitesi
Prof. Dr. Oktay Cem ADIGÜZEL	Anadolu Üniversitesi
Prof. Dr. Osman CANKOY	Atatürk Öğretmen Akademisi
Prof. Dr. Osman İMAMOĞLU	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Osman YILDIZ	Süleyman Demirel Üniversitesi
Prof. Dr. Oya Güldam ERSVER	Hacettepe Üniversitesi
Prof. Dr. Özge HACIFAZLIOĞLU	İstanbul Kültür Üniversitesi
Prof. Dr. Rabia SARIKAYA	Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Rafet AKTAŞ	Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Prof. Dr. Ramazan SEVER	Giresun Üniversitesi
Prof. Dr. Raşit ZENGİN	Fırat Üniversitesi
Prof. Dr. Rengin KARACA	Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. Rengin ZEMBAT	Maltepe Üniversitesi
Prof. Dr. Reşat PEKER	Uludağ Üniversitesi
Prof. Dr. Rifat GÜNDAY	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Ruhi SARP KAYA	Adnan Menderes Üniversitesi
Prof. Dr. S. Deniz KORKMAZ	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi

Prof. Dr. Salih UŞUN  
Prof. Dr. Salih Zeki GENÇ  
Prof. Dr. Sefer ADA  
Prof. Dr. Semra ALYILMAZ  
Prof. Dr. Sena GÜRŞEN OTACIOĞLU  
Prof. Dr. Servet ÖZDEMİR  
Prof. Dr. Sevinç SAKARYA MADEN  
Prof. Dr. Sibel KILINÇ ALPAT  
Prof. Dr. Songül TAŞ  
Prof. Dr. Suat UNGAN  
Prof. Dr. Sultan BAYSAN  
Prof. Dr. Süha YILMAZ  
Prof. Dr. Şahin KESİCİ  
Prof. Dr. Şefika Şule ERÇETİN  
Prof. Dr. Şenay SEZGİN NARTGÜN  
Prof. Dr. Şener DEMİREL  
Prof. Dr. Şevket KANDEMİR  
Prof. Dr. Şeyda ÇILDEN  
Prof. Dr. Şuayip ÖZDEMİR  
Prof. Dr. Tahir BALCI  
Prof. Dr. Tahsin AKTAŞ  
Prof. Dr. Tahsin TAPUR  
Prof. Dr. Tunay BİLGİN  
Prof. Dr. Turan AKBAŞ  
Prof. Dr. Turhan ÇETİN  
Prof. Dr. Türkan ARGON  
Prof. Dr. Ümit DENİZ  
Prof. Dr. Yaşar AYDEMİR  
Prof. Dr. Yusuf CERİT  
Prof. Dr. Yusuf TEPELİ  
Prof. Dr. Zehra ALTINAY GAZİ

Doç. Dr. Abdulkadir TUNA  
Doç. Dr. Abdülkerim KARADENİZ  
Doç. Dr. Abdullah DURAKOĞLU  
Doç. Dr. Abdullah ŞAHİN  
Doç. Dr. Abdurrahman EKİNCİ  
Doç. Dr. Abdurrahman İLĞAN  
Doç. Dr. Abdülkadir KABADAYI  
Doç. Dr. Adem BAYAR  
Doç. Dr. Adem DURU  
Doç. Dr. Ahmet AKKAYA  
Doç. Dr. Ahmet BURAK KAHRAMAN  
Doç. Dr. Ahmet DEMİRTAŞ  
Doç. Dr. Ahmet Faruk LEVENT  
Doç. Dr. Ahmet GÜNEYLİ  
Doç. Dr. Ahmet Hakan HANÇER  
Doç. Dr. Ahmet KARA  
Doç. Dr. Ahmet Ocak AKDEMİR  
Doç. Dr. Ahmet ÜSTÜN  
Doç. Dr. Ahmet YIKMIŞ  
Doç. Dr. Ahmet Zeki GÜVEN  
Doç. Dr. Akın EFENDİOĞLU  
Doç. Dr. Akif ARSLAN  
Doç. Dr. Ali AKSU  
Doç. Dr. Ali ARSLAN  
Doç. Dr. Ali Çağatay KILINÇ

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi  
İstanbul Gedik Üniversitesi  
Uludağ Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Başkent Üniversitesi  
Trakya Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
İnönü Üniversitesi  
Karadeniz Teknik Üniversitesi  
Adnan Menderes Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Hacettepe Üniversitesi  
Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Amasya Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Amasya Üniversitesi  
Çukurova Üniversitesi  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi  
Çukurova Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
GvüAbant İzzet Baysal Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Yakın Doğu Üniversitesi

Kastamonu Üniversitesi  
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi  
Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi  
Mardin Artuklu Üniversitesi  
Düzce Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Amasya Üniversitesi  
Uşak Üniversitesi  
Adıyaman Üniversitesi  
Nevşehir Üniversitesi  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Yakın Doğu Üniversitesi  
Cumhuriyet Üniversitesi  
İnönü Üniversitesi  
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi  
Amasya Üniversitesi  
Bolu Abant İzzet Baysal Ün.  
Akdeniz Üniversitesi  
Çukurova Üniversitesi  
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Bülent Ecevit Üniversitesi  
Karabük Üniversitesi

Doç. Dr. Ali Ekber GÜLERSOY	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Ali Fuat ARICI	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Ali Haydar ŞAR	Sakarya Üniversitesi
Doç. Dr. Ali ÜNAL	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Aliye USLU ÜSTTEN	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Alpaslan OKUR	Sakarya Üniversitesi
Doç. Dr. Alpay Doğan YILDIZ	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Doç. Dr. Alper BAŞBAY	Ege Üniversitesi
Doç. Dr. Alper Cihan KONYALIOĞLU	Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Alper KESTEN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Alper Tolga KUMTEPE	Anadolu Üniversitesi
Doç. Dr. Alptürk AKÇÖLTEKİN	Ardahan Üniversitesi
Doç. Dr. Arzu ÖZYÜREK	Karabük Üniversitesi
Doç. Dr. Asım ÇOBAN	Amasya Üniversitesi
Doç. Dr. Ashı YAZICI	Çankırı Karatekin Üniversitesi
Doç. Dr. Aybüke PABUÇCU	Abant İzzet baysal Üniversitesi
Doç. Dr. Ayfer ŞAHİN	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Doç. Dr. Aylin BEYOĞLU	Trakya Üniversitesi
Doç. Dr. Aynur BOZKURT BOSTANCI	Uşak Üniversitesi
Doç. Dr. Aysel MEMİŞ	Bülent Ecevit Üniversitesi
Doç. Dr. Ayşegül OĞUZ NAMDAR	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Doç. Dr. Ayşenur BÜYÜKGÖZE KAVAS	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Ayten İFLAZOĞLU SABAN	Çukurova Üniversitesi
Doç. Dr. Ayten Pınar BAL	Çukurova Üniversitesi
Doç. Dr. Bahar GÜDEK	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Banu ÇULHA ÖZBAŞ	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Barış ÇAYCI	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Doç. Dr. Barış DEMİRCİ	Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Barış TOPTAŞ	Adıyaman Üniversitesi
Doç. Dr. Baybars Recep EYNUR	Dumlupınar Üniversitesi
Doç. Dr. Baykal BİÇER	Dumlupınar Üniversitesi
Doç. Dr. Bayram AŞILIOĞLU	Dicle Üniversitesi
Doç. Dr. Bayram BİÇAK	Akdeniz Üniversitesi
Doç. Dr. Bayram TAY	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Doç. Dr. Bedri SARICA	Pamukkale Üniversitesi
Doç. Dr. Begüm AYTEMUR	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Doç. Dr. Bekir BULUÇ	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Bekir Fatih MERAL	Sakarya Üniversitesi
Doç. Dr. Berna CANTÜRK GÜNHAN	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Bertan AKYOL	Adnan Menderes Üniversitesi
Doç. Dr. Beytullah KAYA	İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Doç. Dr. Bilal KIRIMLI	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Bilge BAĞCI AYRANCI	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Doç. Dr. Birkan KARGI	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Burcu ŞENLER	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Doç. Dr. Burhan ÇAPRI	Mersin Üniversitesi
Doç. Dr. Bülent AKSOY	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Bülent AYDOĞDU	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Doç. Dr. Bülent GÜNDÜZ	Mersin Üniversitesi
Doç. Dr. Bülent GÜVEN	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Doç. Dr. Bülent ÖZKAN	Mersin Üniversitesi
Doç. Dr. Cahit EPÇAÇAN	Siirt Üniversitesi
Doç. Dr. Cahit PESEN	Siirt Üniversitesi
Doç. Dr. Canan ASLAN	Ankara Üniversitesi
Doç. Dr. Celal Teyyar UĞURLU	Cumhuriyet Üniversitesi
Doç. Dr. Celil NEBİYEY	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Cemal AKÜZÜM	Dicle Üniversitesi



Doç. Dr. Cemalettin IŞIK	Erciyes Üniversitesi
Doç. Dr. Cemil Cahit YEŞİLBURSA	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Cengiz ÖZMEN	Bartın Üniversitesi
Doç. Dr. Cengiz ŞAHİN	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Doç. Dr. Cenk GÜRAY	Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Doç. Dr. Cenk KEŞAN	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Cevdet EPÇAÇAN	Siirt Üniversitesi
Doç. Dr. Cihat YAŞAROĞLU	Bingöl Üniversitesi
Doç. Dr. Çağrı ÖZTÜRK DEMİRBAŞ	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Doç. Dr. Çetin TAN	Fırat Üniversitesi
Doç. Dr. Damla BULUT	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Doç. Dr. Davut KÖĞCE	Niğde Üniversitesi
Doç. Dr. Deniz Beste ÇEVİK KILIÇ	Balıkesir Üniversitesi
Doç. Dr. Derya YAYLI	Pamukkale Üniversitesi
Doç. Dr. Devrim ÇAKMAK	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Didem KOŞAR	Hacettepe Üniversitesi
Doç. Dr. Dilek CERAN	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Dilek ÇAĞIRGAN GÜLTEN	İstanbul Üniversitesi
Doç. Dr. Durmuş ASLAN	Çukurova Üniversitesi
Doç. Dr. Dünder YENER	Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Doç. Dr. E. Özlem YİĞİT	Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Doç. Dr. Ebru BOZPOLAT	Cumhuriyet Üniversitesi
Doç. Dr. Ebru GENÇTÜRK	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Ebru OĞUZ	Mimar Sinan Güzel Sanatlar Ü.
Doç. Dr. Elif ÇELEBİ ÖNCÜ	Kocaeli Üniversitesi
Doç. Dr. Elnur AĞAYEV	Lefke Avrupa Üniversitesi
Doç. Dr. Elvan YALÇINKAYA	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Doç. Dr. Emel Funda TÜRKMEN	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Doç. Dr. Emin Erdem KAYA	Nevşehir Üniversitesi
Doç. Dr. Emine AHMETOĞLU	Trakya Üniversitesi
Doç. Dr. Emine BABAOĞLAN	Bozok Üniversitesi
Doç. Dr. Emre ÜNAL	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Doç. Dr. Engin ASLANARGUN	Düzce Üniversitesi
Doç. Dr. Ercan GÜR	Fırat Üniversitesi
Doç. Dr. Ercan KOCAYÖRÜK	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Doç. Dr. Ercüment ERSANLI	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Erdal ASLAN	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Erdal BAY	Gaziantep Üniversitesi
Doç. Dr. Erdoğan KARTAL	Université Lumière Lyon 2
Doç. Dr. Erdoğan KÖSE	Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.
Doç. Dr. Erdoğan TEZCİ	Balıkesir Üniversitesi
Doç. Dr. Ergün HAMZADAYI	Gaziantep Üniversitesi
Doç. Dr. Ergün RECEPOĞLU	Kastamonu Üniversitesi
Doç. Dr. Erhan AKIN	Siirt Üniversitesi
Doç. Dr. Erhan DURUKAN	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Erhan ERTEKİN	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Erol KARAKIRIK	Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Doç. Dr. Ersen YAZICI	Adnan Menderes Üniversitesi
Doç. Dr. Ertugrul USTA	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Esmâ DUMANLI KADIZADE	Mersin Üniversitesi
Doç. Dr. Esra LÜLE MERT	İnönü Üniversitesi
Doç. Dr. Evrim GENÇ KUMTEPE	Anadolu Üniversitesi
Doç. Dr. Fahri TEMİZYÜREK	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Faruk ÖZTÜRK	Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Doç. Dr. Fatih Çetin ÇETİNKAYA	Düzce Üniversitesi
Doç. Dr. Fatih GÜRBÜZ	Bayburt Üniversitesi
Doç. Dr. Fatih ÖZDEMİR	İnönü Üniversitesi

Doç. Dr. Fatih YILMAZ  
Doç. Dr. Fatma AÇIK  
Doç. Dr. Fatma BÖLÜKBAŞ  
Doç. Dr. Fatma ÜNAL  
Doç. Dr. Figen EREŞ  
Doç. Dr. Filiz METE  
Doç. Dr. Firdevs SAVI ÇAKAR  
Doç. Dr. Fulya CENKSEVEN ÖNDER  
Doç. Dr. Fulya TOPÇUOĞLU ÜNAL  
Doç. Dr. Füsün GÜLDEREN ALACAPINAR  
Doç. Dr. Gökhan ARI  
Doç. Dr. Gül ÜNAL ÇOBAN  
Doç. Dr. Gülden TÜM  
Doç. Dr. Gülnur ŞAFFAK ATALAY  
Doç. Dr. Gülten ŞENDUR  
Doç. Dr. Gürbüz OCAK  
Doç. Dr. Gürcü ERDAMAR  
Doç. Dr. Gürsoy AKÇA  
Doç. Dr. Güven ÖZDEM  
Doç. Dr. Hakan AKDAĞ  
Doç. Dr. Hakan IŞIK  
Doç. Dr. Hakan KARATAŞ  
Doç. Dr. Hakan KOÇ  
Doç. Dr. Hakan KURT  
Doç. Dr. Hakan ÜLPER  
Doç. Dr. Hale SUCUOĞLU  
Doç. Dr. Halil AYTEKİN  
Doç. Dr. Halil TOKCAN  
Doç. Dr. Halit KARATAY  
Doç. Dr. Handan ERTAŞ  
Doç. Dr. Hasan AVCIOĞLU  
Doç. Dr. Hasan BAĞCI  
Doç. Dr. Hasan BEDİR  
Doç. Dr. Hasan BOZGEYİKLİ  
Doç. Dr. Hasan DEMİRTAŞ  
Doç. Dr. Hasan GENÇ  
Doç. Dr. Hasan Güner BERKANT  
Doç. Dr. Hasan Hakan OKAY  
Doç. Dr. Hasan Hüseyin KILINÇ  
Doç. Dr. Hasan Hüseyin ŞAHAN  
Doç. Dr. Hasan MEYDAN  
Doç. Dr. Hasan ŞAHAN  
Doç. Dr. Hasan ÜNAL  
Doç. Dr. Hatice FIRAT  
Doç. Dr. Hatice KUMCAĞIZ  
Doç. Dr. Hazan KURTASLAN  
Doç. Dr. Hikmet SÜRMELE  
Doç. Dr. Hilal AKTAMIŞ  
Doç. Dr. Hilmi DEMİRKAYA  
Doç. Dr. Hülya PİLANCI  
Doç. Dr. Hüseyin ANILAN  
Doç. Dr. Hüseyin ÇALIŞKAN  
Doç. Dr. Hüseyin Fazlı ERGÜL  
Doç. Dr. Hüseyin IZGAR  
Doç. Dr. Hüseyin KÖKSAL  
Doç. Dr. Hüseyin YOLCU  
Doç. Dr. İlgım KILIÇ

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
İstanbul Üniversitesi  
Bartın Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Bülent Ecevit Üniversitesi  
Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.  
Çukurova Üniversitesi  
Dumlupınar Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Düzce Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Çukurova Üniversitesi  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Afyon Kocatepe Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Giresun Üniversitesi  
Gaziantep Üniversitesi  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Yıldız Teknik Üniversitesi  
Cumhuriyet Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Selçuk Üniversitesi  
Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi  
Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.  
Çukurova Üniversitesi  
Erciyes Üniversitesi  
İnönü Üniversitesi  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Ü.  
Balıkesir Üniversitesi  
Nevşehir HBV Üniversitesi  
Balıkesir Üniversitesi  
Bülent Ecevit Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Yıldız Teknik Üniversitesi  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Mersin Üniversitesi  
Adnan Menderes Üniversitesi  
Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.  
Anadolu Üniversitesi  
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi  
Sakarya Üniversitesi  
Dicle Üniversitesi  
Bayburt Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Kastamonu Üniversitesi  
İnönü Üniversitesi

Doç. Dr. Inna NAGORNOVA	Kemerovo State University
Doç. Dr. İ. Bakır ARABACI	Fırat Üniversitesi
Doç. Dr. İ. Seçkin AYDIN	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. İ. Ümit YAPICI	Dicle Üniversitesi
Doç. Dr. İbrahim Alper KÖSE	Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Doç. Dr. İbrahim COŞKUN	Trakya Üniversitesi
Doç. Dr. İbrahim ÇANKAYA	Uşak Üniversitesi
Doç. Dr. İbrahim Enam İNAN	Fırat Üniversitesi
Doç. Dr. İbrahim YALÇINKAYA	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. İbrahim YERLİKAYA	Adıyaman Üniversitesi
Doç. Dr. İdris ŞAHİN	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. İhsan Seyit ERTEM	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. İlhan ERDEM	İnönü Üniversitesi
Doç. Dr. İlkey ULUTAŞ	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. İlke EVİN GENCEL	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Doç. Dr. İlker AYDIN	Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Doç. Dr. İlknur MAYA	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Doç. Dr. İlknur SAVAŞKAN	Uludağ Üniversitesi
Doç. Dr. İrfan YURDABAKAN	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. K. Funda NAYİR	Çankırı Karatekin Üniversitesi
Doç. Dr. Kader SÜRMEİ	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Kadir BİLEN	Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi
Doç. Dr. Kadir KARATEKİN	Kastamonu Üniversitesi
Doç. Dr. Kadriye AKPINAR	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Kamil İŞERİ	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Kasım KIROĞLU	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Kasım YILDIRIM	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Doç. Dr. Kaya YILDIZ	Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Doç. Dr. Kaya YILMAZ	Marmara Üniversitesi
Doç. Dr. Kemal KAYIKÇI	Akdeniz Üniversitesi
Doç. Dr. Kemal Oğuz ER	Balıkesir Üniversitesi
Doç. Dr. Kenan ÖZCAN	Adıyaman Üniversitesi
Doç. Dr. Kerem KILIÇER	Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Doç. Dr. Kerim AÇIK	İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Kerim KARABACAK	İstanbul Üniversitesi
Doç. Dr. Kezban TEPELİ	Selçuk Üniversitesi
Doç. Dr. Keziban TEKŞAN	Ordu Üniversitesi
Doç. Dr. Kubilay KOLUKIRIK	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Doç. Dr. Kürşad YILMAZ	Dumlupınar Üniversitesi
Doç. Dr. Levent B. KIDAK	İzmir Katip Çelebi Üniversitesi
Doç. Dr. Levent ERASLAN	Kırkkale Üniversitesi
Doç. Dr. Levent KURGUN	Pamukkale Üniversitesi
Doç. Dr. Lütfullah TÜRKMEN	Uşak Üniversitesi
Doç. Dr. Lütfü İLGAR	İstanbul Üniversitesi
Doç. Dr. M. Cevat YILDIRIM	Mardin Artuklu Üniversitesi
Doç. Dr. Mahmut SAĞIR	Kahramanmaraş Sütçü İmam Ü.
Doç. Dr. Makbule BAŞBAY	Ege Üniversitesi
Doç. Dr. Mediha SARI	Çukurova Üniversitesi
Doç. Dr. Medine BARAN	Dicle Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet AK	Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet Akif SÖZER	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet AKPINAR	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet Ali YOLCU	Nevşehir HBV Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet ANIK	Balıkesir Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet ÇERİBAŞ	Nevşehir HBV Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet Fatih ÖZMANTAR	Gaziantep Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet Kaan DEMİR	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi

Doç. Dr. Mehmet KARA	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet KATRANCI	Kırıkkale Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet KURUDAYIOĞLU	Hacettepe Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet MURAT	Gaziantep Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet SAĞLAM	Bozok Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet ŞAHİN	Çankırı Karatekin Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet TEYFUR	Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet TOK	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet YILMAZ	Ankara Üniversitesi
Doç. Dr. Melek ŞAHAN	Ege Üniversitesi
Doç. Dr. Melike NEBİOĞLU	Haydarpaşa Numüne Eğt. ve Arş. H.
Doç. Dr. Meltem AKIN KÖSTERELİOĞLU	Amasya Üniversitesi
Doç. Dr. Mesut GÜN	Nevşehir HBV Üniversitesi
Doç. Dr. Metin ARIKAN	Ege Üniversitesi
Doç. Dr. Mikail TEL	Fırat Üniversitesi
Doç. Dr. Muammer SARIKAYA	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Muhammed Eyyüp SALLABAŞ	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Muhammet BAŞTUĞ	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Doç. Dr. Muhammet KOÇAK	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Mukadder SEYHAN YÜCEL	Alman Dili Eğitimi
Doç. Dr. Munise YILDIRIM	Çukurova Üniversitesi
Doç. Dr. Murat BALKIS	Pamukkale Üniversitesi
Doç. Dr. Murat BAŞAR	Uşak Üniversitesi
Doç. Dr. Murat BURSAL	Cumhuriyet Üniversitesi
Doç. Dr. Murat Cem DEMİR	Munzur Üniversitesi
Doç. Dr. Murat GÖKALP	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Murat HEVEDANLI	Dicle Üniversitesi
Doç. Dr. Murat ÖZCAN	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Murat ÖZDEMİR	Hacettepe Üniversitesi
Doç. Dr. Murat PEKTAŞ	Kastamonu Üniversitesi
Doç. Dr. Murat TUNCER	Fırat Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa ALTUN	Sakarya Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa BAŞARAN	Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa BEKTAŞ	Sakarya Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa BULUŞ	Pamukkale Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa CİNOĞLU	Kilis 7 Aralık Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa DOĞAN	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa DOĞRU	Akdeniz Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa ERDEM	Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa GÜÇLÜ	Erciyes Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa ÖZDEMİR	Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa SEVER	Ankara Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa ŞEKER	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa TAHİROĞLU	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Ün.
Doç. Dr. Mustafa TÜRKYILMAZ	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa ULU	Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa ULUSOY	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa Yaşar ŞAHİN	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa YILDIZ	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Mutlu TÜRKMEN	Bartın Üniversitesi
Doç. Dr. Müdriye YILDIZ BIÇAKÇI	Ankara Üniversitesi
Doç. Dr. Müge BEİDOĞLU	Atatürk Öğretmen Akademisi
Doç. Dr. Münevver Can YAŞAR	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Doç. Dr. Nadir ÇELİKÖZ	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Namık Kemal ŞAHBAZ	Mersin Üniversitesi
Doç. Dr. Nebahat Akgün ÇOMAK	Galatasaray Üniversitesi
Doç. Dr. Necati TOMAL	Ondokuz Mayıs Üniversitesi

Doç. Dr. Necdet EKİNCİ	Giresun Üniversitesi
Doç. Dr. Nejat İRA	Kocaeli Üniversitesi
Doç. Dr. Nermin KORUKLU	Adnan Menderes Üniversitesi
Doç. Dr. Nermin YAZICI	Hacettepe Üniversitesi
Doç. Dr. Nesrin SİS	İnönü Üniversitesi
Doç. Dr. Nevin AKKAYA	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Nevin ÖZDEMİR	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Nezir TEMUR	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Nihat BAYAT	Akdeniz Üniversitesi
Doç. Dr. Nihat Gürel KAHVECİ	İstanbul Üniversitesi
Doç. Dr. Nil DUBAN	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Doç. Dr. Nilüfer DİDİŞ KÖRHASAN	Zonguldak Bülent Ecevit Ün.
Doç. Dr. Niyazi ÖZER	İnönü Üniversitesi
Doç. Dr. Nuri BALOĞLU	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Doç. Dr. Nurullah ULUTAŞ	Muş Alparslan Üniversitesi
Doç. Dr. Nusret KOCA	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Doç. Dr. Oğuz ÖZDEMİR	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Doç. Dr. Oğuz Serdar KESİCİOĞLU	Giresun Üniversitesi
Doç. Dr. Oğuzhan KARADENİZ	Bülent Ecevit Üniversitesi
Doç. Dr. Oğuzhan SEVİM	Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Oğuzhan YILMAZ	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Doç. Dr. Onur KÖKSAL	Selçuk Üniversitesi
Doç. Dr. Onur TOPOĞLU	Adnan Menderes Üniversitesi
Doç. Dr. Orhan ERCAN	Kahramanmaraş Sütçü İmam Ü.
Doç. Dr. Osman ÇEKİÇ	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Doç. Dr. Osman CEPNİ	Karabük Üniversitesi
Doç. Dr. Osman Ferda BEYTEKİN	Ege Üniversitesi
Doç. Dr. Osman UYANIK	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Ömer BEYHAN	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Ömer Faruk SÖNMEZ	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Doç. Dr. Öner ÇELİKKALELİ	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Doç. Dr. Özcan GÜNGÖR	Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Doç. Dr. Özge HACİFAZLIOĞLU	İstanbul Kültür Üniversitesi
Doç. Dr. Özgen KORKMAZ	Amasya Üniversitesi
Doç. Dr. Özgür Kasım AYDEMİR	Pamukkale Üniversitesi
Doç. Dr. Özgür YILDIZ	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Doç. Dr. Özkan AKMAN	Gaziantep Üniversitesi
Doç. Dr. Özkan KIRMIZI	Karabük Üniversitesi
Doç. Dr. Özlem AKIN ŞİŞMAN	Pamukkale Üniversitesi
Doç. Dr. Özlem BEKTAŞ ÖZTAŞKIN	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Doç. Dr. Özlem DOĞAN TEMUR	Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
Doç. Dr. Öznur ÖZTOSUN ÇAYDERE	Kırıkkale Üniversitesi
Doç. Dr. Perihan YALÇIN	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Pınar Seda ÇETİN	Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Doç. Dr. Pınar YENGİN SARP KAYA	Adnan Menderes Üniversitesi
Doç. Dr. Raşit AVCI	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Doç. Dr. Raşit KOÇ	Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Doç. Dr. Recep ÖZKAN	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Doç. Dr. Recep Şahin ARSLAN	Pamukkale Üniversitesi
Doç. Dr. Remziye CEYLAN	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Rezan KARAKAŞ	Siirt Üniversitesi
Doç. Dr. Rüştü YEŞİL	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Doç. Dr. S. Ahmet KIRAY	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Sabri ÇELİK	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Sabri SİDEKLİ	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Doç. Dr. Sadık KARTAL	Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Doç. Dr. Sadık TÜRKOĞLU	Atatürk Üniversitesi

Doç. Dr. Sait AKBAŞLI	Hacettepe Üniversitesi
Doç. Dr. Sebahattin DEVECİOĞLU	Fırat Üniversitesi
Doç. Dr. Sedat MADEN	Giresun Üniversitesi
Doç. Dr. Selahattin AVŞAROĞLU	Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Selahattin KAYMAKCI	Kastamonu Üniversitesi
Doç. Dr. Selda KILIÇ	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Selma ELYILDIRIM	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Semiha ŞAHİN	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Serap ÇALIŞKAN	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Seray OLÇAY GÜL	Hacettepe Üniversitesi
Doç. Dr. Serdal SEVEN	Muş Alparslan Üniversitesi
Doç. Dr. Serdar USLU	Bartın Üniversitesi
Doç. Dr. Serdar YAVUZ	Fırat Üniversitesi
Doç. Dr. Serkan TİMUR	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Doç. Dr. Sevgi COŞKUN KESKİN	Sakarya Üniversitesi
Doç. Dr. Sevilay KARAMUSTAFAOĞLU	Amasya Üniversitesi
Doç. Dr. Seyit ATEŞ	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Sibel KAYA	Kocaeli Üniversitesi
Doç. Dr. Sibel YOLERİ	Uşak Üniversitesi
Doç. Dr. Soner DOĞAN	Cumhuriyet Üniversitesi
Doç. Dr. Soner POLAT	Kocaeli Üniversitesi
Doç. Dr. Suat TÜRKÖĞÜZ	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Süleyman AVCI	Marmara Üniversitesi
Doç. Dr. Süleyman DOĞAN	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Süleyman ELMACI	Giresun Üniversitesi
Doç. Dr. Süleyman YAMAN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Şaban ÇETİN	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Şaduman KAPUSUZUOĞLU	Hacettepe Üniversitesi
Doç. Dr. Şahin ORUÇ	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Şebnem YILDIRIM ORHAN	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Şehriban KOCA	Mersin Üniversitesi
Doç. Dr. Şenay SEZGİN NARTGÜN	Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Doç. Dr. Şengül ÇELİK	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Şengül Saime ANAGÜN	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Doç. Dr. Şenol SEZER	Ordu Üniversitesi
Doç. Dr. Şerife İŞİK	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Şevket KANDEMİR	Amasya Üniversitesi
Doç. Dr. Şevki İŞIKLI	Marmara Üniversitesi
Doç. Dr. Şevkiye KAZAN	Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Doç. Dr. Şirin AKBULUT DEMİRCİ	Uludağ Üniversitesi
Doç. Dr. Şüheda ÖZBEN	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Tahsin İLHAN	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Doç. Dr. Tahsin Oğuz BAŞOKÇU	Ege Üniversitesi
Doç. Dr. Tamer KARADEMİR	Kahramanmaraş Sütçü İmam Ü.
Doç. Dr. Tamer KUTLUCA	Dicle Üniversitesi
Doç. Dr. Taner ALTUN	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Tarık TOTAN	Adnan Menderes Üniversitesi
Doç. Dr. Tayfun DOĞAN	Üsküdar Üniversitesi
Doç. Dr. Tazegül DEMİR ATALAY	Kafkas Üniversitesi
Doç. Dr. Tekin ÇELİKKAYA	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Doç. Dr. Timur VURAL	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Doç. Dr. Tolga ERDOĞAN	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Tuba ADA	Anadolu Üniversitesi
Doç. Dr. Tuba ÇENGELCİ KÖSE	Anadolu Üniversitesi
Doç. Dr. Tuğba ÇELİK	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Doç. Dr. Tuncay AKÇADAĞ	Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi
Doç. Dr. Tuncay DİLCİ	Cumhuriyet Üniversitesi

Doç. Dr. Ufuk KARAKUŞ  
Doç. Dr. Uğur ABAKAY  
Doç. Dr. Uğur AKIN  
Doç. Dr. Ülker ŞEN  
Doç. Dr. Ümit MORSÜN BÜL  
Doç. Dr. Ümit ŞİMŞEK  
Doç. Dr. Ümran TÜRK YILMAZ  
Doç. Dr. Ünal İMİK  
Doç. Dr. Ünsal Umdu TOPSAKAL  
Doç. Dr. Veda ASLIM YETİŞ  
Doç. Dr. Vedat ACAR  
Doç. Dr. Vesile ALKAN  
Doç. Dr. Vesile YILDIZ DEMİR TAŞ  
Doç. Dr. Yakup Alper VARIŞ  
Doç. Dr. Yasin DOĞAN  
Doç. Dr. Yavuz AKBAŞ  
Doç. Dr. Yavuz ERİŞEN  
Doç. Dr. Yılmaz GEÇİT  
Doç. Dr. Yunus KARAKUYU  
Doç. Dr. Yusuf POLAT  
Doç. Dr. Yüksel GÖĞEBAKAN  
Doç. Dr. Yüksel SAVUCU  
Doç. Dr. Zafer KURTASLAN  
Doç. Dr. Zafer TANGÜLÜ  
Doç. Dr. Zarife SEÇER  
Doç. Dr. Zehra ÖZDİLEK  
Doç. Dr. Zehra SAK BRODY  
Doç. Dr. Zekerya BATUR  
Doç. Dr. Zeki COŞKUNER  
Doç. Dr. Zeki NACA KCI  
Doç. Dr. Zeliha YAZICI  
Doç. Dr. Zeynep ÇETİN  
Doç. Dr. Zeynep ÇETİNKAYA EDİZER  
Doç. Dr. Zeynep KARATAŞ  
Doç. Dr. Zülal ERKAN

Dr. Öğr Üyesi Meral TANER DERMAN  
Dr. Öğr. Üyesi A. Emel S. YILDIRIM  
Dr. Öğr. Üyesi Abdi GÜNGÖR  
Dr. Öğr. Üyesi Abdulkadir KIRBAŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Abdullah BALIKÇI  
Dr. Öğr. Üyesi Abdullah ÇETİN  
Dr. Öğr. Üyesi Abdullah MERT  
Dr. Öğr. Üyesi Abdullah SELVİTOPU  
Dr. Öğr. Üyesi Adem BELDAĞ  
Dr. Öğr. Üyesi Adem YÜCEL  
Dr. Öğr. Üyesi Adil ÇORUK  
Dr. Öğr. Üyesi Adile YILMAZ  
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet AKÇAY  
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet BENZER  
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Selçuk AKDEMİR  
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet ŞAHİN  
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet TEKBIYIK  
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Turan ORHAN  
Dr. Öğr. Üyesi Ajda Aylin CAN  
Dr. Öğr. Üyesi Akif PAMUK  
Dr. Öğr. Üyesi Alaattin PUSMAZ

Gazi Üniversitesi  
Gaziantep Üniversitesi  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Aksaray Üniversitesi  
Atatürk Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
İnönü Üniversitesi  
Yıldız Teknik Üniversitesi  
Anadolu Üniversitesi  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Pamukkale Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Adıyaman Üniversitesi  
Karadeniz Teknik Üniversitesi  
Yıldız Teknik Üniversitesi  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi  
Uşak Üniversitesi  
Kırıkkale Üniversitesi  
İnönü Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Bursa Uludağ Üniversitesi  
Yaşar Üniversitesi  
Uşak Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.  
Akdeniz Üniversitesi  
Hacettepe Üniversitesi  
İstanbul Üniversitesi  
Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.  
Mersin Üniversitesi

Bursa Uludağ Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Düzce Üniversitesi  
Gümüşhane Üniversitesi  
İstanbul Üniversitesi  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Ü.  
Uşak Üniversitesi  
Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi  
Ordu Üniversitesi  
Çanakkale Onsekiz Mart Ü.  
Akdeniz Üniversitesi  
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi  
Cumhuriyet Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Ali BOSTANCIOĞLU	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ali Haydar ŞAR	Sakarya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ali İLHAN	Artvin Çoruh Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ali Kemal TAŞKIN	Kilis 7 Aralık Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ali KIŞ	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZDEMİR	Marmara Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ali TÜRKEK	Dokuz Eylül Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Alpaslan GÖZLER	Erciyes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Asiye BERBER	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Aslı AVCI AKÇALI	Dokuz Eylül Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Atilla KARATAŞ	Marmara Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Atiye ADAK ÖZDEMİR	Pamukkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Aybala ÇAYIR	Aksaray Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Aydan ORDU	Pamukkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Aydın ÇİVİLİDAĞ	Milli Eğitim Bakanlığı
Dr. Öğr. Üyesi Aysın KALAYCI	Erciyes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe SERT ÇIBIK	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Sibel DEMİRTAŞ	Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül DERMAN	Gaziantep Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül OĞUZ	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül TURAL	Bartın Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül ULUTAŞ	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ayşin KAPLAN SAYI	İstanbul Aydın Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ayten ARSLAN	Muş Alparslan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ayten DÜZKANTAR	Anadolu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Azize UMMANEL	Lefke Avrupa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Bahadır KILCAN	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Bahattin DEMİRTAŞ	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Barış ÇİFTÇİ	Nevşehir HBV Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Başak KASA	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Başak KASA	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Baştürk KAYA	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Bayram ARICI	Muş Alparslan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Bayram POLAT	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Behçet ÖZNACAR	Yakın Doğu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Behiye AKACAN	Lefke Avrupa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Behsat SAVAŞ	Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.
Dr. Öğr. Üyesi Bekir Barış CİHAN	Yozgat Bozok Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Berat AHİ	Kastamonu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Berna ARİFOĞLU	Kıbrıs İlim Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Bertan AKYOL	Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Beste DİNÇER	Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Betül ALATLI	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Beytullah KARAGÖZ	Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Bilal YILDIRIM	İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Bilge BAĞCI AYRANCI	Bozok Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Birsnel AYBEK	Çukurova Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Bora BAYRAM	Bayburt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Buket KİSAC	Bülent Ecevit Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Burak GÖKBULUT	Yakın Doğu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Burcu ANILAN	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Burcu AVCI AKBEL	Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Burcu ÇILDIR	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Burcu DUMAN	Bartın Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Burcu ŞENTÜRK	Bartın Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Bülent HALVAŞI	Marmara Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Bülent O.MİÇOOĞULLARI	Nevşehir HBV Üniversitesi



