

## Prof. Dr. ASENA SOYLUK

### Kişisel Bilgiler

E-posta: asenad@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/asenad>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: iFn3qhQAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6905-4774

Publons / Web Of Science ResearcherID: CAG-3836-2022

ScopusID: 51665727100

Yoksis Araştırmacı ID: 113786

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 2004 - 2010

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü, Türkiye 2001 - 2003

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Yozgat Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Pr., Türkiye 1994 - 2000

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Sismik taban izolatörü kullanımının mimari tasarıma etkisi, Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2010

Yüksek Lisans, Silis dumanı ve süperakışkanlaştırıcı katkı çimento harçlarının özellikleri, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü, 2003

### Araştırma Alanları

Mimarlık, Yapı Bilgisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2024 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2012 - 2019

Uzman, Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2010 - 2012

Uzman, Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2003 - 2010

### Verdiği Dersler

DEPREME DAYANIKLI MİMARİ TASARIMI, Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
PROFFESIONAL PRACTICE IN ARCHITECTURE AND ETHICS, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Mimarlıkta Meslek Pratiği ve Etik, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
YAPI PROJESİ, Lisans, 2017 - 2018  
İLERİ YAPIM YÖNTEMLERİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
MİMARİ ÇEVREDE ÇEŞİTLİLİK VE TEKRAR SORUNU, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
MİMARLIKTA MUKAVEMET, Lisans, 2017 - 2018  
MUKAVEMET, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
YAPI ÜRETİMİNDE TEKNOLOJİ SEÇİMİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

Soyluk A., Tarihi yapıların strüktürel analizinde fotogrametrik modelleme tekniği kullanımının Artuklu dönemi eserlerinden Melik Mahmut Cami ve Mardin Ulu Cami örnekleri üzerinden değerlendirilmesi, Doktora, İ.KUTLU(Öğrenci), 2023  
Soyluk A., Ayçam İ., Yüksek ofis yapılarında diagrid taşıyıcı sistem biçimlenişinin yapısal performans ve iç ortam aydınlık düzeyi üzerindeki etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.EŞER(Öğrenci), 2023  
Soyluk A., Çağdaş sergileme sanatı tasarım ve uygulama süreci: Ankara Etnografya Müzesi Kur'an'ı Kerim enstalasyonu projesi, Yüksek Lisans, T.Nur(Öğrenci), 2023  
Soyluk A., Mimari tasarım kararlarının konsol havuz özelinde burulma düzensizliğine etkisi , Yüksek Lisans, Ö.KILINÇ(Öğrenci), 2023  
Soyluk A., İlerisoy Z. Y., HAVA KİRLİLİĞİNİN CEPHE KONFİGÜRASYONLARINA GÖRE BAKIM-ONARIM VE TEMİZLİK MALİYETİNE ETKİSİ; ŞEHİR HASTANELERİ, Yüksek Lisans, C.OKTAR(Öğrenci), 2021  
SOYLUK A., Giydirme cephelerin deprem davranışlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, B.ANIL(Öğrenci), 2017  
SOYLUK A., Yüksek yapılarda cephe biçimlenmesini etkileyen taşıyıcı elemanların strüktürel analizi, Yüksek Lisans, F.KOZAN(Öğrenci), 2016  
SOYLUK A., Anaokulu binalarında form araştırılması ve strüktürel açıdan değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, S.MIRNEZAMI(Öğrenci), 2016  
SOYLUK A., Havalimanı terminal binalarında geniş açıklık geçme sorununun sonlu elemanlar yöntemiyle araştırılması, Yüksek Lisans, G.AKÇAER(Öğrenci), 2016  
SOYLUK A., Türkiye'deki ilköğretim yapılarının deprem dayanımının incelenmesi, Yüksek Lisans, A.ESRA(Öğrenci), 2015

## Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2023  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2023  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2023  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2023

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- A comparative approach to using photogrammetry in the structural analysis of historical buildings**  
Kutlu I., SOYLUK A.  
Ain Shams Engineering Journal, cilt.15, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- A comparative analysis on architectural design and structural performance of diagrid and hexagrid systems in high-rise steel buildings**  
Yıldırım S., Ünal E., SOYLUK A.  
Ain Shams Engineering Journal, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Seismic behavior analysis of the kindergarten projects designed as an alternative to the type project examples in Turkey**  
SOYLUK A., Mirnezami S., Karakaya A. G.  
Alexandria Engineering Journal, cilt.76, ss.237-245, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Post-occupancy evaluation in indoor comfort conditions for green office buildings**  
Ayçam İ., Görgülü L. S., Soyuluk A.  
GRADEVINAR, cilt.74, sa.09, ss.721-737, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of earthquake resistance at primary school buildings in Turkey**  
Gerek A. E., SOYLUK A.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.31, sa.3, ss.485-490, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Dynamic analysis of Dolmabahçe masonry clock tower**  
Soyluk A., İlerisoy Z. Y.  
GRADEVINAR, cilt.65, sa.4, ss.345-352, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Impact of Shallow Earthquakes on the Sehzade Mehmet Mosque**  
İlerisoy Z. Y., Soyuluk A.  
GRADEVINAR, cilt.64, sa.9, ss.735-740, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **EFFECT OF SEISMIC BASE ISOLATION USAGE ON THE ARCHITECTURAL DESIGN OF IRREGULAR BUILDINGS**  
SOYLUK A., Tuna M. E.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.26, sa.3, ss.635-642, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **DYNAMIC ANALYSIS OF HISTORICAL SEHZADE MEHMET MOSQUE FOR BASE ISOLATION APPLICATION**  
SOYLUK A., Tuna M. E.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.26, sa.3, ss.667-675, 2011 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Analytical Study on Reducing the Heating Effects of Daylight and Improving Natural Lighting Performance at Erzincan Train Station in the Context of Climate Change**  
TOP A. M., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
Journal of Daylighting, cilt.11, sa.2, ss.268-278, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Use of BIM with Modular Construction in Future Construction Techniques**  
OMURTAY İ., SOYLUK A., ÜNAY A. İ.  
Manas Journal of Engineering, cilt.12, sa.1, ss.29-33, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **The Environmental Impact of Reusing Post-Earthquake Demolition Waste: İskenderun Case Study**  
Koçak A. B., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, 2024 (ESCI)
- IV. **Ethical analysis of architecture on structural irregularities in major earthquakes in Turkey**  
Dalli M., SOYLUK A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RESILIENCE IN THE BUILT ENVIRONMENT, cilt.15, sa.2, ss.259-273, 2024 (ESCI)
- V. **Post-Earthquake Waste Management: Recycling of Waste Concrete and Suggestions for Use in Architecture**  
kaplan e., SOYLUK A.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.9, ss.140-162, 2024 (Hakemli Dergi)
- VI. **A Python-Based Application for Digitizing FEMA P-154 Forms**  
Talışoğlu N., SOYLUK A.

- JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.9, ss.179-200, 2024 (Hakemli Dergi)
- VII. **Hasar Katalog Yazılımlarında Mimarlık ve Mimarların Rolü Üzerine Kapsamlı Bir İnceleme**  
DALLI M., SOYLUK A.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.9, ss.22-40, 2024 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Türkiye’de Yerel Yönetimlerde Mimarın Rolü ve 6 Şubat Depremlerinde Yaşanan Kayıplarda Mimarın Sorumluluklarının Meslek Etiği Açısından Değerlendirilmesi**  
SOYLUK A., dabaz e.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.9, ss.163-178, 2024 (Hakemli Dergi)
- IX. **Disaster Risk Reduction Plans in Historical Areas and the Kahramanmaraş Earthquake of 6 February 2023: The Case of Kurtulus Avenue**  
köse z., SOYLUK A.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.9, ss.64-83, 2024 (Hakemli Dergi)
- X. **Malatya İli Çayırköy Mahallesi’ndeki Donatısız Yiğma Yapıların Hasar Tespit Çalışmaları Örneği Üzerinden Mimarın Rolünün Değerlendirilmesi**  
Üstün M. O., Soyluk A., Özkan Üstün G.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.9, sa.Special issue, ss.106-125, 2024 (Hakemli Dergi)
- XI. **6 February 2023 Kahramanmaraş Earthquakes: Evaluation of the Site Analysis of the Types of Building Damage and Types of Building Demolition**  
KIRICI S., SOYLUK A.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.9, ss.327-352, 2024 (Hakemli Dergi)
- XII. **Tarihi Erzincan Çadırcı Hamamının Deprem Davranışının İncelenmesi ve Günümüze Kadar Ulaşmasının Sebepleri**  
GÜNCÜ A., SOYLUK A., ÇELİK A., mutlu e. o.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, 2024 (ESCI)
- XIII. **A Review of Using Deep Learning Technology in the Built Environment of Disaster Management Phases**  
sümbül G., SOYLUK A.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.9, ss.201-218, 2024 (Hakemli Dergi)
- XIV. **DETERMINATION OF THE APPLICABILITY OF SEISMIC CONTROL METHODS TO THE HISTORICAL BUILDINGS OF ELAZIĞ-PALU DISTRICT**  
KARAKAYA A. G., SOYLUK A., ÖZKAN YAZGAN E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CONSERVATION SCIENCE, cilt.15, sa.2, ss.923, 2024 (ESCI)
- XV. **The Effect of Structural System Elements on the Dynamic Behavior of High-Rise Buildings**  
Kozan F., SOYLUK A., Yılmaz F., DALLI M.  
International Journal of Integrated Engineering, cilt.16, sa.9, ss.80-95, 2024 (ESCI)
- XVI. **6 Şubat 2023’te Yaşanan Depremlerde Rezidansların Gösterdikleri Sismik Performansın Mimari Etik Bağlamında Değerlendirilmesi ve Çözüm Önerileri: Hatay Örneği**  
Üçkulak K. N., SOYLUK A.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.8, ss.142-164, 2023 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Post-earthquake Disasters: A Systematic Review of the Classification and Evaluation of the Analysis Methods**  
Takva Ç., Soyluk A., İlerisoy Z. Y.  
GEOCONSERVATION RESEARCH, sa.2, ss.427-449, 2023 (ESCI)
- XVIII. **An Evaluation of Design Proposals for Temporary Shelters Focused on Vulnerable Groups in Post-Disaster Situations**  
ÜNKARACALAR S. S., SOYLUK A.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.8, ss.318-328, 2023 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Balık Kılıçığı Yöntemi ile Sürdürülebilir Afet Yönetiminin İncelenmesi; Hatay İli Örneği**  
Demirhan Arda Y., SOYLUK A.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.8, ss.84-102, 2023 (Hakemli Dergi)

