

U

D

M

A

D

*Uluslararası Disiplinlerarası  
Mükemmellik Arayışı  
Dergisi*

Aralık 2022

Volume 2, Issue 2



<http://www.elayayincilik.com/>



Uluslararası Disiplinlerarası  
Mükemmellik Arayışı Dergisi  
(UDMAD)

Aralık 2022, Cilt 2, Sayı 2

International Journal of the  
Pursuit of Excellence in  
Interdisciplinary (IJPEI)

December 2022, Volume 2, Issue 2

Uluslararası Disiplinlerarası Mükemmellik Arayışı Dergisi (UDMAD) yılda iki kez (Haziran-Aralık) yayınlanan uluslararası hakemli bilimsel bir dergidir.

International Journal of the Pursuit of Excellence in Interdisciplinary (IJPEI) is an international peer-reviewed scientific journal published biannually (June-December).

Aralık 2022, Cilt 2, Sayı 2

December 2022, Volume 2, Issue 2

**Dergi Sahibi**

Doç. Dr. Erkan KIRAL  
Eğitimde Mükemmellik Derneği

**Journal Owner**

Assoc. Prof. Erkan KIRAL  
Association for Excellence in Education

**Editörler**

Dr. Yasemin YEŞİLBAŞ ÖZENÇ  
Türkiye

Dr. Ramazan BAŞARAN  
Türkiye

**Editors**

Dr. Yasemin YEŞİLBAŞ ÖZENÇ  
Turkey

Dr. Ramazan BAŞARAN  
Türkiye

**İletişim Adresi**

e-mail:udmad.editor@gmail.com  
Web:  
<https://www.dmad.elayayincilik.com/>

**Contact Address**

e-mail: udmad.editor@gmail.com  
Web:  
<https://www.dmad.elayayincilik.com/>



**Uluslararası Editörler Kurulu /International Editorial Board**

- Dr. Adem Beyhan, Milli Eğitim Bakanlığı, Türkiye  
Dr. Adem Bayar, Amasya Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Adriana Denisa Manea, Babeş-Bolyai Üniversitesi, Romanya  
Dr. Augusto Macalalag, Arcadia Üniversitesi, ABD  
Dr. Ahmet Şakir, Milli Eğitim Bakanlığı, Türkiye  
Dr. Ali Balcı, Eğitimci-Yazar, Türkiye  
Dr. Ali Culha, Milli Eğitim Bakanlığı, Türkiye  
Dr. Ayşegül Atalay Mazlum, Van Yüzüncüyıl Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Ayşe Öztürk Samur, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Ayşe Yenilmez Türkoğlu, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Baojuan Ye, Jiangxi Normal Üniversitesi, Çin  
Dr. Barış Çavuş, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Başak Coşkun, Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Başak Koşar Kırca, Sinop Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Bengü Türkoğlu, Necmettin Erbakan Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Berker Bulut, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Birol Tekin, Amasya Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Burcu Akkaya, Milli Eğitim Bakanlığı, Türkiye  
Dr. Burcu Ertürk, Ordu Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Burcu Seher Çalikoğlu, İzmir Demokrasi Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Buşra Bozanoğlu, Milli Eğitim Bakanlığı, Türkiye  
Dr. Bora Görgün İzmir Demokrasi Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Cahit Erdem, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Caner Cereci, Milli Eğitim Bakanlığı  
Dr. Cemalettin İpek, Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Ceyhun Yükselir, Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Çağrı Şen, Sinop Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Davut Elmacı, Amasya Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Didem Güven, İstanbul Sabahattin Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Dion Ginanto, İslam Devlet Üniversitesi, Endonezya  
Dr. Durmuş Özbaşı, Çanakkale Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Dursun Dilek, Sinop Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Duygu Türkoğlu, Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Ebru Şen, Sinop Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Elizabeth Gil, St. John's Üniversitesi, ABD  
Dr. Emre Ünlü, İzmir Demokrasi Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Erdoğan Bozkurt, Amasya Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Erkan Kırıl, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Fatmanur Özen, Giresun Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Fethi Kayalar, Erzincan Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Figen Yardımcı, Ege Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Gamze Kaplan, Bülent Ecevit Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Guoquan Chen, Jimei Üniversitesi, Çin  
Dr. Gözde İnal Kızıltepe, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Hüseyin Aslan Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Hüseyin Serin Üniversitesi, Türkiye  
Dr. İsa Bahat, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Türkiye



