

**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**

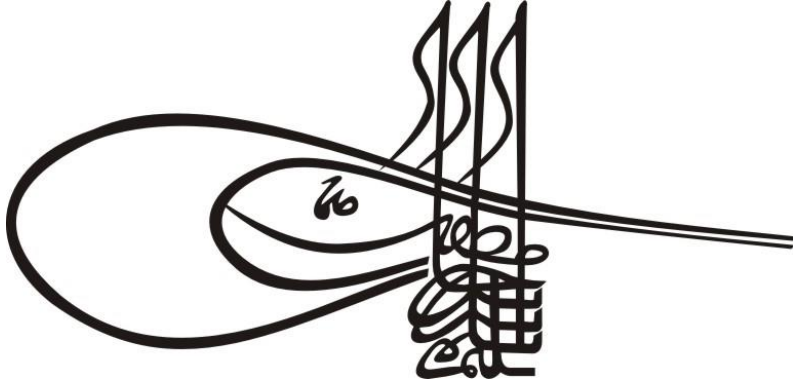
International Balkan University

**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 indoslere 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 5, 2019

**Turkish Studies - Educational Sciences**  
Volume 14 Issue 5, 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
Prof. Dr. Tuncay BÜLBÜL	Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
Doç. Dr. Dursun Ali TÖKEL	Fatih Sultan Mehmet Vakıf Ü.
Doç. Dr. Mitat DURMUŞ	Kafkas Üniversitesi

**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 5, 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 ABDÛU
Central Asia	Seadet SHİKHİYEVA
Kazakhstan	GÛlnar KOKUBASOVA
Kyrgyzstan	Ulanbek ALİMOV
Azerbaijan	Vusale MUSALİ
Uzbekistan	Cabbar İŞANKUL
Poland	Öztürk EMİROĞLU

## **Hakemler/Referees**

Prof. Dr. Adem İŞCAN	Tokat 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 KAROĞLU	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	Aydın 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 GÜVEN	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Prof. Dr. Cemal SAKALLI	Mersin Üniversitesi
Prof. Dr. Cengiz ÇINAR	Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Cevriye ERGÛL	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 AHMETOĞLU	Trakya 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 Binali Yıldırım Üniversitesi
Prof. Dr. Erdoğan TEZCİ	Balıkesir Üniversitesi
Prof. Dr. Ergün SERİNDAĞ	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 GÜNEŞ	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	Van 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	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Prof. Dr. M. Muhsin KALKIŞIM	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Mahmut SELVİ	Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Mehlika DÜNDAR	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 TAŞDEMİR	Kırşehir Ahi Evran 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 Gülelendam ERSVER	Hacettepe Üniversitesi
Prof. Dr. Özge HACİFAZLIOĞLU	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	Bursa Uludağ Üniversitesi
Prof. Dr. Rifat GÜNDAY	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Ruhi SARP KAYA	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi

Prof. Dr. Rüştü YEŞİL  
Prof. Dr. S. Deniz KORKMAZ  
Prof. Dr. Sadık ÖZÇELİK  
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. Ülkü ELİUZ  
Prof. Dr. Ümit DENİZ  
Prof. Dr. Yaşar AYDEMİR  
Prof. Dr. Yusuf CERİT  
Prof. Dr. Yusuf TEPELİ  
Prof. Dr. Zehra ALTINAY GAZİ  
Prof. Dr. Zeki NACAĞCI  
Prof. Dr. Zülfü DEMİRTAŞ

Doç. Dr. Abdulkadir TUNA  
Doç. Dr. Abdülkerim KARADENİZ  
Doç. Dr. Abdullah DURAKOĞLU  
Doç. Dr. Abdullah ŞAHİN  
Doç. Dr. Abdurrahman EKİNCİ  
Doç. Dr. Abdurrahman İLGAN  
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

Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi  
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi  
İstanbul Gedik Üniversitesi  
Bursa Uludağ Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Başkent Üniversitesi  
Trakya Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
İnönü Üniversitesi  
Karadeniz Teknik Üniversitesi  
Aydın 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  
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi  
Çukurova Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Karadeniz Teknik Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Yakın Doğu Üniversitesi  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi  
Fırat 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.

Doç. Dr. Ahmet Zeki GÜVEN	Akdeniz Üniversitesi
Doç. Dr. Akın EFENDİOĞLU	Çukurova Üniversitesi
Doç. Dr. Akif ARSLAN	Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi
Doç. Dr. Ali AKSU	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Ali ARSLAN	Bülent Ecevit Üniversitesi
Doç. Dr. Ali Çağatay KILINÇ	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 SABANCI	Akdeniz 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. Aslı 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 BIÇAK	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	Aydın 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 NEBİYEV	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. 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	Aydın 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	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Doç. Dr. Fatma AÇIK	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Fatma BÖLÜKBAŞ	İstanbul Üniversitesi
Doç. Dr. Fatma ÜNAL	Bartın Üniversitesi
Doç. Dr. Figen EREŞ	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Filiz METE	Bülent Ecevit Üniversitesi
Doç. Dr. Firdevs SAVİ ÇAKAR	Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.
Doç. Dr. Fulya CENKSEVEN ÖNDER	Çukurova Üniversitesi
Doç. Dr. Fulya TOPÇUOĞLU ÜNAL	Dumlupınar Üniversitesi
Doç. Dr. Füsün GÜLDEREN ALACAPINAR	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Gökhan ARI	Düzce Üniversitesi
Doç. Dr. Gül ÜNAL ÇOBAN	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Gülten TÜRMEZ	Çukurova Üniversitesi
Doç. Dr. Gülnur ŞAFFAK ATALAY	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Gülten ŞENDUR	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Gürbüz OCAK	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Doç. Dr. Gürcü ERDAMAR	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Gürsoy AKÇA	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Doç. Dr. Güven ÖZDEM	Giresun Üniversitesi
Doç. Dr. Hacer Elif DAĞLIOĞLU	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Hakan AKDAĞ	Gaziantep Üniversitesi
Doç. Dr. Hakan IŞIK	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Doç. Dr. Hakan KARATAŞ	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Hakan KOÇ	Cumhuriyet Üniversitesi
Doç. Dr. Hakan KURT	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Hakan ÜLPER	Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.
Doç. Dr. Hale SUCUOĞLU	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Halil AYTEKİN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Halil TOKCAN	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Doç. Dr. Halit KARATAY	Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Doç. Dr. Handan ERTAŞ	Selçuk Üniversitesi
Doç. Dr. Hasan AVCIOĞLU	Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi
Doç. Dr. Hasan BAĞCI	Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.
Doç. Dr. Hasan BEDİR	Çukurova Üniversitesi
Doç. Dr. Hasan BOZGEYİKLİ	Erciyes Üniversitesi
Doç. Dr. Hasan DEMİRTAŞ	İnönü Üniversitesi
Doç. Dr. Hasan GENÇ	Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Doç. Dr. Hasan Güner BERKANT	Kahramanmaraş Sütçü İmam Ü.
Doç. Dr. Hasan Hakan OKAY	Balıkesir Üniversitesi
Doç. Dr. Hasan Hüseyin KILINÇ	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Doç. Dr. Hasan Hüseyin ŞAHAN	Balıkesir Üniversitesi
Doç. Dr. Hasan MEYDAN	Bülent Ecevit Üniversitesi
Doç. Dr. Hasan ŞAHAN	Akdeniz Üniversitesi
Doç. Dr. Hasan ÜNAL	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Hatice FIRAT	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Doç. Dr. Hatice KUMCAĞIZ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Hazan KURTASLAN	Akdeniz Üniversitesi
Doç. Dr. Hikmet SÜRMELE	Mersin Üniversitesi
Doç. Dr. Hilal AKTAMIŞ	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi

Doç. Dr. Hilmi DEMİRKAYA	Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.
Doç. Dr. Hülya PİLANCI	Anadolu Üniversitesi
Doç. Dr. Hüseyin ANILAN	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Doç. Dr. Hüseyin ÇALIŞKAN	Sakarya Üniversitesi
Doç. Dr. Hüseyin Fazlı ERGÜL	Dicle Üniversitesi
Doç. Dr. Hüseyin IZGAR	Bayburt Üniversitesi
Doç. Dr. Hüseyin KÖKSAL	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Hüseyin YOLCU	Kastamonu Üniversitesi
Doç. Dr. Hüseyin YÜKRÜK	Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Doç. Dr. Ilgım KILIÇ	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	Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Doç. Dr. İlknur MAYA	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Doç. Dr. İlknur SAVAŞKAN	Bursa 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. Kemalettin DENİZ	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Kenan ÖZCAN	Adıyaman Üniversitesi
Doç. Dr. Kerem KILIÇER	Tokat 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. Lokman TANRIKULU	Nevşehir Hacı Bektaş Veli 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  
Doç. Dr. Makbule BAŞBAY  
Doç. Dr. Mediha SARI  
Doç. Dr. Medine BARAN  
Doç. Dr. Mehmet AK  
Doç. Dr. Mehmet Akif SÖZER  
Doç. Dr. Mehmet AKPINAR  
Doç. Dr. Mehmet Ali YOLCU  
Doç. Dr. Mehmet ANIK  
Doç. Dr. Mehmet ÇERİBAŞ  
Doç. Dr. Mehmet Fatih ÖZMANTAR  
Doç. Dr. Mehmet Kaan DEMİR  
Doç. Dr. Mehmet KARA  
Doç. Dr. Mehmet KATRANCI  
Doç. Dr. Mehmet KURUDAYIOĞLU  
Doç. Dr. Mehmet MURAT  
Doç. Dr. Mehmet SAĞLAM  
Doç. Dr. Mehmet ŞAHİN  
Doç. Dr. Mehmet TEYFUR  
Doç. Dr. Mehmet TOK  
Doç. Dr. Mehmet YILMAZ  
Doç. Dr. Melek ŞAHAN  
Doç. Dr. Melike NEBİOĞLU  
Doç. Dr. Meltem AKIN KÖSTERELİOĞLU  
Doç. Dr. Mesut GÜN  
Doç. Dr. Metin ARIKAN  
Doç. Dr. Mikail TEL  
Doç. Dr. Muammer SARIKAYA  
Doç. Dr. Muhammed Eyyüp SALLABAŞ  
Doç. Dr. Muhammet BAŞTUĞ  
Doç. Dr. Muhammet KOÇAK  
Doç. Dr. Mukadder SEYHAN YÜCEL  
Doç. Dr. Munise YILDIRIM  
Doç. Dr. Murat BALKIS  
Doç. Dr. Murat BAŞAR  
Doç. Dr. Murat BURSAL  
Doç. Dr. Murat Cem DEMİR  
Doç. Dr. Murat GÖKALP  
Doç. Dr. Murat HEVEDANLI  
Doç. Dr. Murat ÖZCAN  
Doç. Dr. Murat ÖZDEMİR  
Doç. Dr. Murat PEKTAŞ  
Doç. Dr. Murat TUNCER  
Doç. Dr. Mustafa ALTUN  
Doç. Dr. Mustafa BAŞARAN  
Doç. Dr. Mustafa BEKTAŞ  
Doç. Dr. Mustafa BULUŞ  
Doç. Dr. Mustafa CİNOĞLU  
Doç. Dr. Mustafa DOĞAN  
Doç. Dr. Mustafa DOĞRU  
Doç. Dr. Mustafa ERDEM  
Doç. Dr. Mustafa GÜÇLÜ  
Doç. Dr. Mustafa ÖZDEMİR  
Doç. Dr. Mustafa SEVER  
Doç. Dr. Mustafa ŞEKER  
Doç. Dr. Mustafa TAHİROĞLU  
Doç. Dr. Mustafa TÜRKYILMAZ

Kahramanmaraş Sütçü İmam Ü.  
Ege Üniversitesi  
Çukurova Üniversitesi  
Dicle Üniversitesi  
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Nevşehir HBV Üniversitesi  
Balıkesir Üniversitesi  
Nevşehir HBV Üniversitesi  
Gaziantep Üniversitesi  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Kırıkkale Üniversitesi  
Hacettepe Üniversitesi  
Gaziantep Üniversitesi  
Bozok Üniversitesi  
Çankırı Karatekin Üniversitesi  
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi  
Ankara Üniversitesi  
Ege Üniversitesi  
Haydarpaşa Numüne Eğt. ve Arş. H.  
Amasya Üniversitesi  
Nevşehir HBV Üniversitesi  
Ege Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Yıldız Teknik Üniversitesi  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Alman Dili Eğitimi  
Çukurova Üniversitesi  
Pamukkale Üniversitesi  
Uşak Üniversitesi  
Cumhuriyet Üniversitesi  
Munzur Üniversitesi  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Dicle Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Hacettepe Üniversitesi  
Kastamonu Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Sakarya Üniversitesi  
Kütahya Dumlupınar Üniversitesi  
Sakarya Üniversitesi  
Pamukkale Üniversitesi  
Kilis 7 Aralık Üniversitesi  
Yıldız Teknik Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi  
Erciyes Üniversitesi  
Atatürk Üniversitesi  
Ankara Üniversitesi  
Yıldız Teknik Üniversitesi  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Ün.  
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	Aydın 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 KOÇA	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	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Doç. Dr. Orhan ERCAN	Kahramanmaraş Sütçü İmam Ü.
Doç. Dr. Osman ÇEKİÇ	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Doç. Dr. Osman ÇEPNİ	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 ÜNÜVAR	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Doç. Dr. Perihan YALÇIN	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Pınar Seda ÇETİN	Abant İzzet Baysal Üniversitesi

Doç. Dr. Pınar YENGİN SARP KAYA	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Doç. Dr. Raika Şeyda ÜLSEVER	Eskişehir Osmangazi
Doç. Dr. Raşit AVCI	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Doç. Dr. Raşit KOÇ	Van 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 TÜRKÖĞLU	Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Sait AKBAŞLI	Hacettepe Üniversitesi
Doç. Dr. Savaş KARAGÖZ	Aksaray Üniversitesi
Doç. Dr. Sebahattin DEVECİOĞLU	Fırat Üniversitesi
Doç. Dr. Sedat MADEN	Giresun Üniversitesi
Doç. Dr. Seher ÇETİNKAYA	Ordu Üniversitesi
Doç. Dr. Seher MANDACI ŞAHİN	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Doç. Dr. Selahattin AVŞAROĞLU	Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Selahattin KAYMAKCI	Kastamonu Üniversitesi
Doç. Dr. Selda KILIÇ	Konya 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 BULUT	Alanya Alaaddin Keykubat Ün.
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 ARSLAN	Kırıkkale Üniversitesi
Doç. Dr. Sibel KAYA	Kocaeli Üniversitesi
Doç. Dr. Sibel ÜST	Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Doç. Dr. Sibel YOLERİ	Uşak Üniversitesi
Doç. Dr. Soner DOĞAN	Cumhuriyet Üniversitesi
Doç. Dr. Soner POLAT	Kocaeli Üniversitesi
Doç. Dr. Suat TÜRKÖĞUZ	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 Kaan YALÇIN	Fırat Üniversitesi
Doç. Dr. Süleyman YAMAN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Şaban ÇETİN	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Şaduman KAPUSUZ OĞLU	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	Bursa 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	Aydın 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. Tonguç Osman MUTLU	Muğla Sıtkı Koçman 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	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Uğur ABAKAY	Gaziantep Üniversitesi
Doç. Dr. Uğur AKIN	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Doç. Dr. Ülker ŞEN	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Ümit MORSÜNBÜL	Aksaray Üniversitesi
Doç. Dr. Ümit ŞİMŞEK	Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Ümran TÜRKYILMAZ	Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Ünal İMİK	İnönü Üniversitesi
Doç. Dr. Ünsal Umdu TOPSAKAL	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Veda ASLIM YETİŞ	Anadolu Üniversitesi
Doç. Dr. Vedat ACAR	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Doç. Dr. Vedat KARADENİZ	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Doç. Dr. Vesile ALKAN	Pamukkale Üniversitesi
Doç. Dr. Vesile YILDIZ DEMİRTAŞ	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Yakup Alper VARIŞ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Yasin DOĞAN	Adıyaman Üniversitesi
Doç. Dr. Yavuz AKBAŞ	Karadeniz Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Yavuz ERİŞEN	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Yılmaz GEÇİT	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Doç. Dr. Yunus KARAKUYU	Uşak Üniversitesi
Doç. Dr. Yusuf POLAT	Kırıkkale Üniversitesi
Doç. Dr. Yüksel GÖGEBAKAN	İnönü Üniversitesi
Doç. Dr. Yüksel SAVUCU	Fırat Üniversitesi
Doç. Dr. Zafer KURTASLAN	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Zafer TANGÜLÜ	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Doç. Dr. Zarife SEÇER	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Doç. Dr. Zehra ÖZDİLEK	Bursa Uludağ Üniversitesi
Doç. Dr. Zehra SAK BRODY	Yaşar Üniversitesi
Doç. Dr. Zekavet KABASAKAL	Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Zekerya BATUR	Uşak Üniversitesi
Doç. Dr. Zeki COŞKUNER	Fırat Üniversitesi
Doç. Dr. Zeki NACAĞCI	Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.
Doç. Dr. Zeliha YAZICI	Akdeniz Üniversitesi
Doç. Dr. Zeynep ÇETİN	Hacettepe Üniversitesi
Doç. Dr. Zeynep ÇETİNKAYA EDİZER	İstanbul Üniversitesi

Doç. Dr. Zeynep KARATAŞ  
Doç. Dr. Zülal ERKAN

Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.  
Mersin Üniversitesi

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 Adnan Doğan BULDUR  
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 Zühal Dinç ALTUN  
Dr. Öğr. Üyesi Ajda Aylin CAN  
Dr. Öğr. Üyesi Akif PAMUK  
Dr. Öğr. Üyesi Alaattin PUSMAZ  
Dr. Öğr. Üyesi Ali BOSTANCIOĞLU  
Dr. Öğr. Üyesi Ali Haydar ŞAR  
Dr. Öğr. Üyesi Ali İLHAN  
Dr. Öğr. Üyesi Ali Kemal TAŞKIN  
Dr. Öğr. Üyesi Ali KIŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZDEMİR  
Dr. Öğr. Üyesi Ali TÜRKEK  
Dr. Öğr. Üyesi Alpaslan GÖZLER  
Dr. Öğr. Üyesi Asiye BERBER  
Dr. Öğr. Üyesi Aslı AVCI AKÇALI  
Dr. Öğr. Üyesi Aslıhan ERUZUN ÖZEL  
Dr. Öğr. Üyesi Atilla KARATAŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Atiye ADAK ÖZDEMİR  
Dr. Öğr. Üyesi Aybala ÇAYIR  
Dr. Öğr. Üyesi Aydan ORDU  
Dr. Öğr. Üyesi Aydın ÇİVİLİDAĞ  
Dr. Öğr. Üyesi Aysın KALAYCI  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe SERT ÇIBIK  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Sibel DEMİRTAŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül ÇELİK  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül DERMAN  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül OĞUZ  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül TURAL  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül ULUTAŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Aysin KAPLAN SAYI  
Dr. Öğr. Üyesi Ayten ARSLAN  
Dr. Öğr. Üyesi Ayten DÜZKANTAR  
Dr. Öğr. Üyesi Azize UMMANEL  
Dr. Öğr. Üyesi Bahadır KILCAN  
Dr. Öğr. Üyesi Bahattin DEMİRTAŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Banu YAMAN ORTAŞ

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  
Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi  
Cumhuriyet Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Karadeniz Teknik Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi  
Sakarya Üniversitesi  
Artvin Çoruh Üniversitesi  
Kilis 7 Aralık Üniversitesi  
İnönü Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Erciyes Üniversitesi  
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Yıldız Teknik Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Pamukkale Üniversitesi  
Aksaray Üniversitesi  
Pamukkale Üniversitesi  
Milli Eğitim Bakanlığı  
Erciyes Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi  
Bozok Üniversitesi  
Gaziantep Üniversitesi  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi  
Bartın Üniversitesi  
İnönü Üniversitesi  
İstanbul Aydın Üniversitesi  
Muş Alparslan Üniversitesi  
Anadolu Üniversitesi  
Lefke Avrupa Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Trakya Üniversitesi