- XX. **The Role of Architects in Search and Rescue Technologies: A Comparative Analysis of Global Examples and Türkiye**  
DALLI M., SOYLUK A., ÜRÜK Z. F.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.8, ss.103-123, 2023 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Tarihi Kubbeli Yapıların Çekme Bölgelerinde Karbon Fiber Takviyeli Polimer ve Cam Fiber Takviyeli Polimer Kullanılarak Güçlendirme Yönteminin Sonlu Elemanlar Analizi: Edirnekapı Mihrimah Sultan Camii Kubbesi**  
Öz H., SOYLUK A.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.8, ss.487-509, 2023 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Tarihi Yığma Minarelerin Deprem Yüğü Altındaki Davranışlarının 6 Şubat Kahramanmaraş Depremlerinde Hasar Görmüş Cami Örnekleri Üzerinden Mimari Açından İncelenmesi**  
Demircan B., SOYLUK A.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.8, ss.329-354, 2023 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Revision of Fuzzified Fine-Kinney Method, an Adaptive Method for Natural Disaster Risk Management**  
Kartal D., Soyluk A.  
Geoconservation Research (GCR), cilt.6, sa.2, 2023 (ESCI)
- XXIV. **Using KRF Structures As An Adaptive Facade And Evaluation of Daylight Performance Based on Geometry: A Case Study in Ankara**  
Senel H. A., İlerisoy Z. Y., Soyluk A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF BUILT ENVIRONMENT AND SUSTAINABILITY, cilt.11, sa.1, ss.1-13, 2023 (ESCI)
- XXV. **Importance of Architecture in the Branding Process: An Evaluation on a Famous Brand**  
ÇOLAK DEMİREL B. B., SOYLUK A.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.8, sa.2, ss.911-925, 2023 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Strüktür Sanatçısı Felix Candela'nın Eğrisel Formlardaki Yenilikçi Bakışının Mimariye Etkisi**  
KUTLU İ., SOYLUK A.  
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, cilt.11, sa.4, ss.94-106, 2023 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Yüksek Hızlı Tren Hattına Hizmet Eden Gar Binalarının MimariÇözümlerinin Deprem Yönetmeliğindeki Düzensizlikler Açısından İncelenmesi**  
Yıldırım S., SOYLUK A., ÜNAY A. İ.  
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, cilt.11, sa.3, ss.133-159, 2023 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **BETONARMENİN PLASTİK ETKİSİ BAĞLAMINDA CAM ELYAF TAKVİYELİ BETON MALZEMELERİN YAPILI ÇEVREDE DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Yıldırım S., SOYLUK A.  
Uluslararası Hakemli Mimarlık ve Tasarım Dergisi, sa.28, ss.142-165, 2023 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Adaptive Reuse of Silo Buildings as Residential Buildings**  
uyumaz f. e., SOYLUK A.  
Gazi University Journal of Science PART B: ART, HUMANITIES, DESIGN AND PLANNING, cilt.11, sa.2, ss.321-336, 2023 (Hakemli Dergi)
- XXX. **A review of the usability of photogrammetry technique for studying the structural behavior of historical buildings**  
KUTLU İ., SOYLUK A., Aydın S.  
Selcuk University Journal of Engineering Sciences, cilt.22, sa.1, ss.43-48, 2023 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **HAVALİMANLARINDAKİ TERÖR SALDIRILARILARINA KARŞI ALINABİLECEK ÖNLEMLERİN MİMARİ AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Yıldız A., Sarıcioğlu P., Soyluk A.  
THE JOURNAL OF INTERNATIONAL SOCIAL RESEARCH, cilt.16, sa.99, ss.1-14, 2023 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Architectural Aspects of Genocide**  
KAYA K. A., SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y.  
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, cilt.11, sa.2, 2023 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **EVALUATION OF AN INSTALLATION DESIGN AND APPLICATION PROCESS: A CASE STUDY OF THE**

## **SURAH AL-ALAQ INSTALLATION PROJECT**

Türkmen T. N. S., SOYLUK A.

New Design Ideas, cilt.7, sa.2, ss.356-373, 2023 (Scopus)

