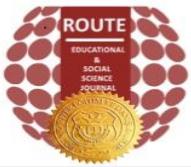


# **Route Educational & Social Science Journal**

**E-ISSN: 2148-5518**

**Volume 10 (1), January 2023**



**ROUTE  
EDUCATIONAL & SOCIAL SCIENCE JOURNAL**

*RESS is national refereed journal that is scanned by international indexes published bimonthly.*

*Researches about education and social science included in RESS.*

*All the liability, in terms of language, science and law, of the articles published belong to the authors but Rota Career has the copyrights of the articles.*

*Articles in journal may not be published or reproduced, in whole or in part, in any way, without the written permission of the publisher.*

*Publishing committee has its own free will to publish the articles submitted to the journal.*

*Articles that are submitted to the journal are not sent back.*

*RESS, iki ayda bir yayınlanan uluslararası indeksler tarafından taranan, ulusal hakemli bir dergidir.*

*RESS'de eğitim ve sosyal bilimler alanlarıyla ilgili araştırmalara yer verilir.*

*RESS'de yayınlanan tüm yazıların, dil, bilim ve hukuki açıdan bütün sorumluluğu yazarlarına, yayın hakları Rota Kariyer'e aittir.*

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

***Indexed by***

**Academindex, Türk Eğitim İndeksi, Open Academic Journal,  
Directory of Research Journals, Google Scholar, CiteFactor,  
SJournals**

**Route Educational & Social Science Journal**

**Volume 10 (1), January 2023**

**Total Number of Issues 76**

# **Route Educational & Social Science Journal**

**E-ISSN: 2148-5518**

---

## **Volume 10 (1), January 2023**

Hatay / Türkiye

### **Editor**

Dr. Abdullah AYDIN  
Niğde Ömer Halisdemir  
University/ Türkiye

### **Editör**

Dr. Abdullah AYDIN  
Niğde Ömer Halisdemir  
Üniversitesi/ Türkiye

### **Co-Editor**

Dr. Fatih KANA  
Çanakkale Onsekiz Mart  
University/Türkiye

Dr. Wisam Abdullah JASIM  
Baghdad University/ Iraq

Dr. Amel Tsouria GUELAI  
Université Belhadj Bouchaib Ain  
Témouchent / Algérie

### **Editör Yardımcısı**

Dr. Fatih KANA  
Çanakkale Onsekiz Mart  
Üniversitesi /Türkiye

Dr. Wisam Abdullah JASIM  
Baghdad Üniversitesi / Irak

Dr. Amel Tsouria GUELAI  
Belhadj Bouchaib Ain Témouchent  
Üniversitesi / Cezayir

---

**Route Educational & Social Science Journal**

**Volume 10 (1), January 2023**

**Total Number of Issues 76**

# **Route Educational & Social Science Journal**

**E-ISSN: 2148-5518**

**Volume 10 (1), January 2023**

## **Editorial Board**

Dr. Azza Elmadani Adam Elmadani  
Ahfad University for Women / Sudan

Dr. Elsiddig ELBADAWİ BALLA  
University of Al Butana / Sudan

Prof. Dr. Faeza Abdulameer Nayyef  
ALHUEDEEB  
Baghdad University / Iraq

Assoc. Prof. Dr. Gülnur Aydın  
Aydın Adnan Menderes University

Dr. Hassn Elfatih Elhussein  
Mohammed Elmubark  
University of the Holy Qur'an and  
Taseel of Science / Sudan

Assoc. Prof. Dr. Lokman Tanrıkuşu  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli University  
/ Türkiye

Assoc. Prof. Dr. Mesut Gün  
Mersin University / Türkiye

Prof. Dr. Muhammed Eyyup Sallabaş  
Yıldız Technical University / Türkiye

Assoc. Prof. Dr. Musa Öztürk  
Isparta University of Applied Sciences  
/ Türkiye

Dr. Nahla Hamid Ismail Hamid  
Royal College of Science & Technology  
/ Sudan

Prof. Dr. Nebi Özdemir  
Hacettepe University / Türkiye

Dr. Nurullah Altıntaş  
Sakarya University / Türkiye

Dr. Salwa Jirjees Salman  
Kirkuk University / Iraq

## **Editör Kurulu**

Dr. Azza Elmadani Adam Elmadani  
Ahfad Üniversitesi

Dr. Elsiddig ELBADAWİ BALLA  
Al-Butana Üniversitesi

Prof. Dr. Faeza Abdulameer Nayyef  
ALHUEDEEB  
Bağdat Üniversitesi

Doç. Dr. Gülnur Aydın  
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi

Dr. Hassn Elfatih Elhussein  
Mohammed Elmubark  
Kur'an-ı Kerim ve Taseel Bilim  
Üniversitesi

Doç. Dr. Lokman Tanrıkuşu  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi

Doç. Dr. Mesut Gün  
Mersin Üniversitesi

Prof. Dr. Muhammed Eyyup Sallabaş  
Yıldız Teknik Üniversitesi

Doç. Dr. Musa Öztürk  
Isparta Uygulamalı Bilimler  
Üniversitesi

Dr. Nadjia MAMECH  
Kraliyet Bilim ve Teknoloji  
Üniversitesi

Prof. Dr. Nebi Özdemir  
Hacettepe Üniversitesi

Dr. Nurullah Altıntaş  
Sakarya Üniversitesi

Dr. Salwa Jirjees Salman  
Kerkük Üniversitesi

**Route Educational & Social Science Journal**

**Volume 10 (1), January 2023**

**Total Number of Issues 76**

# **Route Educational & Social Science Journal**

**E-ISSN: 2148-5518**

---

**Volume 10 (1), January 2023**

## **Advisory Board**

Prof. Dr. Ali YAKICI  
Gazi University

Prof. Dr. Awatif Hassan Ali  
ABDALMAGEED  
Sudan University of Science and  
Technology / Sudan

Prof. Dr. Hasan KAVRUK  
İnönü University

Samira LAGHOUIL  
Batna University / Algeria

Prof. Dr. Yakup CİVELEK  
Ankara Yıldırım Beyazıt University /  
Türkiye

## **Danışma Kurulu**

Prof. Dr. Ali YAKICI  
Gazi Üniversitesi

Prof. Dr. Awatif Hassan Ali  
ABDALMAGEED  
Sudan Bilim ve Teknoloji Üniversitesi

Prof. Dr. Hasan KAVRUK  
İnönü Üniversitesi

Samira LAGHOUIL  
Batna Üniversitesi

Prof. Dr. Yakup CİVELEK  
Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi