

## Assoc. Prof. Barış Erdil

### Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 28193

Office Phone: [+90 444 5 065](tel:+904445065) Extension: 93

Email: [bariserdil@yyu.edu.tr](mailto:bariserdil@yyu.edu.tr)

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/bariserdil>

### Education Information

Post Doctorate, Universidade de Minho, Institute For Sustainability And Innovation In Structural Engineering, Portugal  
2015 - 2016

Doctorate, Middle East Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mhendisliği, Turkey 2002 - 2012

Undergraduate, Istanbul University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mhendisliği, Turkey 1997 - 2001

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, BEHAVIOUR OF CFRP CONFINED CONCRETE SPECIMENS UNDER TEMPERATURE CYCLES AND SUSTAINED LOADS, Middle East Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mhendisliği, 2012

### Research Areas

Civil Engineering, Structure, Performance of Constructed Facilities, Concrete Structures, Repair and Strengthening in Buildings, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2020 - Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2020

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2018

Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2013

Research Assistant, Middle East Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mhendisliği, 2002 - 2012

### Academic and Administrative Experience

Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2020 - Continues

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, 2018 - Continues

Staj Koordinatörü, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, 2018 - Continues

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, 2018 - Continues

Vice Dean, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, 2018 - 2021

Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2020

Van Yüzüncü Yil University, İnşaat Mühendisliği, 2013 - 2019

## Courses

Betonarme Binaların Deprem Güvenliği, Postgraduate, 2017 - 2018

Çelik Yapılar, Undergraduate, 2017 - 2018

Betonarme Yapı Tasarımı, Postgraduate, 2016 - 2017

Yapı Malzemesi, Undergraduate, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015

Betonarme I, Undergraduate, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015

Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı, Undergraduate, 2014 - 2015

Yapı Mühendisliğinde Bilgisayar Uygulamaları, Undergraduate, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015

Betonarme II, Undergraduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015

Ahşap Yapılar, Undergraduate, 2013 - 2014

Çelik Yapılar, Undergraduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015

Mesleki İngilizce, Undergraduate, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015

## Advising Theses

Erdil B., Doğrusal ve doğrusal olmayan yöntemler ile BA bina deprem performansı hesap yazılımı oluşturulması, Postgraduate, M.HILAL(Student), 2021

Erdil B., Effect of cold joint on compressive and tensile strength of concrete, Postgraduate, Q.QUSAY(Student), 2020

Erdil B., Yapı denetim kuruluşlarının sorunları ve yapı denetimi sistemindeki sorunlar - Van örneği, Postgraduate, D.GÜNCÜ(Student), 2020

Akkaya İ., Erdil B., TAŞIYICI SİSTEM PARAMETRELERİ İLE DÜŞÜK VE ORTA YÜKSEKLİKTEKİ BETONARME BİNALARDA ELASTİK PERİYOT HESABI, Postgraduate, A.YİĞİT(Student), 2020

Erdil B., Betonarme binalar için gerekli güçlendirme perde duvar miktarının hesabı, Postgraduate, Y.GÜNDÜZ(Student), 2019

Erdil B., Harman Tuğlası ile İnşa Edilmiş Yan Duvarı Boşluklu Yığma Yapıların Düzlem Dışı Davranışlarının Eğilme Masası Yardımı ile Belirlenmesi, Postgraduate, F.Kıpçak(Student), 2018

Erdil B., MEVCUT BETONARME BİNALARIN MOMENT, KESME KUVVETİ VE EKSENEL YÜK (MVP) ETKİLEŞİM TABANLI YENİ BİR YÖNTEM İLE SİSMİK PERFORMANSLARININ BELİRLENMESİ, Postgraduate, H.Ceylan(Student), 2018

Erdil B., ÇELİK YÜZEYLERİN İŞLENMESİNİN KAYNAK KALİTESİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Postgraduate, G.Barbaros(Student), 2016

## Jury Memberships

Doctorate, Doktora Tez Savunması, Akdeniz Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, December, 2017

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması, Akdeniz Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, January, 2017

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

### I. A simplified fundamental period equation for RC buildings

Yiğit A., Erdil B., Akkaya İ.