Dr. Öğr. Üyesi Barış ÇİFTÇİ	Nevşehir HBV 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	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Beste DİNÇER	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Betül ALATLI	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Beytullah KARAGÖZ	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Bilal YILDIRIM	İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Bilge BAĞCI AYRANCI	Bozok Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Birol BULUT	Fırat 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	Ankara 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 Cemal AKÜZÜM	Dicle 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	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ceyhun Akın CENGİZ	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Cihad ÖZSÖZ	Süleyman Demirel Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Cihad ŞENTÜRK	Karamanoğlu Mehmetbey 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 Didem KOŞAR	Hacettepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Didem TUNA	İstanbul Yeni Yüzyıl 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	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Elif AKDEMİR	Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Elif AKTAŞ	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Elif ÖZATA YÜCEL	Kocaeli Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Elmas GÜN	Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniv.
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 Hacı Bektaş 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	Sivas Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Erol DOĞAN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Erol ESEN	Manisa Celal Bayar Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Erol KOÇOĞLU	Dicle Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ersin ŞAHİN	Bursa Uludağ Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Esed YAĞCI	Hacettepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Eşef Hakan TOYTOK	Siirt 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 KIRIK	Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Esra Nur TIRYAKI	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	Bursa 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 Göksoy ÇİÇEKLİ KOÇ	Ege Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gönül ONUR SEZER	Bursa Uludağ 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	Bursa Uludağ Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gülriz İMER	Mersin 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.DEĞİRMENÇİ 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 Halük ÜNSAL	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Halis Adnan ARSLANTAŞ	Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hamdi KORKMAN	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hanife CAN ŞEN	Aydın 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 Hepşen 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	Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin SERÇE	Selçuk 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 SINIR	Muğla Sıtkı Koçman 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 Kamil UYGUN	Uşak Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Kamile ÖZER AYTEKİN	Konya Necmettin Erbakan 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 TAŞKESENLIOĞLU	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 Erhan YİĞİTER	Kırşehir Ahi Evran 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	Van 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 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	Bursa Uludağ Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Meral TANER DERMAN	Bursa Uludağ Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Merve POLAT	Celal Bayar Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Meryem VURAL BATIK	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mesut BULUT	Bayburt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Metin BUZDAĞI	Kastamonu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Metin KAYA	Bayburt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Metin OKTAY	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mevlüt AYDOĞMUŞ	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 Baki MİNAZ	Siirt Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet E. TÜRKOĞLU	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet H. ERCOŞKUN	Atatürk Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet ÖZDEN	Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet ÖZTABAK	Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Raşit MEMİŞ	Ondokuz Mayıs 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 Nilüfer KÖŞKER	Kırıkkale 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 Onur ÖZCAN	Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Orhan ÇANAKÇI	Marmara Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Osman ÖZOKCU	İnönü Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ömer ÇİFTÇİ	Van 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 SÜNBÜL	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	Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ALABAŞ	Kastamonu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ramazan BÖLÜK	Munzur 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	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Savaş AKGÜL	Biruni Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Seçil Eda ÖZKAYRAN	Bartın Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Seçil TÜMEN AKYILDIZ	Fırat Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Seda ATA	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Seda KOÇ	Namık Kemal 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 Beşir DEMİR	Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Selçuk BİLGİN	Gazi 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 Ün.
Dr. Öğr. Üyesi Serkan ASLAN	Süleyman Demirel Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Serkan ÖZAY	Niğde Ömer Halisdemir Ün.
Dr. Öğr. Üyesi Serkan ÜNSAL	Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniv.
Dr. Öğr. Üyesi Serpil DEMİREZEN	Akdeniz 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	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sezen TOFUR	Manisa Celal Bayar 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 Sibel GÜVEN	Çanakkale Onsekiz Mart
Dr. Öğr. Üyesi Sibel OĞUZ HAÇAT	Kastamonu 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	Necmettin Erbakan 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 Şenay YAPICI	Amasya 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 Şule OKUROĞLU ÖZÜN	Süleyman Demirel 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 Talat AYTAN	Yıldız Teknik 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 Üzeyir SÜĞÜMLÜ	Ordu 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 BOLAT	Hatay Mustafa Kemal 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 Yıldırım Gökhan GENCER	Mersin 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 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 Zeynep KURTULMUŞ	Gazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Zöhre KAYA	Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi



Dr. Öğr. Üyesi Zühal DİNÇ ALTUN  
Dr. Öğr. Üyesi Zülfü DEMİRTAŞ

Karadeniz Teknik Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi

Dr. Abdullah GÖKDİMİR  
Dr. Ahmet BAŞKAN  
Dr. Ahmet GÖKMEN  
Dr. Ahmet KAVAKLIYAZI  
Dr. Ali YAKAR  
Dr. Alper ÇALIKOĞLU  
Dr. Alper YETKİNER  
Dr. Berker BULUT  
Dr. Berna ÖZKUT  
Dr. Burhanettin UYSAL  
Dr. Cahit ERDEM  
Dr. Deniz EKİNCİ VURAL  
Dr. Doğu ATAŞ  
Dr. Doruk ENGÜR  
Dr. Elvan İNCE AKA  
Dr. Erkan YÜCE  
Dr. Ersoy TOPUZKANAMIŞ  
Dr. Fatma KÖYBAŞI ŞEMİN  
Dr. Fitnat GÜRGİL  
Dr. Funda BARUTÇU YILDIRIM  
Dr. Gökçe KILIÇOĞLU  
Dr. Görkem Utku ALPARSLAN  
Dr. Gülşah SEVER  
Dr. Halil Erdem ÇOCUK  
Dr. Halil TAŞ  
Dr. İbrahim YÜKSEL  
Dr. İlker DERE  
Dr. İlknur ÖZAL GÖNCÜ  
Dr. Kadiyan BOOBEKOVA  
Dr. Kenan BAŞ  
Dr. Kerim SARIGÜL  
Dr. Kerim ÜNAL  
Dr. Mazhar BAL  
Dr. Mehmet Berkay ÖZÜNLÜ  
Dr. Mehmet BOYACI  
Dr. Mehmet ÖZENÇ  
Dr. Mehmet Tamer KAYA  
Dr. Merve ZAYİM KURTAY  
Dr. Meryem VURAL BATIK  
Dr. Mustafa İÇEN  
Dr. Mücahit KÖSE  
Dr. Müge ULUMAN  
Dr. Nazmi BAYKÖSE  
Dr. Nihan POTAS  
Dr. Nuray YILDIRIM  
Dr. Ömer Bilgehan SONSEL  
Dr. Özcan EKİCİ  
Dr. Özge ÖZBAYRAK AZMAN  
Dr. Özgür ULUBEY  
Dr. Pınar BULUT  
Dr. Recep Batu GÜNÖR  
Dr. Reyhan ŞEKERCİ  
Dr. Rifat OYMAK  
Dr. Sami PEKTAŞ

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Dicle Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Selçuk Üniversitesi  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Milli Eğitim Bakanlığı  
Kilis 7 Aralık Üniversitesi  
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi  
Afyon Kocatepe Üniversitesi  
Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Afyon Kocatepe Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Hacettepe Üniversitesi  
Bursa Uludağ Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Cumhuriyet Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Orta Doğu Teknik Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Pamukkale Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Mersin Üniversitesi  
Milli Eğitim Bakanlığı  
Gazi Üniversitesi  
Uşak Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Kırgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Yunus Emre Enstitüsü  
Mersin Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Milli Eğitim Bakanlığı  
Milli Eğitim Bakanlığı  
Afyon Kocatepe Üniversitesi  
Vrije Universiteit Brussel  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Yıldız Teknik Üniversitesi  
Dumlupınar Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Afyon Kocatepe Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Dicle Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
MEB  
Kocaeli Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi

Dr. Seçil TÜMEN AKYILDIZ  
Dr. Servet ÜZTEMUR  
Dr. Sevan NART  
Dr. Sezen ARSLAN  
Dr. Simge YILMAZ  
Dr. Şafak TUNALIOĞLU  
Dr. Şengül UYSAL  
Dr. Tuğba TAFLI  
Dr. Ufuk ÖZEN BAYKENT  
Dr. Ulaş İLİC  
Dr. Zhala BABASHOVA  
Dr. Zübeyde DOĞAN ALTUN

Fırat Üniversitesi  
Milli Eğitim Bakanlığı  
Gazi Üniversitesi  
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi  
Mersin Üniversitesi  
Metin Sabancı Özel Eğitim Okulları  
Milli Eğitim Bakanlığı  
Selçuk Üniversitesi  
Bursa Uludağ Üniversitesi  
Pamukkale Üniversitesi  
Eskişehir Valiliği  
Dokuz Eylül Üniversitesi

### **BU SAYININ HAKEMLERİ**

Prof. Dr. Cemal GÜVEN  
Prof. Dr. Ece KARŞAL  
Prof. Dr. Emel ARSLAN  
Prof. Dr. Mehmet TAŞDEMİR  
Prof. Dr. Rüştü YEŞİL  
Prof. Dr. Sadık ÖZÇELİK  
Prof. Dr. Sena GÜRŞEN OTACIOĞLU  
Prof. Dr. SÜHA YILMAZ  
Prof. Dr. Şefika Şule ERÇETİN  
Prof. Dr. Zeki NACAĞCI  
Prof. Dr. Zülfü DEMİRTAŞ

Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi  
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Marmara Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Hacettepe Üniversitesi  
Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi

Doç. Dr. Ali SABANCI  
Doç. Dr. Cenk KEŞAN  
Doç. Dr. Cevdet EPÇAÇAN  
Doç. Dr. Çetin TAN  
Doç. Dr. Gürbüz OCAK  
Doç. Dr. Hasan Güner BERKANT  
Doç. Dr. Kürşad YILMAZ  
Doç. Dr. Lütfü İLGAR  
Doç. Dr. Mustafa ULUSOY  
Doç. Dr. Necati TOMAL  
Doç. Dr. Onur KÖKSAL  
Doç. Dr. Ömer Faruk SÖNMEZ  
Doç. Dr. Özkan AKMAN  
Doç. Dr. Perihan ÜNÜVAR  
Doç. Dr. Raika Şeyda ÜLSEVER  
Doç. Dr. Sait AKBAŞLI  
Doç. Dr. Savaş KARAGÖZ  
Doç. Dr. Seher ÇETİNKAYA  
Doç. Dr. Seher MANDACI ŞAHİN  
Doç. Dr. Selahattin AVŞAROĞLU  
Doç. Dr. Sibel ARSLAN  
Doç. Dr. Süleyman DOĞAN  
Doç. Dr. Tonguç Osman MUTLU  
Doç. Dr. Tuba ÇENGELCİ KÖSE  
Doç. Dr. Uğur AKIN  
Doç. Dr. Vedat KARADENİZ  
Doç. Dr. Zekavet KABASAKAL

Akdeniz Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi  
Siirt Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Afyon Kocatepe Üniversitesi  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi  
Dumlupınar Üniversitesi  
İstanbul Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Selçuk Üniversitesi  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
Gaziantep Üniversitesi  
Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi  
Eskişehir Osmangazi  
Hacettepe Üniversitesi  
Aksaray Üniversitesi  
Ordu Üniversitesi  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Kırıkkale Üniversitesi  
Yıldız Teknik Üniversitesi  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Anadolu Üniversitesi  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi  
Dokuz Eylül Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Adnan Doğan BULDUR  
Dr. Öğr. Üyesi Ali İLHAN  
Dr. Öğr. Üyesi Aslıhan ERUZUN ÖZEL  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül ÇELİK  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül ÇELİK  
Dr. Öğr. Üyesi Bayram POLAT  
Dr. Öğr. Üyesi Birol BULUT  
Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKÜZÜM  
Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKÜZÜM  
Dr. Öğr. Üyesi Didem TUNA  
Dr. Öğr. Üyesi Emre ÜSTÜN  
Dr. Öğr. Üyesi Erol DOĞAN  
Dr. Öğr. Üyesi Eşef Hakan TOYTOK  
Dr. Öğr. Üyesi Esra KİRİK  
Dr. Öğr. Üyesi Gülriz İMER  
Dr. Öğr. Üyesi Hakan TURAN  
Dr. Öğr. Üyesi Halis Adnan ARSLANTAŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin SERÇE  
Dr. Öğr. Üyesi İsmail SINIR  
Dr. Öğr. Üyesi Kamil UYGUN  
Dr. Öğr. Üyesi Kamile ÖZER AYTEKİN  
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Erhan YİĞİTER  
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet YILDIRIM  
Dr. Öğr. Üyesi Meryem VURAL BATIK  
Dr. Öğr. Üyesi Mevlüt AYDOĞMUŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Baki MİNAZ  
Dr. Öğr. Üyesi Murat İNCE  
Dr. Öğr. Üyesi Nilüfer KÖŞKER  
Dr. Öğr. Üyesi Onur ÖZCAN  
Dr. Öğr. Üyesi Rıza AKYÜREK  
Dr. Öğr. Üyesi Seçil TÜMEN AKYILDIZ  
Dr. Öğr. Üyesi Seda KOÇ  
Dr. Öğr. Üyesi Selçuk BİLGİN  
Dr. Öğr. Üyesi Serpil DEMİREZEN  
Dr. Öğr. Üyesi Sezen TOFUR  
Dr. Öğr. Üyesi Sibel GÜVEN  
Dr. Öğr. Üyesi Sibel OĞUZ HAÇAT  
Dr. Öğr. Üyesi Şenay YAPICI  
Dr. Öğr. Üyesi Yavuz BOLAT  
Dr. Öğr. Üyesi Yıldırım Gökhan GENCER

Dr. Özcan EKİCİ  
Dr. Kerim SARIGÜL  
Dr. Kerim ÜNAL  
Dr. Cahit ERDEM  
Dr. Mehmet Tamer KAYA  
Dr. Doruk ENGÜR  
Dr. İlknur ÖZAL GÖNCÜ  
Dr. Özcan EKİCİ  
Dr. Reyhan ŞEKERCİ  
Dr. Deniz EKİNCİ VURAL

Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Artvin Çoruh Üniversitesi  
Yıldız Teknik Üniversitesi  
Yozgat Bozok Üniversitesi  
Yozgat Bozok Üniversitesi  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Dicle Üniversitesi  
Dicle Üniversitesi  
İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Siirt Üniversitesi  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi  
Mersin Üniversitesi  
Kocaeli Üniversitesi  
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi  
Selçuk Üniversitesi  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Uşak Üniversitesi  
Necmettin Erbakan  
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi  
Yozgat Bozok Üniversitesi  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Siirt Üniversitesi  
Bülent Ecevit Üniversitesi  
Kırıkkale Üniversitesi  
Kırıkkale Üniversitesi  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Fırat Üniversitesi  
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Akdeniz Üniversitesi  
Manisa Celal Bayar Üniversitesi  
Çanakkale Onsekiz Mart  
Kastamonu Üniversitesi  
Amasya Üniversitesi  
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi  
Mersin Üniversitesi

Dicle Üniversitesi  
Yunus Emre Enstitüsü  
Mersin Üniversitesi  
Afyon Kocatepe Üniversitesi  
Afyon Kocatepe Üniversitesi  
Bursa Uludağ Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi  
Dicle Üniversitesi  
MEB  
Dokuz Eylül Üniversitesi

# İÇİNDEKİLER/CONTENTS

## ARAŞTIRMA MAKALELERİ / RESEARCH ARTICLES

ÖĞRETMEN ADAYLARININ ÖZ-YETERLİK İNANCI KAYNAKLARI VE  
YAŞAMA DOYUMLARININ İNCELENMESİ  
*INVESTIGATION OF PROSPECTIVE TEACHERS' SOURCES SELF-  
EFFICACY BELIEF AND LIFE SATISFACTION*

**Elif AKDEMİR**  
**Birsen GÜNERİ**  
**Mümine AKCAALAN**  
2013-2030

ÖĞRETMEN ADAYLARININ DENETİM ODAKLARININ PROBLEM  
ÇÖZME VE BAZI DEMOGRAFİK DEĞİŞKENLER AÇISINDAN  
İNCELENMESİ  
*EXAMINING OF PROSPECTIVE TEACHERS' LOCUS OF CONTROL IN TERM  
OF PROBLEM SOLVING AND SOME DEMOGRAPHIC VARIABLES*

**Tuncay AKINCI**  
2031-2046

MÜZİK EĞİTİMCİSİ ADAYLARININ MÜZİKAL BEĞENİ DURUMLARININ  
İNCELENMESİ: MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ  
*INVESTIGATION OF MUSICAL ACCLAIM STATUS OF MUSIC TRAINING  
CANDIDATES: SAMPLE OF MUĞLA SITKI KOÇMAN UNIVERSITY*

**Rıza AKYÜREK**  
2047-2058

TÜRKÇEYİ YABANCI DİL OLARAK ÖĞRENEBEN SURİYELİ  
ÖĞRENCİLERİN YAZMA KAYGILARININ ÇEŞİTLİ DEĞİŞKENLER  
AÇISINDAN İNCELENMESİ  
*ANALYZING THE WRITING ANXIETY OF SYRIAN STUDENTS WHO LEARN  
TURKISH AS A FOREIGN LANGUAGE IN TERMS OF SEVERAL  
VARIABLES*

**Yakup ALAN**  
2059-2076

ORTAOKUL MATEMATİK ÖĞRETİM PROGRAMLARI DERSİNİN  
ÖĞRETİMİNİN ZENGİNLEŞTİRİLMESİ: EYLEM ARAŞTIRMASI  
*ENRICHMENT OF TEACHING SECONDARY MATHEMATICS EDUCATION  
PROGRAM: ACTION RESEARCH*

**Hasan ALTUN**  
2077-2098

İNGİLİZCE ÖĞRETMEN ADAYLARININ EMPATİK YAKLAŞIMLARININ  
ÇEŞİTLİ DEĞİŞKENLERE GÖRE İNCELENMESİ  
*INVESTIGATION OF EMPATHIC APPROACHES OF PRE-SERVICE EFL  
TEACHERS IN TERMS OF VARIOUS VARIABLES*

**Serdar ARCAGÖK**  
**Cevdet YILMAZ**  
2099-2112

ERGENLERDE PROBLEM DAVRANIŞLAR VE AİLE İŞLEVLERİ  
ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ  
*EXAMININ THE ASSOCIATION BETWEEN FAMILY FUNCTIONING AND  
PROBLEM BEHAVIORS IN ADOLESCENTS*

**Gökmen ARSLAN**  
2113-2128

ERASMUS PLUS KAPSAMINDA YURTDIŞINDA EĞİTİM GÖREN MÜZİK  
ÖĞRENCİLERİNİN EĞİTİM SÜREÇLERİNE YÖNELİK GÖRÜŞLERİ  
*THE VIEWS OF MUSIC STUDENTS REGARDING THEIR FOREIGN  
EDUCATION EXPERIENCES WITHIN THE SCOPE OF ERASMUS PLUS  
PROGRAM*

**Bahar AYDIN - Ebru GÜNER CANBEY**  
**Osman E. SOĞULCAKLI - Mehmet GİRGİN**  
2129-2145

YARATICI DÜŞÜNME EĞİLİMLERİNİN YANSITICI DÜŞÜNME  
BECERİLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ  
*EFFECT OF CREATIVE THINKING TENDENCIES ON REFLECTIVE  
THINKING SKILLS*

**Yasemin BAKİ**  
2147-2176

BEDEN EĞİTİMİ ÖĞRETMENLERİNİN BAĞIMLILIK YAPICI MADDELERİ  
KULLANIM YAYGINLIĞI, BAĞIMLILIK YAPICI MADDELERE VE  
BAĞIMLILIK YAPICI MADDELERİ KULLANAN BİREYLERE YÖNELİK  
TUTUMLARININ İNCELENMESİ  
(MARDİN İL ÖRNEĞİ)

*THE PREVALENCE OF USING ADDICTIVE SUBSTANCES FOR PHYSICAL  
EDUCATION TEACHER, AND THE ANALYSIS OF THEIR ATTITUDES  
TOWARDS THE INDIVIDUALS WHO USE THEM  
(EXAMPLE OF MARDIN PROVINCE)*

**Yusuf CEYLAN**  
**Çetin TAN**  
2177-2197

BEDEN EĞİTİMİ VE OYUN DERSİNİN ÖĞRETMEN GÖRÜŞLERİ  
AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ  
*EVALUATION OF PHYSICAL EDUCATION AND PLAY COURSE IN TERMS  
OF CLASS TEACHERS' VIEWS*

**Ebru ÇAKIR**  
**Halil Evren ŞENTÜRK**  
2199-2217

SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETMENLERİNİN PERSPEKTİFİNDEN  
YÜRÜTÜCÜ BİLİŞ STRATEJİSİNİN ÖĞRENCİLERİN ANLAMLANDIRMA  
DÜZEYLERİNE ETKİSİ  
*THE EFFECT OF METACOGNITION STRATEGY ON INTERPRETATION  
LEVELS OF STUDENTS BASED ON THE VIEWS OF SOCIAL STUDIES  
TEACHERS*

**Zafer ÇAKMAK**  
**Biröl BULUT**  
2219-2232

SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETMEN ADAYLARININ SOSYAL BİLGİLER  
DERSİNDE KULLANILABİLECEK EDEBİ ÜRÜN TASARLAMA  
DENEYİMLERİNİN İNCELENMESİ  
*INVESTIGATION OF LITERARY PRODUCT DESIGN EXPERIENCE CAN BE  
USED IN SOCIAL STUDIES COURSE OF PRE-SERVICE SOCIAL STUDIES  
TEACHERS*

**Ayşegül ÇELİK**  
2233-2253

MÜZİK ÖĞRETMENLİĞİ LİSANS DÜZEYİ ÖĞRENCİLERİNİN DİKTE  
STRATEJİLERİ  
*MUSIC EDUCATION UNDERGRADUATES' DICTATION STRATEGIES*

**Hatice ÇELİKTAŞ**  
**Sezen ÖZEKE**  
2255-2273

KAYNAŖTIRMA UYGULAMALARINA YÖNELİK HİZMET İÇİ EĞİTİM  
PROGRAMI ÖNERİSİ  
*SUGGESTING AN IN-SERVICE TRAINING PROGRAM ABOUT INCLUSIVE  
EDUCATION*

**Cevat EKER - Özgür Murat ÇOLAKOĞLU**  
**Mümine AKÇAALAN - Birsen GÜNERİ**  
2275-2291

ÜSTÜN ZEKÂLI VE ÜSTÜN YETENEKLİ ÖĞRENCİ AİLELERİNİN  
ÇOCUKLARININ GELİŖİMLERİNE İLİŖKİN İHTİYAÇLARI  
*THE NEEDS OF GIFTED AND TALENTED STUDENT FAMILIES ABOUT  
THE DEVELOPMENT OF CHILDREN*

**Derya GİRGIN**  
2293-2319

ORTAOKUL MÜDÜRLERİNİN YETENEK YÖNETİMİ BECERİ  
DÜZEYLERİNİN BAZI DEĞİŖKENLERE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ  
*EVALUATION OF TALENT MANAGEMENT SKILL LEVELS OF  
SECONDARY SCHOOL PRINCIPALS ACCORDING TO SOME VARIABLES*

**Mehmet GÖK**  
**RüŖtü YEŖİL**  
2321-2343

İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ  
YAPILANDIRMACI BİR ORTAM DENEYİMİ: KESİRLERİ BİRİM  
KESİRLERİN TOPLAMI OLARAK YAZMA  
*A CONSTRUCTIVIST MILIEU EXPERIENCE OF PRESERVICE  
ELEMENTARY MATHEMATICS TEACHERS: WRITING FRACTIONS AS  
SUM OF UNIT FRACTIONS*

**Mustafa GÖK**  
**Melisa ARIK**  
2345-2364

GELENEKSEL ÖĞRETİM YAKLAŖIMI VE TAKTİK OYUN YAKLAŖIMININ  
TENİS BECERİSİNE ETKİSİ  
*THE EFFECT OF TRADITIONAL TEACHING APPROACH AND TACTICAL  
GAME APPROACH ON TENNIS SKILL*

**Mine GÜL**  
**Gazanfer Kemal GÜL**  
**Recep AYDIN**  
2365-2376

KEMAN EĞİTİMİNDE EZBER YÖNTEMİNE DAYALI ÖĞRETİM  
PROGRAMININ ÖĞRENCİ PERFORMANSINA ETKİSİ  
*THE REFLECTIONS OF TEACHING PROGRAM BASED ON THE  
MEMORIZATION METHOD IN VIOLIN EDUCATION ON THE  
PERFORMANCE OF STUDENTS*

**Elvan GÜN**  
**H. Seval KÖSE**  
2377-2396

SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETMENİ ADAYLARININ COĞRAFİ KEŞİFLER,  
RÖNESANS VE REFORM KONULARINA İLİŞKİN BİLİŞSEL YAPILARININ  
İNCELENMESİ

*AN ANALYSIS OF SOCIAL STUDIES PRESERVICE TEACHERS'  
COGNITIVE STRUCTURES REGARDING GEOGRAPHICAL DISCOVERIES,  
RENAISSANCE AND REFORM*

**Fitnat GÜRGİL**  
2397-2417

5. VE 6. SINIF SOSYAL BİLGİLER DERS KİTAPLARI BAĞLAMINDA  
HALKEVLERİ ÇALIŞMALARININ SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETİM  
PROGRAMI İLE İLİŞKİLENDİRİLMESİ  
*THE RELATION OF THE WORK OF COMMUNITY CENTERS WITH SOCIAL  
STUDIES CURRICULUM IN THE CONTEXT OF 5TH AND 6TH GRADE  
SOCIAL STUDIES TEXTBOOKS*

**Seda İLİKHAN**  
2419-2432

ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNİN SOSYAL BİLGİLER DERSİ MOTİVASYON  
DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ  
*INVESTIGATION OF SECONDARY SCHOOL STUDENTS 'SOCIAL STUDIES  
COURSE MOTIVATION LEVELS*

**Turan KAÇAR**  
2433-2448

ÖZEL GEREKSİNİMLİ ÇOCUKLARA EĞİTİM HAKKININ  
SAĞLANMASINDA OKUL MÜDÜRLERİNİN ROLLERİNE İLİŞKİN  
ÖĞRETMEN VE VELİ GÖRÜŞLERİ  
*TEACHERS' AND PARENTS' OPINIONS ON SCHOOL PRINCIPALS' ROLES  
IN PROVIDING THE RIGHT TO EDUCATION FOR CHILDREN WITH  
SPECIAL NEEDS*

**Sevda KATITAŞ**  
2449-2472



EĞİTSEL MEKÂNLARDA YAPILAN FAALİYETLERİN SOSYAL BİLGİLER  
EĞİTİMİNE KATKISI: HALKEVLERİ ÖRNEĞİ  
*CONTRIBUTION OF ACTIVITIES IN EDUCATIONAL SPACES TO SOCIAL  
STUDIES EDUCATION: THE CASE OF PUBLIC HOUSES*

**Erol KOÇOĞLU**  
**Özlem ULU KALIN**  
2473-2486

ÖMER SEYFETTİNİN HERKESİN İÇTİĞİ SU ÖYKÜSÜ ÖRNEĞİNDE  
TÜRKÇEDEN İNGİLİZCEYE DEYİM ÇEVİRİSİ STRATEJİLERİ  
*STRATEGIES IN TRANSLATION OF IDIOMS FROM TURKISH TO ENGLISH:  
THE CASE OF SHORT STORY TITLED THE WATER THAT EVERYBODY  
DRINKS BY ÖMER SEYFETTİN*

**Mesut KULELİ**  
2487-2498

ÖĞRETMENLİK UYGULAMA OKULU TUTUM ÖLÇEĞİ (DANIŞMAN VE  
ÖĞRENCİ): GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI  
*TEACHING PRACTICE SCHOOL ATTITUDE SCALE: THE STUDY OF  
VALIDITY AND RELIABILITY*