Dr. Öğr. Üyesi Bünyamin SARIKAYA	Muş Alparslan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜLŞEN	Beykent Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Celal İNCE	Bitlis Eren Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Cemil İNAN	Dicle Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Cenk AKAY	Mersin Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Cenk YOLDAŞ	Manisa Celal Bayar Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ceren SAYGI GERÇEKER	Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ceyhun Akın CENGİZ	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Cihad ÖZSÖZ	Süleyman Demirel Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Cihat DEMİR	Dicle Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Çağda Kıvanç ÇAĞANAĞA	Lefke Avrupa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem A. KARADEMİR	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Eda ANGI	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Nilüfer UMAR	Okan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Davut SARITAŞ	Nevşehir HBV Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Deha DOĞAN	Ankara Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Deniz MELANLIOĞLU	Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Didem AYDOĞAN	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Didem ÇETİN	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Dilek ALTUN	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Dilek FİDAN	Kocaeli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Dilruba K.YAPICIOĞLU	Anadolu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Dilşat PEKER ÜNAL	Bozok Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Dursun ŞAHİN	Giresun Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi E. Ercüment YERLİKAYA	Çukurova Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ebru AY	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ebru KÜKEY	Fırat Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ebubekir BOZAVLI	Atatürk Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Egemen ERMİŞ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Egemen HANIMOĞLU	Çukurova Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ekrem Ziya DUMAN	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Elçin ÜNAL ÖNEY	Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Elif AKTAŞ	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Elif ÖZATA YÜCEL	Kocaeli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Elmas GÜN	Mehmet Akif Ersoy Ün.
Dr. Öğr. Üyesi Emel FİLİZ	Selçuk Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Emel KARAKAYA AYALP	İzmir Demokrasi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Emine AYYILDIZ	İstanbul Medeniyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Emine Gül ÖZENÇ	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Emine YILMAZ BOLAT	Mersin Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Emrah EKMEKÇİ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Emre ÜSTÜN	Nevşehir Hacıbektaş Veli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Eray ALACA	Giresun Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ercan YÜKSEKYILDIZ	Ordu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Erdinç YÜCEL	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Erhan YEŞİLYURT	Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Erkan YEŞİLTAŞ	Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Erol ESEN	Manisa Celal Bayar Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Erol KOÇOĞLU	Dicle Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ersin ŞAHİN	Uludağ Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Esed YAĞCI	Hacettepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Esen ALTUNAY	Ege Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Esen ERSOY	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Eser ÖRDEM	Adana Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Esin ÖZER	Düzce Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Esra BİLAL ÖNDER	Dokuz Eylül Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Esra DEMİR	Muş Alparslan Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Esra EKİNCİ ÇELİKPAZU	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Esra Nur TİRYAKİ	Mustafa Kemal Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Evin Erden TOPOĞLU	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Eylem DAYI	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Eyup YÜNKÜL	Balıkesir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Eyüp İZCİ	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi F. Sülen ŞAHİN KIRALP	Lefke Avrupa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Fahri SEZER	Balıkesir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Faruk LEVENT	Marmara Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Faruk MANAV	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Fatih BOZBAYINDIR	Gaziantep Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Fatih CAMADAN	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Fatih CAN	Amasya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Fatih DOĞAN	Çanakkale Onsekiz Mat Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Fatih KANA	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Fatih KARAKUŞ	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet UĞURLU	Fırat Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Fatih YAZICI	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Fatma YAŞAR EKİCİ	İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ferahim YEŞİLYURT	Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ferhunde K. ÖNER	Bartın Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ferman KONUKMAN	Qatar University
Dr. Öğr. Üyesi Fevzi DURSUN	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Feyza DOYRAN	Bahçeşehir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Feyzullah KOCA	Erciyes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Figen ERYILMAZ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Filiz GÜLTEKİN	Uludağ Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Funda ÖRGE YAŞAR	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gazanfer ANLI	Bursa Teknik Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gökhan ÇETİNKAYA	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gökhan ILGAZ	Trakya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gökhan IZGAR	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gökhan KILIÇOĞLU	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Göksu ÇİÇEKLI KOÇ	Ege Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gözde İNAL	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gülcan MIHLADIZ	Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gülhan KÖÇER	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gülhan YİĞİTALP	Dicle Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gülnihal GÜL	Uludağ Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gülsün ŞAHAN	Bartın Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gülşah DURMUŞ	İstanbul Aydın Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Güner ÇİÇEK	Hitit Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gürkan DAĞBAŞI	Çankırı Karatekin Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gürkan YILDIRIM	Bayburt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Güven MENGÜ	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi H. Gülhan ORHAN KARSAK	Kırklareli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi H.DEĞİRMENCİ GÜNDOĞMUŞ	Aksaray Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hacer ULU	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hakan ŞAHİN	İstanbul Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hakan TURAN	Kocaeli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Halil KUNT	Dumlupınar Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hamdi KORKMAN	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hanife CAN ŞEN	Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hanifi PARLAR	İstanbul Ticaret Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hasan AKREŞ	Batman Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hasan AYDEMİR	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAKIRCI	Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Hasan ERİŞ	Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hasan Hüseyin MUTLU	Ordu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hasan KURNAZ	Siirt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hasan ÖZER	Bülent Ecevit Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hatice ÇİLSALAR	Bozok Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hatice K. ATEŞ	İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hatice V. BAYRAKTAR	İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hatice YALÇIN	KTO Karatay Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hatice YILDIZ	Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hayriye Gül KURUYER	Aksaray Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hepsen OKAN	Ankara Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hilal KAZU	Fırat Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hilmi ERTEN	Fırat Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hilmi SÜNGÜ	Bozok Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hülya ÇELİK	Sakarya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hülya ÇEVİRME	Kocaeli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin ANILAN	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin ARTUN	Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin SERİN	İstanbul Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İbrahim AŞLAMACI	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Gökhan CEYLAN	Sinop Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İbrahim GÜL	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İbrahim HABACI	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İbrahim TAŞ	İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İdris KAYA	Mustafa Kemal Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İhsan Çağatay ULUS	Bartın Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İhsan TOPÇU	Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İlhan TURAN	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İlkay Doğan TAŞ	Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İlknur ÖZAL GÖNCÜ	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İlknur ŞENTÜRK	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İrfan MARANGOZ	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İsa Yücel İŞGÖR	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İsmail ÇELİK	Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İsmail Hakan AKGÜN	Adıyaman Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İsmail SANBERK	Çukurova Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İsmail YAMAN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi K. Funda NAYİR	Çankırı Karatekin Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Kadir Kaan BÜYÜKİKİZ	Gaziantep Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Kadriye KAYACAN	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Kadriye TÜRKAN	Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.
Dr. Öğr. Üyesi Kamil ŞAHİN	Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Kemal BAYTEMİR	Amasya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Kemal İZCİ	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Kemal ÖZGEN	Dicle Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Kerem ÇOLAK	Trabzon Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Kıvanç AYCAN	Erciyes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Kübra ŞENGÜL	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Lokman TANRIKULU	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Lokman TAŞKESENLİOĞLU	Giresun Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi M. Çağatay BÜYÜKUYSAL	Bülent Ecevit Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mahir BİBER	İstanbul Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mefharet VEZİROĞLU ÇELİK	İstanbul Medipol Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Akif ERDENER	Balıkesir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Akif HAŞILOĞLU	Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali AKIN	Mardin Artuklu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali HAMEDOĞLU	Sakarya Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÇEBİ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ELBAN	Bayburt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Emin BAKAY	İzmir Katip Çelebi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Emre ÇELİK	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ertuğrul UÇAR	Aksaray Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet GÜRLEK	İstanbul Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KANAK	Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Koray SERİN	Kastamonu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Kürşat KOCA	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Nuri KARDAŞ	Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet SUSUZ	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet YAKIŞAN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet YAVUZ	Trakya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet YILDIRIM	Yozgat Bozok Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehtap ÖZDEN	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Melike CÖMERT	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Melike FAİZ	Kastamonu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Melike ULUÇAY	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Meltem G.BALTAOĞLU	Anadolu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Meltem SÜNKÜR ÇAKMAK	Mardin Artuklu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Menekşe ESKİCİ	Kırklareli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Meral ÖNER SÜNKÜR	Dicle Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Meral ÖZTÜRK	Uludağ Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Merve POLAT	Celal Bayar Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mesut BULUT	Bayburt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Metin KAYA	Bayburt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Metin OKTAY	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mikail YALÇIN	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Said AKAR	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet A. TOKDEMİR	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet AVAROĞULLARI	Muğla Sıtkı Koçman Ü.
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet E. TÜRKOĞLU	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet H. ERÇOŞKUN	Atatürk Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet ÖZDEN	Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet ÖZTABAK	Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhittin ÇALIŞKAN	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhsin İNCESU	Muş Alparslan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Murat ATEŞ	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Murat BARTAN	Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Murat Bayram YILAR	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Murat ÇALIŞOĞLU	Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Murat İNCE	Bülent Ecevit Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Murat ŞENGÜL	Nevşehir HBV Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa AYDOĞDU	Fırat Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BAŞARAN	Dumlupınar Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ERCENGİZ	Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÖZGENEL	İstanbul Sabahattin Zaim Üniv.
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Said KIYMAZ	Adıyaman Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Serkan ÖZTÜRK	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa SÜRÜCÜ	Adıyaman Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa TAHİROĞLU	Nevşehir HBV Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa YILDIZ	Amasya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Müfit ŞENEL	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mürşet ÇAKMAK	Mardin Artuklu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nadire Emel AKHAN	Akdeniz Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KARAKUŞ	Yıldız Teknik Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KOÇER	İzmir Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Neslin İHTİYAROĞLU	Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Neval AKÇA BERK	Çukurova Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Neval KARANFİL	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nevzat BAKIR	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nigar İPEK EĞİLMEZ	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nihan DEMİREL	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nihat UYANGÖR	Balıkesir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nilgün ULUTAŞDEMİR	Avrasya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nur Hümeysra ÖZDEMİR	Bayburt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nuray KAYADİBİ	Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nurdan KAVAKLI	Izmir Demokrasi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nurettin BELTEKİN	Mardin Artuklu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nurhak Cem DEDEBAL	Sinop Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nurşat BİÇER	Kilis 7 Aralık Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nurtuğ B. AHMETHAN	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Nurullah ŞAHİN	Sinop Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Oğuzhan KURU	Kahramanmaraş Sütçü İmam Ü.
Dr. Öğr. Üyesi Okan BİLGİN	Bülent Ecevit Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Oktay ASLAN	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Oktay ÇOBAN	Bozok Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Oktay YAĞIZ	Atatürk Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Onur ER	Kafkas Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Orhan ÇANAKÇI	Marmara Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Osman ÖZOKCU	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ömer ÇİFTÇİ	Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ömer İNCE	Dokuz Eylül Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ömer ŞAHİN	Amasya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ömer Tuğrul KARA	Çukurova Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Önder SÜNBUİL	Mersin Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Özden DEMİRKAN	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Özgür AKTAŞ	Kafkas Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Özgür KARATAŞ	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Özkan AYDOĞDU	Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Özkan SAPSAĞLAM	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Özlem ATEŞ	Manisa Celal Bayar Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Özlem BAŞ	Hacettepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Özlem KILINÇER	Nevşehir HBV Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Özlem Melek ERBİL KAYA	Anadolu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Özlem ULU KALIN	Artvin Çoruh Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Öznur ATAŞ AKDEMİR	Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Perihan TUNÇ	Nevşehir HBV Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Pınar İBE AKCAN	Mersin Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Pınar YAZKAÇ	Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Rabia GÖKCEN KAYABAŞI	Aksaray Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Rafet AYDIN	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ALABAŞ	Kastamonu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ramazan CANSOY	Karabük Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ramazan GÖK	Akdeniz Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÖZBEK	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Rasim TÖSTEN	Siirt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Recep ERCAN	Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Recep KAHRAMANOĞLU	Gaziantep Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Remzi CAN	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Remzi KILIÇ	Ömer Halisdemir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Rıza AKYÜREK	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Rüstem ORHAN	Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sakıp KAHRAMAN	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Salih BİRİŞÇİ	Artvin Çoruh Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Salih GÜLERER	Uşak Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Salim DURUKOĞLU	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sami BASKIN	Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Savaş AKGÜL	Biruni Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Seçil Eda ÖZKAYRAN	Bartın Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Seda ATA	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Seda SARAÇ	Bahçeşehir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Seher BAYAT	Ordu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Selcen ÇALIK UZUN	Artvin Çoruh Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Selçuk AYDEMİR	Muş Alparslan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Selçuk BİLGİN	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Selçuk Beşir DEMİR	Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Selçuk İLGAZ	Atatürk Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Selçuk Kürşad KOCA	Sakarya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Selman ABLAK	Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sema ÖNGÖREN	Nevşehir HBV Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Semra KIRANLI GÜNGÖR	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Senem SOYER	Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Serap UZUNER YURT	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sercan DEMİRGÜNEŞ	Niğde Ömer Halisdemir Üniv.
Dr. Öğr. Üyesi Serdar BULUT	Alanya Alaaddin Keykubat Üniv.
Dr. Öğr. Üyesi Serkan ASLAN	Süleyman Demirel Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Serkan ÖZAY	Niğde Ömer Halisdemir Üniv.
Dr. Öğr. Üyesi Serkan ÜNSAL	Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniv.
Dr. Öğr. Üyesi Serpil DEMİREZEN	Aksaray Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Serpil ÖZDEMİR	Bartın Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Serpil PEKDOĞAN	Hitit Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Serpil YAZICI ŞAHİN	Kocaeli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Servet ATİK	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sevim GÜVEN	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sezai ARUSOĞLU	Hacettepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sezai DEMİR	Mustafa Kemal Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sezai KOÇYİĞİT	Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sezgin DEMİR	Aksaray Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sıtkı AKARSU	Kastamonu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sibel ADAR CÖMERT	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sibel E.KAYMAKAMOĞLU	Lefke Avrupa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Simel PARLAK	Okan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sirkant SEVEM	Aydın Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sultan B.KESKİNKILIÇ KARA	Sabahattin Zaim Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Süleyman AKÇAY	Süleyman Demirel Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Süleyman Alpaslan SULAK	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Süleyman ARSLANTAŞ	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Süleyman Barbaros YALÇIN	Nemettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Süleyman Kaan YALÇIN	Fırat Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Süleyman KARATAŞ	Akdeniz Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sümer AKTAN	Balıkesir Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Süreyya Yonca SEZER	Fırat Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Şahin GÖK	İstanbul Gelişim Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Şenay Özen ALTINKAYNAK	Kafkas Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Şenel ELALDI	Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Şenel GERÇEK	Kocaeli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Şule FIRAT DURDUKOCA	Kafkas Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Şule GECE ÇELİKKAN	Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Şükran CALP	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Şükran KILIÇ	Aksaray Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Şükran UÇUŞ GÜLDALI	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Şükrü Anıl TOYGAR	Selçuk Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Taha YAZAR	Dicle Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Taner ÇİFÇİ	Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Temel TOPAL	Giresun Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Tezcan KARTAL	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Timuçin AYKANAT	Hakkari Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Tuba A.İSKENDEROĞLU	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Tuba ACAR ERDOL	Ordu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Tuğba KONAKLI	Kocaeli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Tuğba SELANİK AY	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Tuğba UYGUN	Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Tuğçe AKYOL	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Tuğçe GÜNTER	Bülent Ecevit Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Tuğçe KAYNAK	Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Tuncay ÖZDEMİR	Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Tuncay Yavuz ÖZDEMİR	Elazığ MEM
Dr. Öğr. Üyesi Türkay N. TOK	Pamukkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Türker SEZER	Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ufuk ŞİMŞEK	Atatürk Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ufuk TÖMAN	Bayburt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Uğur BAŞARMAK	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Umut YILDIRIM	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ümit Kubilay CAN	Kocaeli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Vedat AKTEPE	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Veli BATDI	Kilis 7 Aralık Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Veli Erdinç ÖREN	Uşak Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yakın EKİN	Akdeniz Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yakup DOĞAN	Kilis 7 Aralık Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yasemin DERİNGÖL	İstanbul Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yasin GÖKBULUT	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yaşar BARUT	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yavuz TOPKAYA	Kilis 7 Aralık Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yeşim KARAÇ	Bozok Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yeşim KOÇ	Sinop Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre AVCI	Siirt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre KARAKAYA	Fırat Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yurdal DİKMENLİ	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yurdal DİKMENLİ	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yusuf ALPAYDIN	Marmara Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yusuf AY	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yusuf İNEL	Uşak Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yücel Atıla ŞEHİRLİ	Trakya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yüksel GÜNDÜZ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Zeynel Abidin YILMAZ	Kilis 7 Aralık Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Zeynep DEMİRTAŞ	Sakarya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Zeynep EREN	Sinop Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Zeynep KILIÇ	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Zöhre KAYA	Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Zühal DİNÇ ALTUN	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Zülfü DEMİRTAŞ	Fırat Üniversitesi
Dr. Abdullah GÖKDEMİR	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Dr. Ahmet BAŞKAN	Dicle Üniversitesi
Dr. Ahmet GÖKMEN	Gazi Üniversitesi
Dr. Ahmet KAVAKLIYAZI	Selçuk Üniversitesi
Dr. Ali YAKAR	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi

Dr. Alper ÇALIKOĞLU	Milli Eğitim Bakanlığı
Dr. Alper YETKİNER	Kilis 7 Aralık Üniversitesi
Dr. Berker BULUT	Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Berna ÖZKUT	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Dr. Burhanettin UYSAL	Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Dr. Cahit ERDEM	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Dr. Doğu ATAŞ	Hacettepe Üniversitesi
Dr. Elvan İNCE AKA	Gazi Üniversitesi
Dr. Erkan YÜCE	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Dr. Ersoy TOPUZKANAMIŞ	Gazi Üniversitesi
Dr. Fatma KÖYBAŞI ŞEMİN	Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Fitnat GÜRGİL	Gazi Üniversitesi
Dr. Funda BARUTÇU YILDIRIM	Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Dr. Gökçe KILIÇOĞLU	Gazi Üniversitesi
Dr. Görkem Utku ALPARSLAN	Pamukkale Üniversitesi
Dr. Gülşah SEVER	Gazi Üniversitesi
Dr. Halil Erdem ÇOCUK	Mersin Üniversitesi
Dr. Halil TAŞ	Milli Eğitim Bakanlığı
Dr. İbrahim YÜKSEL	Gazi Üniversitesi
Dr. İlker DERE	Uşak Üniversitesi
Dr. İlknur ÖZAL GÖNCÜ	Gazi Üniversitesi
Dr. Kadiyan BOOBKOVA	Kırgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi
Dr. Kenan BAŞ	Fırat Üniversitesi
Dr. Mazhar BAL	Akdeniz Üniversitesi
Dr. Mehmet Berkay ÖZÜNLÜ	Gazi Üniversitesi
Dr. Mehmet BOYACI	Milli Eğitim Bakanlığı
Dr. Mehmet ÖZENÇ	Milli Eğitim Bakanlığı
Dr. Merve ZAYİM KURTAY	Vrije Universiteit Brussel
Dr. Meryem VURAL BATIK	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Muhammet Raşit MEMİŞ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Mustafa İÇEN	Yıldız Teknik Üniversitesi
Dr. Mücahit KÖSE	Dumlupınar Üniversitesi
Dr. Müge ULUMAN	Marmara Üniversitesi
Dr. Nazmi BAYKÖSE	Akdeniz Üniversitesi
Dr. Nihan POTAS	Gazi Üniversitesi
Dr. Nuray YILDIRIM	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Dr. Ömer Bilgehan SONSEL	Gazi Üniversitesi
Dr. Özge ÖZBAYRAK AZMAN	Dokuz Eylül Üniversitesi
Dr. Özgür ULUBEY	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Dr. Pınar BULUT	Gazi Üniversitesi
Dr. Recep Batu GÜNÖR	Gazi Üniversitesi
Dr. Rifat OYMAK	Kocaeli Üniversitesi
Dr. Sami PEKTAŞ	Gazi Üniversitesi
Dr. Seçil TÜMEN AKYILDIZ	Fırat Üniversitesi
Dr. Servet ÜZTEMUR	Milli Eğitim Bakanlığı
Dr. Sevan NART	Gazi Üniversitesi
Dr. Sezen ARSLAN	Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Dr. Simge YILMAZ	Mersin Üniversitesi
Dr. Şafak TUNALIOĞLU	Metin Sabancı Özel Eğitim Okulları
Dr. Şengül UYSAL	Milli Eğitim Bakanlığı
Dr. Tuğba TAFLI	Selçuk Üniversitesi
Dr. Ufuk ÖZEN BAYKENT	Uludağ Üniversitesi
Dr. Ulaş İLİC	Pamukkale Üniversitesi
Dr. Zhala BABASHOVA	Eskişehir Valiliği
Dr. Zübeyde DOĞAN ALTUN	Dokuz Eylül Üniversitesi