Gradevinar, vol.73, no.5, pp.483-497, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)

### II. A Detailed Comparison of Preliminary Seismic Vulnerability Assessment Methods for RC Buildings

Erdil B., Ceylan H.

IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING, vol.43, no.4, pp.711-725, 2019 (Journal Indexed in SCI)

- III. **MVP interaction based seismic vulnerability assessment of RC buildings**  
Erdil B., Ceylan H.  
GRADEVINAR, vol.71, no.6, pp.489-503, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Effects of Structural Parameters on Seismic Behaviour of Historical Masonry Minaret**  
Erdil B., Tapan M., Akkaya İ., Korkut F.  
PERIODICA POLYTECHNICA-CIVIL ENGINEERING, vol.62, no.1, pp.148-161, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Why RC Buildings Failed in the 2011 Van, Turkey, Earthquakes: Construction versus Design Practices**  
Erdil B.  
JOURNAL OF PERFORMANCE OF CONSTRUCTED FACILITIES, vol.31, no.3, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Seismic Resistance Evaluation of Traditional Ottoman Timber-Frame Himis Houses: Frame Loadings and Material Tests**  
Aktas Y. D. , AKYÜZ U., TÜRER A., Erdil B., Guchan N. S.  
EARTHQUAKE SPECTRA, vol.30, no.4, pp.1711-1732, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post-Earthquake Conditions of Nearby Structures**  
Akansel V., Ameri G., Askan A., CANER A., Erdil B., Kale O., Okuyucu D.  
EARTHQUAKE SPECTRA, vol.30, no.2, pp.657-682, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Evaluation of Successful Seismic Bridge Design Practice in Turkey**  
Okuyucu D., Kale O., Erdil B., CANER A., Askan A., Akansel V. H.  
JOURNAL OF PERFORMANCE OF CONSTRUCTED FACILITIES, vol.28, no.1, pp.4-12, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **CFRP-confined concrete columns under different environmental conditions**  
Erdil B., AKYÜZ U., YAMAN İ. Ö.  
MAGAZINE OF CONCRETE RESEARCH, vol.65, no.12, pp.731-743, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Mechanical behavior of CFRP confined low strength concretes subjected to simultaneous heating-cooling cycles and sustained loading**  
Erdil B., AKYÜZ U., YAMAN İ. Ö.  
MATERIALS AND STRUCTURES, vol.45, pp.223-233, 2012 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Betonarme Binalar için Perde Duvar Etkinliğinin Belirlenmesi**  
Erdil B., Gündüz Y.  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.10, no.2, pp.655-669, 2021 (National Refreed University Journal)
- II. **2011 Van Earthquakes: Design vs Construction**  
Erdil B.  
Disaster Science and Engineering, vol.4, no.1, pp.1-11, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Dikdörtgen kesitli betonarme perde duvarların taşıma gücü momenti hesabı için basit bir yaklaşım**  
Erdil B.  
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.23, no.3, pp.209-220, 2017 (National Refreed University Journal)
- IV. **A simple approach for the calculation of moment capacity of rectangular shear walls**  
Erdil B.  
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, vol.23, no.3, pp.209-220, 2017 (Journal Indexed in ESCI)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Ön Değerlendirme Yöntemlerinin Betonarme Binaların Deprem Performanslarını Tahmin Etmedeki Başarıları**  