**Muhammet Baki MİNAZ**  
2499-2514

HİZMETİÇİ EĞİTİM FAALİYETLERİNİN PLANLANMASI, UYGULANMASI  
VE DEĞERLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN ÖĞRETMEN GÖRÜŞLERİNE  
YÖNELİK NİTEL BİR ARAŞTIRMA  
*A QUALITATIVE RESEARCH ON PLANNING, IMPLEMENTATION AND  
EVALUATION OF IN-SERVICE TRAINING ACTIVITIES*

**Mukaddes ÖRS**  
**Hüseyin KAYGIN**  
2515-2534

MÜZİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ “OLUMLU VE OLUMSUZ” ÇALGI  
ÖĞRETMENİ NİTELİKLERİNE YÖNELİK GÖRÜŞLERİNİN İNCELENMESİ  
*EXAMINATION OF “THE POSITIVE AND NEGATIVE” VIEWS OF THE  
MUSIC TEACHER CANDIDATES TOWARDS THE QUALITIES OF THE  
MUSICAL INSTRUMENT TEACHER*

**Dilek ÖZÇELİK HERDEM**  
2535-2555

SINIFLARINDA BULUNAN SURİYELİ GÖÇMEN ÇOCUKLAR İLE İLGİLİ  
OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLERİN GÖRÜŞLERİNİN İNCELENMESİ  
(HATAY İLİ ÖRNEĞİ)

*A STUDY ON THE VIEWS OF PRESCHOOL EDUCATION TEACHERS  
ABOUT SYRIAN IMMIGRANT CHILDREN IN THEIR CLASSES  
(THE CASE OF THE HATAY PROVINCE)*

**Kamile ÖZER AYTEKİN**

**Işıl SÖNMEZ EKTEM**

2557-2580

LİSE SİYASİ COĞRAFYA KONULARINDA ÖĞRENCİ BAŞARILARINA  
YÖNELİK ÖĞRETMEN GÖRÜŞLERİ  
*TEACHERS' OPINIONS TOWARDS STUDENT SUCCESS IN HIGH SCHOOL  
POLITICAL GEOGRAPHY SUBJECTS*

**Saim ÖZTOPAL**

**Necati TOMAL**

2581-2600

CÜMLE VE SES TEMELLİ CÜMLE YÖNTEMİ İLE İLK OKUMA-YAZMA  
ÖĞRETİMİNİN MUKAYESELİ DEĞERLENDİRİLMESİ  
*COMPARATIVE EVALUATION SENTENCE METHOD AND SOUND-BASED  
SENTENCE METHOD ON LITERACY TEACHING*

**Muhittin SAĞIRLI**

2601-2621

TEACHER CANDIDATES' OPINIONS ON INCLUSIVE EDUCATION  
PRACTICES  
*ÖĞRETMEN ADAYLARININ KAPSAYICI EĞİTİM UYGULAMALARINA  
YÖNELİK DÜŞÜNCELERİNİN İNCELENMESİ*

**Okan SARIGÖZ**

2623-2637

DOĞAL AFET OKURYAZARLIĞI BAĞLAMINDA ÖĞRETİM  
PROGRAMLARINDAKİ AFETLERLE İLİŞKİLİ KAZANIMLARIN  
İNCELENMESİ  
*STUDY OF DISASTER-RELATED ACQUISITIONS IN CURRICULUM IN  
TERMS OF NATURAL DISASTER LITERACY*

**Ufuk SÖZCÜ**

**Duran AYDINÖZÜ**

2639-2652

DICK VE CAREY ÖĞRETİM TASARIMI'NA GÖRE DÜZENLENEN  
ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ DERSİ HAKKINDA ÖĞRETMEN  
ADAYLARININ GÖRÜŞLERİ (BURSA ULUDAĞ ÜNV. ÖRNEĞİ)  
*VIEWS OF PRESERVICE TEACHERS ABOUT THE TEACHING  
PRINCIPLES AND METHODS COURSE ORGANIZED ACCORDING TO THE  
DICK AND CAREY MODEL (SAMPLE OF BURSA ULUDAG UNIVERSITY)*

**Ersin ŞAHİN**  
2653-2673

ÇEŞİTLİ DEĞİŞKENLER AÇISINDAN ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNİN  
OKUMA KAYGILARININ İNCELENMESİ  
*INVESTIGATION OF READING ANXIETY OF SECONDARY SCHOOL  
STUDENTS IN TERMS OF VARIOUS VARIABLES*

**Nurullah ŞAHİN**  
2675-2691

ÖZEL YETENEKLİLERE YÖNELİK “FELSEFEYE YOLCULUK” ETKİNLİĞİ  
ÜZERİNE NİTEL BİR ARAŞTIRMA  
*“A JOURNEY INTO THE PHILOSOPHY” AS A QUALITATIVE RESEARCH  
ON GIFTED STUDENTS*

**Şener ŞENTÜRK**  
**İdil KEFELİ**  
2693-2708

SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETİMİNDE SİMÜLASYON TABANLI  
DENEYİMSEL ÖĞRENME YÖNTEMİ HAKKINDA ÖĞRENCİ GÖRÜŞLERİ  
*STUDENT OPINIONS ABOUT SIMULATION BASED EXPERIENTIAL  
LEARNING METHOD IN SOCIAL STUDIES EDUCATION*

**Kamil UYGUN**  
**Ceyhun UZUN**  
2709-2727

ANADOLU LİSESİ İNGİLİZCE DERS PROGRAMININ BAĞLAM-GİRDİ-  
SÜREÇ-ÜRÜN MODELİNE GÖRE ÖĞRENCİ GÖRÜŞLERİ AÇISINDAN  
DEĞERLENDİRİLMESİ  
*EVALUATION OF ANATOLIAN HIGH SCHOOL ENGLISH CURRICULUM  
ACCORDING TO CONTEXT-INPUT-PROCESS-PRODUCT MODEL IN TERMS  
OF STUDENT OPINIONS*

**Adem UZUN - Ersin ŞAHİN**  
**Rüçhan UZ - Şenay ŞAHİN**  
2729-2750

TOULMİN TARTIŞMA MODELİ'NİN SOSYAL BİLGİLER DERSİNDE  
ÖĞRENCİLERİN TARTIŞMA DÜZEYLERİNE ETKİSİ  
*EFFECTS OF TOULMIN DISCUSSION MODEL ON STUDENTS'  
DISCUSSION LEVELS IN SOCIAL STUDIES COURSE*

**Aylin YAZICIOĞLU**

**Vesile ALKAN**

2751-2765

ÖĞRETİM DURUMLARI MODELİ: KURAMSAL TEMELLERİ  
BAĞLAMINDA KAPSAMLI BİR DERLEME ÇALIŞMASI  
*INSTRUCTIONAL EVENTS MODEL: A COMPREHENSIVE REVIEW IN THE  
CONTEXT OF THEORETICAL FOUNDATIONS*

**Etem YEŞİLYURT**

2767-2785