## BU SAYININ HAKEMLERİ

Prof. Dr. Adem İŞCAN  
Prof. Dr. Ali Rıza ERDEM  
Prof. Dr. Coşkun ARSLAN  
Prof. Dr. Ece KARŞAL  
Prof. Dr. Fatih TEPEBAŞILI  
Prof. Dr. Fatoş SİLMAN  
Prof. Dr. Feyzan GÖHER VURAL  
Prof. Dr. Gülay EKİCİ  
Prof. Dr. Hikmet ASUTAY  
Prof. Dr. İlhan GÜNBAIYI  
Prof. Dr. İsmet DOĞAN  
Prof. Dr. Mehmet DALKILIÇ  
Prof. Dr. Mehmet Nuri GÖMLEKSİZ  
Prof. Dr. Muhsine BÖREKÇİ  
Prof. Dr. Musa ÇİFCİ  
Prof. Dr. Münevver ÇETİN  
Prof. Dr. Necip Fazıl KISHALI  
Prof. Dr. Necmettin ELMASTAŞ  
Prof. Dr. Özge HACİFAZLIOĞLU  
Prof. Dr. Şenay SEZGİN NARTGÜN  
Prof. Dr. Turhan ÇETİN

Doç. Dr. Abdullah ŞAHİN  
Doç. Dr. Abdurrahman İLĞAN  
Doç. Dr. Ahmet Faruk LEVENT  
Doç. Dr. Alpaslan OKUR  
Doç. Dr. Alper BAŞBAY  
Doç. Dr. Alptürk AKÇÖLTEKİN  
Doç. Dr. Aylin BEYOĞLU  
Doç. Dr. Banu ÇULHA ÖZBAŞ  
Doç. Dr. Bayram BIÇAK  
Doç. Dr. Bilge BAĞCI AYRANCI  
Doç. Dr. Cemil Cahit YEŞİLBURSA  
Doç. Dr. Cevdet EPÇAÇAN  
Doç. Dr. Çetin TAN  
Doç. Dr. Dilek CERAN  
Doç. Dr. Dilek ÇAĞIRGAN GÜLTEN  
Doç. Dr. Filiz METE  
Doç. Dr. Fulya TOPÇUOĞLU ÜNAL  
Doç. Dr. Gürcü ERDAMAR  
Doç. Dr. Halil TOKCAN  
Doç. Dr. İbrahim ÇANKAYA  
Doç. Dr. İlknur MAYA  
Doç. Dr. K. Funda NAYİR  
Doç. Dr. Kaya YILDIZ  
Doç. Dr. Kaya YILMAZ  
Doç. Dr. Kemal KAYIKÇI  
Doç. Dr. Mustafa ALTUN  
Doç. Dr. Müdriye YILDIZ BIÇAKÇI  
Doç. Dr. Namık Kemal ŞAHBAZ  
Doç. Dr. Nil DUBAN  
Doç. Dr. Osman ÇEKİÇ  
Doç. Dr. Osman UYANIK  
Doç. Dr. Ömer Faruk SÖNMEZ  
Doç. Dr. Özkan AKMAN

Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
Adnan Menderes Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Trakya Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
İstanbul Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Atatürk Üniversitesi  
Uşak Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Atatürk Üniversitesi  
Harran Üniversitesi  
İstanbul Kültür Üniversitesi  
Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi  
Düzce Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Sakarya Üniversitesi  
Ege Üniversitesi  
Ardahan Üniversitesi  
Trakya Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Siirt Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
İstanbul Üniversitesi  
Bülent Ecevit Üniversitesi  
Dumlupınar Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Uşak Üniversitesi  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi  
Çankırı Karatekin Üniversitesi  
Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Sakarya Üniversitesi  
Ankara Üniversitesi  
Mersin Üniversitesi  
Afyon Kocatepe Üniversitesi  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
Gaziantep Üniversitesi

Doç. Dr. Sait AKBAŞLI  
Doç. Dr. Sebahattin DEVECİOĞLU  
Doç. Dr. Serdal SEVEN  
Doç. Dr. Tamer KARADEMİR  
Doç. Dr. Timur VURAL  
Doç. Dr. Tuncay AKÇADAĞ  
Doç. Dr. Ufuk KARAKUŞ  
Doç. Dr. Ünsal Umdu TOPSAKAL  
Doç. Dr. Vesile YILDIZ DEMİRTAŞ  
Doç. Dr. Zekerya BATUR  
Doç. Dr. Zeki COŞKUNER  
Doç. Dr. Zeynep ÇETİNKAYA EDİZER

Hacettepe Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Muş Alparslan Üniversitesi  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Ü.  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Fatih Sultan Mehmet Vakıf Ü.  
Gazi Üniversitesi  
Yıldız Teknik Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Uşak Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
İstanbul Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Meral TANER DERMAN  
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet BENZER  
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet ŞAHİN  
Dr. Öğr. Üyesi Ajda Aylin CAN  
Dr. Öğr. Üyesi Aslı AVCI AKÇALI  
Dr. Öğr. Üyesi Atilla KARATAŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Aydan ORDU  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül ULUTAŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Bayram POLAT  
Dr. Öğr. Üyesi Beytullah KARAGÖZ  
Dr. Öğr. Üyesi Burcu ANILAN  
Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜLŞEN  
Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Nilüfer UMAR  
Dr. Öğr. Üyesi Dilşat PEKER ÜNAL  
Dr. Öğr. Üyesi Ebru AY  
Dr. Öğr. Üyesi Egemen HANIMOĞLU  
Dr. Öğr. Üyesi Elif ÖZATA YÜCEL  
Dr. Öğr. Üyesi Erdinç YÜCEL  
Dr. Öğr. Üyesi Fatih BOZBAYINDIR  
Dr. Öğr. Üyesi Ferman KONUKMAN  
Dr. Öğr. Üyesi Feyzullah KOCA  
Dr. Öğr. Üyesi Gökhan ILGAZ  
Dr. Öğr. Üyesi Gökhan KILIÇOĞLU  
Dr. Öğr. Üyesi Hacer ULU  
Dr. Öğr. Üyesi Hasan Hüseyin MUTLU  
Dr. Öğr. Üyesi Hatice YILDIZ  
Dr. Öğr. Üyesi Hilmi SÜNGÜ  
Dr. Öğr. Üyesi İdris KAYA  
Dr. Öğr. Üyesi Lokman TANRIKULU  
Dr. Öğr. Üyesi Lokman TAŞKESENLIOĞLU  
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali AKIN  
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÇEBİ  
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet YAVUZ  
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet YILDIRIM  
Dr. Öğr. Üyesi Mehtap ÖZDEN  
Dr. Öğr. Üyesi Melike FAİZ  
Dr. Öğr. Üyesi Murat BARTAN  
Dr. Öğr. Üyesi Murat Bayram YILAR  
Dr. Öğr. Üyesi Mürşet ÇAKMAK  
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KOÇER  
Dr. Öğr. Üyesi Nuray KAYADİBİ  
Dr. Öğr. Üyesi Özden DEMİRKAN  
Dr. Öğr. Üyesi Özgür AKTAŞ

Bursa Uludağ Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Pamukkale Üniversitesi  
İnönü Üniversitesi  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi  
Beykent Üniversitesi  
Okan Üniversitesi  
Bozok Üniversitesi  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Çukurova Üniversitesi  
Kocaeli Üniversitesi  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi  
Gaziantep Üniversitesi  
Qatar University  
Erciyes Üniversitesi  
Trakya Üniversitesi  
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi  
Afyon Kocatepe Üniversitesi  
Ordu Üniversitesi  
Cumhuriyet Üniversitesi  
Bozok Üniversitesi  
Mustafa Kemal Üniversitesi  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi  
Giresun Üniversitesi  
Mardin Artuklu Üniversitesi  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Trakya Üniversitesi  
Yozgat Bozok Üniversitesi  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi  
Kastamonu Üniversitesi  
Kütahya Dumlupınar Üniversitesi  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Mardin Artuklu Üniversitesi  
İzmir Üniversitesi  
Kırıkkale Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Kafkas Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Rafet AYDIN  
Dr. Öğr. Üyesi Ramazan GÖK  
Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÖZBEK  
Dr. Öğr. Üyesi Recep KAHRAMANOĞLU  
Dr. Öğr. Üyesi Sakıp KAHRAMAN  
Dr. Öğr. Üyesi Sami BASKIN  
Dr. Öğr. Üyesi Selçuk Beşir DEMİR  
Dr. Öğr. Üyesi Selçuk BİLGİN  
Dr. Öğr. Üyesi Selman ABLAK  
Dr. Öğr. Üyesi Serpil DEMİREZEN  
Dr. Öğr. Üyesi Süleyman Alpaslan SULAK  
Dr. Öğr. Üyesi Süleyman ARSLANTAŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Süleyman KARATAŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Sümer AKTAN  
Dr. Öğr. Üyesi Şenel GERÇEK  
Dr. Öğr. Üyesi Şenel GERÇEK  
Dr. Öğr. Üyesi Şükran KILIÇ  
Dr. Öğr. Üyesi Taha YAZAR  
Dr. Öğr. Üyesi Tuğba SELANİK AY  
Dr. Öğr. Üyesi Tuğçe AKYOL  
Dr. Öğr. Üyesi Veli BATDI  
Dr. Öğr. Üyesi Yücel Atila ŞEHİRLİ  
Dr. Öğr. Üyesi Zülfü DEMİRTAŞ

Dr. Ahmet KAVAKLIYAZI  
Dr. Alper ÇALIKOĞLU  
Dr. Gökçe KILIÇOĞLU  
Dr. Gülşah SEVER  
Dr. Halil TAŞ  
Dr. Kadiyan BOOBKOVA  
Dr. Muhammet Raşit MEMİŞ  
Dr. Müge ULUMAN  
Dr. Ömer Bilgehan SONSEL  
Dr. Servet ÜZTEMUR  
Dr. Sevan NART  
Dr. Şengül UYSAL  
Dr. Tuğba TAFLI

