



EDUCATIONAL  
SCIENCES

Yıl/Year:5 Sayı/Number: 9 Aralık/December 2015



# EĞİTİM BİLİMLERİ

Adiyaman Üniversitesi Eğitim Bilimleri Dergisi  
*Adiyaman University Journal of Educational Sciences*



# ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM BİLİMLERİ DERGİSİ

Yılda İki Kez Elektronik Olarak Yayınlanan Uluslararası Hakemli Eğitim Dergisi  
Yıl: 5 Sayı: 9 2015

## Editör

Doç. Dr. Ramazan GÜRBÜZ, Adıyaman Üniversitesi, Türkiye

## Yardımcı Editörler

Yrd. Doç. Dr. Mustafa SÜRÜCÜ, Adıyaman Üniversitesi, Türkiye  
Yrd. Doç. Dr. İsmail Hakan AKGÜN, Adıyaman Üniversitesi, Türkiye

## Yayın Kurulu

Prof. Dr. Adnan BAKI, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye  
Prof. Dr. Feride BACANLI, Gazi Üniversitesi, Türkiye  
Prof. Dr. Jazlin EBENEZER, Wayne State University, ABD  
Prof. Dr. Muammer ÇALIK, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye  
Prof. Dr. Yüksel DEDE, Gazi Üniversitesi, Türkiye  
Doç. Dr. Ramazan GÜRBÜZ, Adıyaman Üniversitesi, Türkiye  
Doç. Dr. Süleyman Nihat ŞAD, İnönü Üniversitesi, Türkiye  
Doç. Dr. Nihat ŞİMŞEK, Gaziantep Üniversitesi Turkey  
Doç. Dr. Elizabeth JAKUBOWSKI, Florida State University, ABD  
Doç. Dr. İlhan ERDEM, İnönü Üniversitesi, Türkiye  
Doç. Dr. Murat PEKER, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Türkiye  
Yrd. Doç. Dr. Ruhan KARADAĞ, Adıyaman Üniversitesi, Türkiye

## İletişim Adresi

Doç. Dr. Ramazan GÜRBÜZ  
Adıyaman Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Adıyaman, Türkiye  
[rgurbuz@adiyaman.edu.tr](mailto:rgurbuz@adiyaman.edu.tr)

Dergide yayınlanan yazıların tüm sorumluluğu yazarlara aittir.

Adıyaman Üniversitesi Eğitim Bilimleri Dergisi, Adıyaman Üniversitesi tarafından yılda 2 kez yayımlanan uluslararası hakemli bir dergidir. © 2015 ADYÜ. Her hakkı saklıdır.

# ADIYAMAN UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATIONAL SCIENCES

An international refereed e-journal and publishes two issues per year.  
Year: 5 Issue: 9 2015

## Editor

Assoc. Prof. Doç. Dr. Ramazan GÜRBÜZ, Adıyaman University, Turkey

## Co-Editors

Assist. Prof. Dr. Mustafa SÜRÜCÜ, Adıyaman University, Turkey

Assist. Prof. Dr. İsmail Hakan AKGÜN, Adıyaman University, Turkey

## Editorial Board

Prof. Dr. Adnan BAKİ, Karadeniz Technical University, Turkey

Prof. Dr. Feride BACANLI, Gazi University, Turkey

Prof. Dr. Jazlin EBENEZER, Wayne State University, USA

Prof. Dr. Muammer ÇALIK, Karadeniz Technical University, Turkey

Prof. Dr. Yüksel DEDE, Gazi University, Turkey

Assoc. Prof. Dr. Ramazan GÜRBÜZ, Adıyaman University, Turkey

Assoc. Prof. Dr. Süleyman Nihat ŞAD, İnönü University, Turkey

Assoc. Prof. Dr. Nihat ŞİMŞEK, Gaziantep University, Turkey

Assoc. Prof. Dr. Elizabeth JAKUBOWSKI, Florida State University, USA

Assoc. Prof. Dr. İlhan ERDEM, İnönü University, Turkey

Assoc. Prof. Dr. Murat PEKER, Afyon Kocatepe University, Turkey

Assist. Prof. Dr. Ruhan KARADAĞ, Adıyaman University, Turkey

## Contact Information

Assoc. Prof. Dr. Ramazan GÜRBÜZ

Adıyaman Üniversitesi, Faculty of Education, Adıyaman, Turkey

[rgurbuz@adiyaman.edu.tr](mailto:rgurbuz@adiyaman.edu.tr)

The ideas published in the journal belong(s) to the author(s).

Adıyaman University Journal of Educational Sciences, is an international refereed (peer-reviewed) journal and published two issues per year by Adıyaman University © 2015 ADYU. All rights are reserved.

## **Bu Sayının Hakem Kurulu**

**Dr. Adnan Altun**

**Dr. Atilla Çimer**

**Dr. Ayhan Çinici**

**Dr. Erdem Çekmez**

**Dr. Esen Durmuş**

**Dr. Güler Yavuz**

**Dr. Hakan Çatlıođlu**

**Dr. İbrahim Budak**

**Dr. İsmail Hakan Akgün**

**Dr Kamuran Tarım**

**Dr. Lale Cerrah Özsevgeç**

**Dr.Mesut Bütün**

**Dr. Muammer Çalık**

**Dr. Murat Gökhan Dalyan**

**Dr. Mustafa Said Kıymaz**

**Dr. Osman Birgin**

**Dr. Ömer Faruk Sönmez**

**Dr. Ruhan Karadağ**

**Dr. Temel Kösa**

**Dr. Yavuz Akbaş**

**Dr. Yavuz Demir**

**Dr. Zafer Çakmak**