Erdil B., Ceylan H.  
9th TURKISH CONFERENCE ON EARTHQUAKE ENGINEERING, İstanbul, Turkey, 2 - 03 June 2021, pp.808-814
- II. **Shear Wall Effectiveness of Reinforced Concrete Structures**  
Erdil B., Gündüz Y.  
2nd International Symposium on Applied Science and Engineering (ISASE2021), Erzurum, Turkey, 7 - 09 April 2021, vol.1, no.1, pp.188-191
- III. **Dolgu Duvarların Betonarme Binaların Doğal Titreşim Periyotları Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi**  
Yiğit A., Erdil B., Akkaya İ.  
3rd INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NATURAL HAZARDS AND DISASTER MANAGEMENT, Van, Turkey, 25 - 26 October 2019, vol.2, no.2, pp.120-127
- IV. **EFFECT OF MORTAR ON OUT OF PLANE BEHAVIOR OF MASONRY WALLS**  
Kıpçak F., Erdil B., Tapan M.  
5. International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (5ICEES), Ankara, Turkey, 8 - 11 October 2019, pp.1-8
- V. **Effect of Side-Wall Openings on Out-of-plane Behavior of Dry Stack Brick Walls**  
Erdil B., Kıpçak F.  
13th North American Masonry Conference, Salt Lake City, United States Of America, 16 - 19 June 2019, pp.916-924
- VI. **SEISMIC PERFORMANCE EVALUATION USING MVP METHOD**  
Erdil B., Ceylan H.  
International Civil Engineering Architecture Conference, Trabzon, Turkey, 17 - 20 April 2019, pp.1472-1478
- VII. **Comparison of Walk-Down Procedures in Evaluating Seismic Vulnerability of RC Buildings in Turkey**  
Erdil B., Ceylan H.  
3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Turkey, 24 - 26 October 2018, pp.357-361
- VIII. **Zemin-Yapı Etkileşiminde Doğal Titreşim Yöntemiyle Sismik Zayıflık İndisinin Belirlenmesi, Van Örneği**  
Akkaya İ., Özvan A., Tapan M., Erdil B.  
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 23 - 27 April 2018, vol.1, no.1, pp.243-244
- IX. **2011 VAN DEPREMLERİNİN ARDINDAN: TASARIM VE UYGULAMA FARKLARI**  
Erdil B.  
4.Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.1-8
- X. **Behavior of Traditional Timber Frames Under Reverse-Cyclic Loading**  
AKTAS ERDEM Y. D., TURER A., AKYUZ U., Erdil B., GUCHAN N. S.  
Tenth Pacific Conference on Earthquake Engineering Building an Earthquake-Resilient Pacific, Sidney, Australia, 6 - 08 November 2015, pp.1
- XI. **A3 Düzensizliğine Sahip Bir Binanın Farklı Temel Durumları Altındaki Davranışı**  
Erdil B.  
ZEMİN MEKANİĞİ VE TEMEL MÜHENDİSLİĞİ 2. ÖZEL KONULU SEMPOZYUMU Teorik ve Uygulamada Yapı Zemin Etkileşimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 24 - 25 April 2014, pp.1
- XII. **Damage from two consecutive earthquakes at city of Van (Turkey)**  
Aldemir A., Erdil B., Demirel I., YAKUT A., BİNİCİ B.  
10th U.S. National Conference on Earthquake Engineering: Frontiers of Earthquake Engineering, NCEE 2014, Alaska, United States Of America, 21 - 25 July 2014
- XIII. **ON THE IMPROVEMENT OF LATERAL LOAD BEHAVIOUR OF VAN ULU MOSQUE MINARET**  
Erdil B., Tapan M., Akkaya İ., Korkut F.  
2013 INTERNATIONAL VAN EARTHQUAKE SYMPOSIUM, Van, Turkey, 23 - 27 October 2013, vol.1, no.85, pp.165
- XIV. **Confinement Effectiveness of CFRP in Axial Members under Various Loading Conditions**