- Dr. Kamala Qahraman, Baku Devlet University, Azerbaycan  
Dr. Kısmet Deliveli Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Kristian Adi Putra, Sebelas Maret Üniversitesi, Endonezya  
Dr. Kuozhen Zhang, Jiangxi Normal Üniversitesi, Çin  
Dr. Liying Rong, Capital Normal Üniversitesi, Çin  
Dr. Mahmut Polatcan, Karabük Üniversitesi Türkiye  
Dr. Mary Shannon Williams, Texas A&M Üniversitesi, ABD  
Dr. Mehmet Yavuz, Trakya Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Metin Işık, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Muammer Ergün, Kastamonu Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Mustafa Dever, Ankara Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Müzeyyen Eldeniz, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Necmi Gökyer, Elazığ Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Onur Şenel, Sinop Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Nüket Afat, İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Osman Tayyar Çelik, İnönü Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Özge Boşnak, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Özge Ünlü, İzmir Demokrasi Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Özgür Kıran, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Pınar Arslan, Milli Eğitim Bakanlığı, Türkiye  
Dr. Remzi Burçin Çetin, Milli Eğitim Bakanlığı, Türkiye  
Dr. Ramazan Başaran, Türkiye  
Dr. Rukiye Aydoğan, Milli Eğitim Bakanlığı, Türkiye  
Dr. Saadet Kuru Çetin, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Servet Atik, İnönü Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Şenol Sezer, Ordu Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Şerafettin Gedik, Amasya Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Taufik Mulyadin, Pendidikan Üniversitesi, Endonezya  
Dr. Taposh Roy, Southampton Üniversitesi, İngiltere  
Dr. Umit Kahraman, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Türkiye  
Dr. Xiaochuan Jiang, Jiangxi Normal Üniversitesi, Çin  
Dr. Yasemin Yeşilbaş Özenç, Türkiye  
Dr. Zeynep Eren, Sinop Üniversitesi, Türkiye



### **Derginin Amacı ve Kapsamı**

Uluslararası Disiplinlerarası Mükemmellik Arayışı Dergisi (UDMAD), ücretsiz, online ve açık erişimli bir yayındır. UDMAD, dünyanın her yerinden tüm disiplinlerden (fen bilimleri, bilişim, sanat, spor, sosyal bilimler, siyaset, sağlık, filoloji, eğitim bilimleri ve öğretmen yetiştirme gibi) kuramsal ve uygulamaya dönük orijinal araştırma çalışmaları yayınlayan uluslararası çift kör, hakemli bir dergidir. Derginin amacı, mükemmellik arayışı içerisinde olan farklı disiplinlerden bir araya gelmiş araştırmacıların özgün çalışmalarını bilimsel ve etik ilkelere bağlı kalarak alan yazınına kazandırmak ve eğitime gönül verenlerin hizmetine sunmaktır. UDMAD, yılda iki sayı olarak Türkçe ya da İngilizce çalışmaları kabul etmektedir.

### **Açık Erişim Politikası**

Uluslararası Disiplinlerarası Mükemmellik Arayışı Dergisi (UDMAD), hiçbir şekilde makale gönderme, editöryal ve hakemlik işlemleri ve makale yayınlama adı altında ücret talep etmez. Çift kör hakemlik sürecinden geçen ve kabul edilen tüm makaleler, editör kurulunun onayından sonra herhangi bir ücret alınmadan, kabul sırasına göre yayımlanır. **Açık erişim politikasına göre dergide yayımlanan tüm makalelerin okunması, indirilmesi ve yazdırılması ücretsizdir.**

### **Purpose and Scope of the Journal**

The International Journal of the Interdisciplinary Pursuit of Excellence (UDMAD) is a free, online and open access publication. UDMAD is an international double-blind, peer-reviewed journal that publishes theoretical and practical original research studies from all disciplines (science, informatics, arts, sports, social sciences, politics, health, philology, educational sciences and teacher training) from all over the world. The aim of the journal is to bring the original works of researchers from different disciplines in search of excellence to the literature by adhering to scientific and ethical principles and to present them to the service of those who give their heart to education. UDMAD **accepts Turkish or English studies twice a year.**

### **Open Access Policy**

The International Journal of the Search for Interdisciplinary Excellence (UDMAD) does not charge any fees for article submission, editorial and refereeing processes and article publishing. After the approval of the editorial board, all articles that have passed the double-blind refereeing process and are accepted are published in the order of acceptance, without any charge. **According to the open access policy, all articles published in the journal are free to read, download and print.**