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
İnönü Üniversitesi  
Gaziantep Üniversitesi  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
Cumhuriyet Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Cumhuriyet Üniversitesi  
Aksaray Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Balıkesir Üniversitesi  
Kocaeli Üniversitesi  
Kocaeli Üniversitesi  
Aksaray Üniversitesi  
Dicle Üniversitesi  
Afyon Kocatepe Üniversitesi  
Afyon Kocatepe Üniversitesi  
Kilis 7 Aralık Üniversitesi  
Trakya Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi

Selçuk Üniversitesi  
Milli Eğitim Bakanlığı  
Gazi Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Milli Eğitim Bakanlığı  
Kırgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Milli Eğitim Bakanlığı  
Gazi Üniversitesi  
Milli Eğitim Bakanlığı  
Selçuk Üniversitesi

# İÇİNDEKİLER/CONTENTS

## ARAŞTIRMA MAKALELERİ / RESEARCH ARTICLES

OKUL YÖNETİCİLERİNİN ÇOCUK CİNSEL İSTİSMARINI BİLDİRMEYE  
YÖNELİK TUTUMLARI  
*THE ATTITUDES OF SCHOOL ADMINISTRATORS TOWARDS REPORTING  
CHILD ABUSE*

**Sait AKBAŞLI**  
**Hüseyin YOLCU**  
**Hakan ULUM**

151-164

JİGSAW VE OKUMA YAZMA UYGULAMA (OYU) YÖNTEMLERİNİN  
SOSYAL BİLGİLER DERSİNDE ÖĞRENCİLERİN AKADEMİK  
BAŞARILARI ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN İNCELENMESİ  
*AN INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF JIGSAW AND READING-  
WRITING IMPLEMENTATION METHODS (OYU) ON STUDENT'S  
ACADEMIC ACHIEVEMENT IN SOCIAL STUDIES COURSE*

**Sinan AKDAĞ**  
**Ufuk ŞİMŞEK**

165-188

DETERMINATION OF IN-SERVICE TRAINING NEEDS OF SCHOOL  
ADMINISTRATORS  
*OKUL YÖNETİCİLERİNİN TEKNOLOJİYE YÖNELİK HİZMET İÇİ EĞİTİM  
İHTİYAÇLARININ BELİRLENMESİ*

**Elif AKDEMİR**

189-213

SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETMEN ADAYLARININ KAYNAŞTIRMA  
EĞİTİMİNE YÖNELİK ÖZ YETERLİK İNANÇLARININ İNCELENMESİ  
*ANALYZING THE SELF-EFFICACY BELIEFS OF PRE-SERVICE SOCIAL  
STUDIES TEACHERS ON INCLUSIVE EDUCATION*

**Nadire Emel AKHAN**  
**Rahime Canan ATEŞ**

215-232

OKUL RİSKLERİNİ DEĞERLENDİRMEYE YÖNELİK ÖLÇEK  
GELİŞTİRME ÇALIŞMASI  
*A SCALE DEVELOPMENT STUDY FOR ASSESSMENT OF SCHOOL RISKS*

**Ömer Faruk AK**  
**Sevilay ŞAHİN**  
233-258

ÖĞRETMEN ADAYLARININ E9 EMİSYON GRUBU KÂĞIT PARALARIN  
ARKA YÜZLERİNDE YER ALAN TARİHSEL FİGÜRLERE İLİŞKİN BİLGİ  
DURUMLARI

*PROSPECTIVE TEACHERS' STATE OF KNOWLEDGE RELATED TO THE  
HISTORICAL CHARACTERS ON THE REVERSE SIDES OF THE E9  
EMISSION GROUP TURKISH LIRA BANKNOTES*

**Canan AKYOL**  
259-274

AİLELERİN ERKEN OKURYAZARLIK İLE İLGİLİ GÖRÜŞLERİ VE  
UYGULAMALARI ÜZERİNDE ETKİLİ BİR YÖNTEM: ETKİLEŞİMLİ KİTAP  
OKUMA

*A METHOD INFLUENTIAL ON FAMILIES' OPINIONS AND PRACTICES  
RELATED TO EARLY LITERACY: INTERACTIVE BOOK READING*

**Şenay ÖZEN ALTINKAYNAK**  
275-286

THE DEVELOPMENT OF AN ATTITUDE SCALE FOR EDUCATIONAL  
GAMES: THE STUDY OF VALIDITY AND RELIABILITY

*EĞİTSEL OYUNA YÖNELİK TUTUM ÖLÇEĞİNİN GELİŞTİRİLMESİ:  
GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI*

**Gül Şebnem ALTUNER ÇOBAN**  
**Emine BOZKURT**  
**Adnan KAN**  
287-302

HÜSNÜ AŞKIN DEĞERLER EĞİTİMİ AÇISINDAN İNCELENMESİ  
*ANALYZING HÜSNÜ AŞK IN TERMS OF VALUES EDUCATION*

**Kudret ALTUN**  
**Müjgan BEKDAŞ**  
**Nurullah KARAOĞULLARI**  
303-320

TÜRKÇE ÖĞRETMENLERİNİN DRAMA KULLANIM DURUMLARI  
(ZONGULDAK İLİ ÖRNEĞİ)  
*DRAMA USAGE STATUS OF TURKISH TEACHERS  
(THE CASE OF ZONGULDAK PROVINCE)*

**Ahmet ASAR**  
**Filiz METE**  
321-334

ÖZEL EĞİTİM OKULLARINDA GÖREV YAPAN ÖĞRETMENLERİN  
İLETİŞİM BECERİLERİNİN İNCELENMESİ  
*EXAMINATION OF COMMUNICATION SKILLS OF TEACHERS THAT  
WORK AT SPECIAL EDUCATION SCHOOLS*

**Özlem ASLAN BAĞCI**  
**Erkan EFİLTİ**  
335-349

SINIF DIŞI EĞİTİM ETKİNLİKLERİNE YÖNELİK ÖĞRENCİ GÖRÜŞLERİ  
*VIEWS OF STUDENTS ON OUTDOOR EDUCATION*

**Görkem AVCI**  
**Nevzat GÜMÜŞ**  
351-377

TÜRKÇE EĞİTİMİNDE DİL BECERİSİ OYUNLARININ EĞİTİM  
MATERYALİ OLARAK KULLANIMI  
*USE OF LANGUAGE SKILL GAMES AS EDUCATIONAL MATERIAL IN THE  
TURKISH EDUCATION*

**Bilge BAĞCI AYRANCI**  
379-390

MÜZİK ÖĞRETMENLERİNİN KARŞILAŞTIĞI SORUNLAR  
*PROBLEMS OF MUSIC TEACHERS*

**Hakan BAĞCI**  
**Ümit Kubilay CAN**  
391-410

İLK VE ORTA ÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİNİN YAZILI ANLATIMDA  
PLANLAMA BECERİLERİ ÜZERİNE BİR İNCELEME  
*AN INVESTIGATION ON THE PLANNING SKILLS OF THE PRIMARY AND  
SECONDARY EDUCATION STUDENTS IN THE WRITTEN EXPRESSION*

**Hasan BAĞCI**  
411-424

MESLEKİ İNGİLİZCE I DERSİNİN SÜREÇ BOYUTUNUN KATILIMCI  
ODAKLI DEĞERLENDİRME YAKLAŞIMI İLE DEĞERLENDİRİLMESİ  
*EVALUATION OF PROCESS DIMENSION OF VOCATIONAL ENGLISH I  
COURSE WITH THE PARTICIPATORY EVALUATION APPROACH*

**Cüneyt BİLDİK**  
**Mehmet GÜROL**  
425-444

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ ÖĞRENCİLERİNİN ENERJİ KAVRAMI İLE  
İLGİLİ BİLİŞSEL YAPILARININ KELİME İLİŞKİLENDİRME TESTİ İLE  
İNCELENMESİ

*AN INVESTIGATION OF THE COGNITIVE STRUCTURES OF  
ENGINEERING FACULTY UNDERGRADUATES RELATED TO THE  
ENERGY CONCEPT THROUGH WORD ASSOCIATION TEST*

**Nilüfer CERİT BERBER**  
**Derya YILDIZ**  
445-460

ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNİN GERİ DÖNÜŞÜM İLE İLGİLİ  
DÜŞÜNCELERİNİN BELİRLENMESİ  
*DETERMINATION OF THOUGHTS OF SECONDARY SCHOOL STUDENTS  
ABOUT RECYCLING*

**Özge CEYLAN**  
**Elif ATABEK YİĞİT**  
461-477

ADAY ÖĞRETMENLERİN KİTAP OKUMAYA YÖNELİK TUTUMLARI İLE  
ÜSTBİLİŞSEL FARKINDALIKLARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN  
İNCELENMESİ

*INVESTIGATING THE RELATIONSHIP BETWEEN METACOGNITIVE  
AWARENESS AND THE READING HABITS OF THE CANDIDATE  
TEACHERS*

**Bülent DÖŞ**  
**Burak ŞAHİN**  
**Elif HIZAL**  
479-494

KAYNAŞTIRMA TUTUMLARI ÖLÇEĞİ'NİN GELİŞTİRİLMESİ  
*DEVELOPING THE SCALE OF ATTITUDES TOWARD THE INCLUSION*

**Demirali Yaşar ERGİN**  
495-508

İLKOKUL ÖĞRENCİLERİNİN DAYANIŞMA DEĞERİNE İLİŞKİN  
ALGILARI: METAFOR ANALİZİ ÖRNEĞİ  
*PERCEPTIONS OF PRIMARY SCHOOL STUDENTS ON SOLIDARITY  
VALUE: A METAFOR ANALYSIS*

**Selcen Süheyla ERGÜN**  
**Nuray KURTDEDE FİDAN**  
**Nuray YILDIRIM**

509-520

ÜSTÜN YETENEKLİ ÖĞRENCİLERİN FEN BİLİMLERİ DERSLERİNDE  
KENDİ KENDİNE ÖĞRENME BECERİLERİ İLE KAYGI DÜZEYLERİ  
ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ  
*AN INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN GIFTED  
STUDENTS' SELF DIRECT LEARNING AND ANXIETY LEVELS*

**Ata PESEN**  
**Mustafa KAHYAOĞLU**  
**Mehtap SARAÇOĞLU**

521-530

POLİTİK TAKTİKLER ÖLÇEĞİ – ÜNİVERSİTE / FAKÜLTE  
VERSİYONUNUN GELİŞTİRİLMESİ  
*DEVELOPMENT OF POLITICAL TACTICS SCALE – UNIVERSITY/  
FACULTY VERSION*

**Evrin EROL**  
531-563

TÜRKÇENİN YABANCI DİL OLARAK ÖĞRETİMİNDE İNTERNETİN  
KULLANILABİLİRLİĞİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA  
*A RESEARCH ON THE USABILITY OF INTERNET IN TEACHING TURKISH  
AS A FOREIGN LANGUAGE*

**Mehmet FİDAN**  
565-578

ÖĞRENCİLERİN “DEĞER” KAVRAMINA YÖNELİK ALGILARININ  
METAFORLAR ARACILIĞIYLA BELİRLENMESİ  
*DETERMINATION OF STUDENTS' PERCEPTION OF VALUE THROUGH  
METAPHORS*

**Gökçen GÖÇEN - Tuğba YILMAZ BİNGÖL - Nihan ARSLAN**  
**Nihan SÖLPÜK TURHAN - İsa KAYA - Belgin PARLAKYILDIZ**

579-609



EĞİTİM YÖNETİCİLERİNİN YETİŞTİRİLMESİ VE ATANMASI: BAZI  
AVRUPA BİRLİĞİ ÜLKELERİ, TÜRKİYE VE KKTC'DEKİ  
UYGULAMALARA YÖNELİK KARŞILAŞTIRMA VE KKTC'YE YÖNELİK  
ÇÖZÜM ÖNERİLERİ

*TRAINING AND ADMINISTRATION OF SCHOOL PRINCIPALS:  
COMPARISON AND SOLUTIONS FOR TURKISH REPUBLIC OF  
NORTHERN CYPRUS (TRNC) CONCERNING PRACTICES IN SOME  
EUROPEAN COUNTRIES AND TURKEY*

**Songül GÜVEN**  
**Ayten YILTANLILAR**  
**Gülsün Atanur BASKAN**  
611-626

SOSYAL BİLGİLER DERS KİTABININ ÖĞRENCİLERE ELEŞTİREL  
DÜŞÜNME BECERİSİNİ KAZANDIRMASI AÇISINDAN  
DEĞERLENDİRİLMESİ  
*EVALUATION OF SOCIAL STUDIES TEXTBOOK IN TERMS OF GAINING  
CRITICAL THINKING SKILLS TO STUDENTS*

**Fahriye HAYIRSEVER**  
**Mehmet Ali KISAKÜREK**  
627-646

TOPLUMSAL CİNSİYET PERSPEKTİFİNDEN BİR SOSYAL BİLGİLER  
ÜNİTESİ TASARIMI VE ÖĞRETİMİ  
*DESIGNING AND TEACHING OF A SOCIAL STUDIES UNIT FROM THE  
GENDER PERSPECTIVE*

**Hülya KARAÇALI TAZE**  
**Bülent AKSOY**  
647-669

TENİS OYUNCULARININ ISINMA İLE BİRLİKTE YAPILAN YİN YOGA  
ESNEKLİK POZLARININ ESNEKLİĞE ETKİSİ  
*FLEXIBILITY EFFECTS OF YOGA FLEXIBILITY EXPOSURE AS ACUTE  
WITH TENNIS PLAYER WITH HEATING*

**Burçak KESKİN**  
**Burcu GÜVENDİ**  
**Cemre Can AKKAYA**  
671-680

GÜNCEL YAKLAŞIMLAR ÇERÇEVESİNDE MÜZİKSEL YARATICILIK VE  
DEĞERLENDİRİLMESİ  
*MUSICAL CREATIVITY AND EVALUATION IN THE FRAMEWORK OF  
CURRENT APPROACHES*

**Adem MABA**  
681-697

2023 VİZYON BELGESİ İLE İLGİLİ OLARAK OKUL YÖNETİCİLERİNİN  
GÖRÜŞLERİ

*2023 VISION DOCUMENT REGARDING THE OPINIONS OF SCHOOL  
ADMINISTRATORS*

**Muhammet Baki MİNAZ**

**Hakan DİKMEN**

699-722

KONSERVATUVAR MÜZİK ÖĞRENCİLERİNİN OTOMATİK  
DÜŞÜNCELER, TEKRARLAYAN OLUMSUZ ÖZ-DERİN DÜŞÜNCELER,  
ALGILANAN SOSYAL YETKİNLİK DÜZEYLERİ İLE PERFORMANS  
ALANINA İLİŞKİN AKADEMİK BAŞARILARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN  
İNCELENMESİ

*ANALYZING CONSERVATORY MUSIC STUDENTS AUTOMATIC  
THOUGHTS, SELF RUMINATION, PERCEIVED SOCIAL COMPETENCE  
LEVELS BETWEEN ACADEMIC ACHIEVEMENT*

**Heşen OKAN**

**Leyla BEKENSİR**

**Suphi TUNÇ**

723-742

MÜZİK EĞİTİMİ ANABİLİM DALI ÖĞRENCİLERİNİN TEORİ VE  
UYGULAMA DERSLERİNE YÖNELİK BİLGİ DÜZEYLERİNİN  
İNCELENMESİ

*A REVIEW OF THE LEVEL OF KNOWLEDGE OF MUSIC EDUCATION  
DEPARTMENT STUDENTS ABOUT THEORY AND PRACTICE COURSES*

**Sadık ÖZÇELİK**

**Ece TUNCER**

743-754

LİSE ÖĞRENCİLERİNİN AKADEMİK BAŞARISINI ETKİLEYEN  
ÖĞRETMEN TUTUM VE DAVRANIŞLARI: NİTEL BİR ANALİZ  
*TEACHER ATTITUDES AND BEHAVIOURS INFLUENCING HIGH-SCHOOL  
STUDENTS' ACADEMIC ACHIEVEMENT: A QUALITATIVE ANALYSIS*

**Faysal ÖZDAŞ**

755-772

EĞİTİMDE KULLANILAN ÖDÜL CEZA UYGULAMALARININ,  
ÖĞRETMEN GÖRÜŞLERİNE GÖRE ÖĞRENCİLERİN DUYUŞSAL  
ALANLARI AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ  
*ASSESSMENT OF REWARD-PUNISHMENT PRACTICES USED IN  
EDUCATION IN TERMS OF STUDENTS' AFFECTIVE DOMAINS  
ACCORDING TO THE TEACHERS' OPINIONS*

**Ali ÖZDEMİR**

**Ayşe YILMAZ**

773-799

TÜRKİYE'DE DOĞAL AFETLER ÜZERİNE YAPILAN LİSANSÜSTÜ  
TEZLER HAKKINDA BİR İNCELEME (2000-2017)  
*A STUDY ABOUT THE GRADUATE THESES CONDUCTED ON NATURAL  
DISASTERS IN TURKEY (2000-2017)*

**Fazıl ÖZMEN**

**Ramazan SEVER**

801-831

PSİKOLOJİK SAĞLAMLIK VE YAŞAMDA MEVCUT ANLAMIN LİSE  
ÖĞRENCİLERİNİN YAŞAM DOYUMLARI ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN  
İNCELENMESİ  
*THE EFFECT OF PSYCHOLOGICAL RESILIENCE AND PRESENCE OF  
MEANING IN LIFE ON HIGH SCHOOL STUDENTS' LIFE SATISFACTION*

**Yunus SABANCI**

**Ali ÇEKİÇ**

833-844

ÖĞRETMEN LİDERLİĞİ EĞİTİM PROGRAMININ YAYGIN EĞİTİM  
KURUMLARI USTA ÖĞRETİCİ VE ÖĞRETMENLERİNİN LİDERLİK  
BECERİLERİNE ETKİSİ  
*THE EFFECT OF TEACHER LEADERSHIP TRAINING PROGRAM ON THE  
LEADERSHIP SKILLS OF MASTER INSTRUCTORS AND TEACHERS AT  
NON-FORMAL EDUCATION INSTITUTIONS*

**Reyhan ŞEKERCİ**

**Süleyman KARATAŞ**

845-864

OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ SINIF YÖNETİMİ  
TUTUMLARI İLE YARATICI DRAMA DERSİNE YÖNELİK TUTUMLARI  
ARASINDAKİ İLİŞKİ  
*THE RELATIONSHIP BETWEEN PRESCHOOL TEACHER CANDIDATES'  
ATTITUDES TOWARDS CLASSROOM MANAGEMENT AND CREATIVE  
DRAMA*

**Merve ŞEN**

**Gönül ONUR SEZER**

865-879

**Turkish Studies - Educational Sciences**

*Volume 14 Issue 3, 2019*

AN ANALYSIS OF SECONDARY SCHOOL STUDENTS' ATTITUDE  
TOWARDS READING IN TERMS OF DIFFERENT VARIABLES  
*ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNİN OKUMAYA YÖNELİK TUTUMLARININ  
FARKLI DEĞİŞKENLER AÇISINDAN İNCELENMESİ*

**Nil Didem ŞİMŞEK**  
881-898

SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETMENLERİNİN YENİLİKÇİ SOSYAL BİLGİLER  
ÖĞRETMENİ VE EĞİTİMİ ALGILARI  
*SOCIAL STUDIES TEACHERS' PERCEPTIONS OF INNOVATIVE SOCIAL  
STUDIES TEACHERS AND EDUCATION*

**Necati TOMAL**  
**Hilmi DEMİRKAYA**  
**Elif IŞIK DEMİRHAN**  
899-924

THE OPINIONS OF YOUNG PEOPLE ON COOKERY VOCATIONAL  
EDUCATION: A CASE STUDY  
*GENÇLERİN AŞÇILIK MESLEK EĞİTİMİNE İLİŞKİN GÖRÜŞLERİ: BİR  
DURUM ÇALIŞMASI*

**Rabia VEZNE**  
**İlhan GÜNBAZI**  
925-935

ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİLERİNDE DAVRANIŞ  
DEĞİŞİMLERİNE GÖRE UMUTSUZLUK DÜZEYİ  
*THE BECK HOPELESSNESS LEVEL ACCORDING TO BEHAVIOR  
CHANGE STAGES IN UNIVERSITY ONDOKUZ MAYIS STUDENTS*

**Bade YAMAK**  
**Osman İMAMOĞLU**  
937-947

DİJİTAL HİKAYE ANLATIMI VE 2018 TÜRKÇE DERSİ ÖĞRETİM  
PROGRAMININ KARŞILAŞTIRILMASI  
*COMPARISON OF DIGITAL STORYTELLING AND 2018 TURKISH  
CURRICULUM*

**Dilara YILMAZ**  
**Hakan TURAN**  
949-962

DIE ANWENDUNG AUTHENTISCHER TEXTE IM  
FREMDSPRACHLICHEN DEUTSCHUNTERRICHT  
*USE OF ORIGINAL TEXTS IN GERMAN AS A FOREIGN LANGUAGE*

**Hasan YILMAZ**

963-973

ÖĞRETMEN VE ÖĞRENCİLERİN FEN EĞİTİMİNDE TEKNOLOJİK  
UYGULAMALARA İLİŞKİN GÖRÜŞLERİ  
*TEACHERS 'AND STUDENTS' VIEWS ON TECHNOLOGICAL  
APPLICATIONS IN SCIENCE EDUCATION*

**Zeynel Abidin YILMAZ**

**Mehmet Diyaddin YAŞAR**

975-991

EBEVEYNLERİN ÇOCUKLARINI İHMAL DURUMLARI İLE  
ÇOCUKLARINDAKİ İNTERNET BAĞIMLILIĞI VE SİBER ZORBALIK  
DAVRANIŞLARI ARASINDAKİ İLİŞKİ  
*THE RELATIONSHIP BETWEEN PARENTS' NEGLECTFUL BEHAVIORS  
TOWARDS THEIR CHILDREN AND BEHAVIORS OF INTERNET  
ADDICTION AND CYBERBULLYING IN THEIR CHILDREN*

**Utku BEYAZIT- Süleyman Barış ASLAN**

**Zülale YILMAZ -Aynur BÜTÜN AYHAN**

993-1008