Erdil B., AKYÜZ U., YAMAN İ. Ö.

4th International Conference on Multi-Functional Materials and Structures (MFMS 2013), Bangkok, Thailand, 14 - 17 July 2013, vol.747, pp.277-279

- XV. **Behaviour of CFRP confined low strength concrete columns under temperature changes**  
Erdil B., AKYÜZ U., YAMAN İ. Ö.  
fib Symposium 2012: Concrete Structures for Sustainable Community, Stockholm, Sweden, 11 - 14 June 2012, pp.307-310
- XVI. **Behavior of Timber Frames with Adobe Infill Under Reverse Cyclic Loading**  
AKTAS ERDEM Y. D. , TURER A., AKYUZ U., Erdil B., GUCHAN N. S.  
XIth International Conference on the Study and Conservation of Earthen Architecture Heritage, Lima, Peru, 22 - 27 April 2012, pp.1
- XVII. **Seismic Performance Evaluation of Adilcevaz Pasha (Tugrul Bey) Mosque**  
Erdil B., OKUYUCU D.  
WCCE-ECCE-TCCE Joint Conference 2; Seismic Protection of Cultural Heritage, Antalya, Turkey, 31 October - 01 November 2011, pp.1
- XVIII. **A comparative study of force-deformation relationship of FRP-confined concrete columns**  
Erdil B., AKYÜZ U., YAMAN İ. Ö. , Irfanoglu A.  
3rd International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, COMPDYN 2011, Corfu, Greece, 25 - 28 May 2011
- XIX. **Evaluation of Seismic Resistance of Traditional Ottoman Timber Frame "Hımış" Houses**  
AKTAS ERDEM Y. D. , TURER A., AKYUZ U., Erdil B., GUCHAN N. S.  
2nd WTA - International PhD Symposium, Brno, Czech Republic, 6 - 07 October 2011, pp.1
- XX. **Karbon Takviyeli Fiber Polimer (CFRP) ile Güçlendirilmiş Silindir Numunelerin Sünme ve Sıcaklık Değişimleri Altındaki Davranışları**  
Erdil B., AKYUZ U., YAMAN I. O.  
Ulusal Yapı Mekanği Toplantısı, Kocaeli, Turkey, 14 - 15 May 2011, pp.1
- XXI. **Testing and Seismic Capacity Evaluation of a Typical Traditional Ottoman Timber Frame**  
AKTAS ERDEM Y. D. , TURER A., Erdil B., AKYUZ U., Sahin Guchan N.  
7th International Conference on Structural Analysis of Historic Constructions, Shanghai, China, 6 - 08 October 2010, pp.629-634
- XXII. **Assessment of seismic behavior of traditional timber frame Ottoman Houses: Frame tests**  
Aktas Erdem Y. D. , AKYUZ U., Erdil B., TURER A., SAHIN GUCHAN N.  
1st International Conference on Structures and Architecture (ICSA), Guimaraes, Portugal, 21 - 23 July 2010, pp.1157-1164
- XXIII. **Seismic Performance Evaluation of Emir Bayındır Cupola in Ahlat**  
OKUYUCU D., Erdil B.  
Symposium with International Participation on Strengthening and Preserving Historical Buildings and Cultural Heritage, Diyarbakır, Turkey, 15 - 17 October 2009, pp.1
- XXIV. **Low Strength Concrete Columns Confined with CFRP: Behaviour under Temperature Changes and Loads**  
Erdil B., AKYUZ U., YAMAN I. O.  
The 9th International Symposium on Fiber-Reinforced Polymer Reinforcement for Concrete Structures, Sidney, Australia, 13 - 15 July 2009, pp.1
- XXV. **Behaviour of CFRP Reinforced Low-Strength Concretes Subjected to Temperature Changes and Sustained Loads**  
Erdil B., AKYUZ U., YAMAN I. O.  
14th World Conference on Earthquake Engineering, Pekin, China, 12 - 17 October 2008, pp.1

## Expert Reports

- I. **6. Hd. Tugayı General Ali İhsan SABİS Kışlasında bulunan atış alanı ve su deposu bölgelerindeki toprak kaymasına ait gözlemsel rapor**  
Özvan A., Tapan M., Erdil B.  
Van Valiliği Yatırım İzleme ve Koordinasyon Başkanlığı, pp.3, Van, 2019
- II. **2018/174 esas numaralı dosya ve ekleri**  
Özvan A., Erdil B., Üner S., Yeşilova Ç.  
4. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ, pp.2, Van, 2019
- III. **2018/174 esas numaralı dosya ve ekleri**  
Özvan A., Erdil B., Üner S., Yeşilova Ç.  
4. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ, pp.2, Van, 2019
- IV. **2013/54 esas numaralı dosya ve ekleri**  
Erdil B., Muvafık M., Kemeç S., Akkaya İ., Yeşilova Ç.  
VAN 3. İDARE MAHKEMESİ, pp.25, Van, 2015
- V. **2013/54 esas numaralı dosya ve ekleri**  
Erdil B., Muvafık M., Kemeç S., Akkaya İ., Yeşilova Ç.  
VAN 3. İDARE MAHKEMESİ, pp.25, Van, 2015
- VI. **2013-359 esas numaralı dosya ve ekleri**  
Erdil B., Muvafık M., Akkaya İ., Kemeç S., Yeşilova Ç.  
VAN 2. İDARE MAHKEMESİ, pp.25, Van, 2015
- VII. **2013-359 esas numaralı dosya ve ekleri**  
Erdil B., Muvafık M., Akkaya İ., Kemeç S., Yeşilova Ç.  
VAN 2. İDARE MAHKEMESİ, pp.25, Van, 2015
- VIII. **2012/323 esas numaralı dosya ve ekleri**  
Erdil B., Muvafık M., Akkaya İ., Kemeç S., Yeşilova Ç.  
4. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ, pp.25, Van, 2013
- IX. **2012/323 esas numaralı dosya ve ekleri**  
Erdil B., Muvafık M., Akkaya İ., Kemeç S., Yeşilova Ç.  
4. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ, pp.25, Van, 2013

## Supported Projects

- Erdil B., AÇAR E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çift Cidarlı Duvarlarda Kenet Taşının Yeri ve Yoğunluğunun Düzlem Dışı Davranışa Etkisinin Belirlenmesi, 2021 - Continues
- Erdil B., Tapan M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kerpiç ve Harman Tuğlası ile İnşa Edilmiş Yığma Duvarların Düzlem Dışı Davranışlarının Eğilme Masası Yardımı ile Belirlenmesi, 2018 - 2021
- Erdil B., YİĞİT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Taşıyıcı Sistem Parametreleri ile Düşük ve Orta Yükseklikteki Betonarme Binaların Elastik Periyot Hesabı, 2019 - 2020
- Erdil B., Tapan M., TUBITAK Project, Tilting Table Experiments To Determine The Out-Of-Plane Behavior of Masonry Walls Constructed from Brick and Adobe, 2017 - 2020
- Erdil B., Project Supported by Higher Education Institutions, Yan duvar boşluklarının harçsız tuğla duvarların düzlem dışı davranışlarına etkisi, 2019 - 2019
- Erdil B., GÜNDÜZ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Betonarme Binalar İçin Gerekli Güçlendirme Perde Duvar Miktarının Hesabı, 2018 - 2019
- Erdil B., Project Supported by Higher Education Institutions, Boşluksuz Tuğla Duvarların Düzlem Dışı Davranışlarının Deneysel Olarak İncelenmesi, 2018 - 2018

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

- TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, Member, 2017 - Continues

American Society of Civil Engineers, Member, 2016 - 2017  
Institute of Research Engineers and Doctors, Member, 2013 - 2017

### **Scientific Refereeing**

EARTHQUAKE ENGINEERING AND ENGINEERING VIBRATION, SCI Journal, October 2021  
JOURNAL OF PERFORMANCE OF CONSTRUCTED FACILITIES, SCI Journal, October 2021  
JOURNAL OF PERFORMANCE OF CONSTRUCTED FACILITIES, SCI Journal, September 2021  
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, July 2021  
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, June 2021  
JOURNAL OF PERFORMANCE OF CONSTRUCTED FACILITIES, SCI Journal, May 2021  
JOURNAL OF PERFORMANCE OF CONSTRUCTED FACILITIES, SCI Journal, April 2021  
JOURNAL OF PERFORMANCE OF CONSTRUCTED FACILITIES, SCI Journal, January 2021  
Journal of Performance of Constructed Facilities, SCI Journal, November 2019  
Project Supported by Higher Education Institutions, June 2019  
Earthquake Engineering and Engineering Vibration, SCI Journal, May 2019  
Journal of Performance of Constructed Facilities, SCI Journal, March 2019  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2018  
Project Supported by Higher Education Institutions, November 2018  
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, August 2018  
Journal of Performance of Constructed Facilitie, SCI Journal, August 2018  
13. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Other Journals, April 2018  
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, August 2017  
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2016  
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2016  
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2015  
Project Supported by Higher Education Institutions, July 2014  
Project Supported by Higher Education Institutions, July 2013

### **Tasks In Event Organizations**

Erdil B., 3rd International Natural Disasters and Disaster Management Symposium (ISHAD2019), Scientific Congress,  
Van, Turkey, Ekim 2019

### **Citations**

Total Citations (WOS):106  
h-index (WOS):6

### **Scholarships**

2219 Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Bursu, TÜBİTAK, 2015 - 2016  
2214 Yurt Dışı Araştırma Burs Programı, TÜBİTAK, 2010 - 2010