## İÇİNDEKİLER

### EDİTÖRLERDEN

Dr. Yasemin YEŞİLBAŞ ÖZENÇ

Dr. Ramazan BAŞARAN.....7

### MAKALELER

- 1- Okul Yöneticileri ve Öğretmenlerdeki Meslek Etiği Üzerine Kavramsal Bir İnceleme....8  
**A Conceptual Analysis on Professional Ethics in School Administrators and Teachers**  
Mustafa Kemal EROĞLU & Mustafa ÇETİN
- 2- Öğretim Tasarımında İhtiyaç Analizi ve Değerlendirmesi.....19  
**Needs Analysis and Assessment in Instructional Design**  
Dr. Öğr. Üyesi Rukiye AYDOĞAN
- 3- Yatılı Bölge Okullarında Öğrenim Gören Öğrencilerde Fen Okuryazarlığı ve Merak  
Duygusunun Artırılması.....27  
**Increasing Science Literacy and Curiosity in Students in Regional Boarding Schools**  
Mehtap YILMAZ, Selami KALKAN & Doç. Dr. Belgin BAL İNCEBACAK
- 4- Yükseköğretimin Finansmanına İlişkin Kavramsal Bir Değerlendirme.....44  
**A Conceptual Evaluation of Financing in Higher Education**  
Dr. İlkur DURDU & Elif KAYATAŞ



## ÖNSÖZ

Her yeni başlangıç heyecan vericidir. Uluslararası Disiplinlerarası Mükemmellik Arayışı Dergimizin üçüncü sayısı ile yayındayız. Farklı disiplinlerden yayınlara yer verdiğimiz dergimizde amacımız, özellikle farklı disiplinlerin etkileşimi ile yeni fikirlerin önünü açmak ve dünyaya farklı bakış açıları ile bakan, bilimsel disiplinlerin sınırlarını zorlayan, yenilik yaratan araştırmalara yer vermektir. Bu sayede birbirinden farklı bakış açıları arasında bir etkileşim yaratarak köprü olmayı umut ediyoruz. Giderek karmaşıklaşan dünyanın sorunları tek bir disiplinin bakış açısı ile çözülemeyecek kadar çok boyutlu ve girift bir biçime dönüşmüştür. Dolayısıyla bilimin de buna ayak uydurabilecek biçimde diğer disiplinlerle etkileşimli biçimde çalışması temel bir zorunluluk haline gelmiştir. Dergimizde öncelikli olarak disiplinlerarası, çok disiplinli, çapraz disiplinli araştırmalar yayınlanmakla birlikte bunun dışında birbirinden farklı disiplinlerden yayınlara da yer verilecektir. Bu haliyle farklı alanların ve disiplinlerin birbirini izlemesi, okuyucu olarak da buluşması, birbirinden haberdar olmasına ortam yaratabileceğimizi düşünüyoruz. Bu sayımızda birbirinden farklı alanlarda beş makaleye yer verdik. Bilim dünyasına katkı sunmasını diliyoruz.

### Editörler

Dr. Yasemin Yeşilbaş Özenç  
Dr. Ramazan Başaran  
Aralık, 2022  
Aydın/Türkiye

## PREFACE

Every new beginning is exciting. We are on the air with third issue of our International Journal of Interdisciplinary Pursuit of Excellence. Our aim in our journal, which includes publications from different disciplines, is to pave the way for new ideas, especially through the interaction of different disciplines, and to include innovative research that looks at the world from different perspectives, pushes the boundaries of scientific disciplines. In this way, we hope to be a bridge by creating an interaction between different perspectives. The problems of the increasingly complex world have turned into a multidimensional and intricate form that cannot be solved with a single discipline's perspective. Therefore, it has become a basic necessity for science to work interactively with other disciplines in a way that can keep up with this. In our journal, primarily interdisciplinary, multi-disciplinary and cross-disciplinary research are published, but also publications from different disciplines will be included. In this way, we think that we can create an environment for different fields and disciplines to follow each other, to meet as readers, and to be aware of each other. In this issue, we have included five articles in different fields. We hope that it will contribute to the world of science.

### Editors

Dr. Yasemin Yeşilbaş Özenç  
Dr. Ramazan Başaran  
December, 2022  
Aydın/Turkey