- XXXIV. **Examination Of Avalanche-Resistant Building Design Through Countries' Development Levels And Their Code Of Ethics For Architects**  
Yılmaz F., Soyluk A.  
Journal of Namibian Studies, cilt.35, sa.1, ss.3992-4017, 2023 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Kentsel Dönüşümün Yasal Düzenlemeler Kapsamında Mevzuatlar Üzerinden Değerlendirilmesi**  
SOYLUK A., Tuhan Abik B.  
ICONTECH INTERNATIONAL JOURNAL OF SURVEYS, ENGINEERING, TECHNOLOGY, cilt.6, sa.4, ss.55-67, 2022 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Selection of Emergency Shelter Areas Using Multi-Criteria Decision-Making Techniques: An Assessment of the Case of Erciş-Van, Turkey**  
İLERİSOY Z. Y., GÖKGÖZ B. İ., SOYLUK A.  
Periodica Polytechnica Architecture, 2022 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Bartın Üniversitesi Kampüs Binaları Örneği Üzerinden Nanoteknolojinin Mimarlığa Katkıları**  
Soyluk A., Ayçam İ., Köse G.  
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, cilt.10, sa.2, ss.17-39, 2022 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **Deprem Kaynaklı İkincil Afetler ve Türkiye Örneği**  
İLERİSOY Z. Y., GÖKŞEN F., SOYLUK A., TAKVA Y.  
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, cilt.10, sa.2, ss.138-147, 2022 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **YÜKSEK YAPILARDA DİAGRİD TAŞIYICI SİSTEMİN ÇİFT KABUK CEPHE BİÇİMLENİŞİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**  
EŞER S., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
ULUSLARARASI HAKEMLİ TASARIM VE MİMARLIK DERGİSİ, sa.24, ss.89-123, 2021 (Hakemli Dergi)
- XL. **ŞEHİR HASTANELERİNDEKİ CEPHE KONFIGÜRASYONLARINDA OPAKLIK-SAYDAMLIK PARAMETRESİNE GÖRE BİNA MALİYETİ İNCELENMESİ**  
Oktar C., İlerisoy Z. Y., Soyluk A.  
International Journal of Social, Political and Economic Research, cilt.8, sa.2, ss.310-326, 2021 (Hakemli Dergi)
- XLI. **İmgesel Yapılarda Müzik ve Geometri Kesişimi; Iannis Xenakis Örnekleri Üzerinden İnceleme**  
Çolak B. B., İlerisoy Z. Y., Soyluk A.  
Uluslararası Doğu Anadolu Fen Mühendislik ve Tasarım Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.282-297, 2021 (Hakemli Dergi)
- XLII. **OFİS YAPILARININ PLAN TİPİ BAĞLAMINDA İNCELENMESİ; ANKARA ESKİŞEHİR YOLU BÖLGESİ ÖRNEĞİ**  
İNCEOĞLU Z., SOYLUK A.  
Uluslararası Hakemli Tasarım ve Mimarlık Dergisi, sa.22, ss.64-92, 2021 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **SEMBOİK DEĞERİ OLAN TARİHİ CAMİLERİ MAKETLER ÜZERİNDEN OKUMAK**  
SOYLUK A., Sezen T. N.  
SOCIAL SCIENCE DEVELOPMENT JOURNAL, cilt.6, ss.51-73, 2021 (Hakemli Dergi)
- XLIV. **ARTUKLU DÖNEMİ MİMARİSİNİN ANADOLU CAMİ TİPOLOJİSİNDEKİ ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**  
SOYLUK A., KUTLU İ.  
SOCIAL SCIENCE DEVELOPMENT JOURNAL, cilt.6, ss.22-43, 2021 (Hakemli Dergi)
- XLV. **MİMARLIK VE ENDÜSTRİ 4.0 EŞLEŞMESİ**  
İLERİSOY Z. Y., SARICIOĞLU P., SOYLUK A.  
Yapı, cilt.464, ss.12-17, 2021 (Hakemli Dergi)
- XLVI. **The Analysis of Architectural Design Competitions within the Scope of Earthquake Resistant Design**  
İlerisoy Z. Y., Soyluk A.  
Gazi University Journal of Science Part B: Art Humanities Design and Planning, cilt.9, sa.1, ss.1-17, 2021 (Hakemli Dergi)
- XLVII. **Depremi Çağdaş Cami Mimarisinde Yapısal Form Arayışındaki Etkisi**  
Sezen T. N., Soyluk A., İlerisoy Z. Y.

- Uluslararası Doğu Anadolu Fen Mühendislik ve Tasarım Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.89-116, 2021 (Hakemli Dergi)
- XLVIII. **Acil Durum Toplanma Alanlarının AHP Yöntemi ile Değerlendirilmesi**  
Gökgöz B. İ., İlerisoy Z. Y., Soyluk A.  
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.19, ss.935-945, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLIX. **Anaokulu Oyun Odalarının Fiziksel Özelliklerinin Malzeme Açısından İncelenmesi: Konya İli Örneği**  
ERZURUM E. N., SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y.  
Uluslararası Sosyal Araştırmalar Dergisi, cilt.13, sa.70, ss.373-382, 2020 (Hakemli Dergi)
- L. **EFFECT ON THE DYNAMIC BEHAVIOUR OF THE FORM IN AIRPORT TERMINAL CONSTRUCTIONS WITH BIOMIMETIC ROOF**  
DEMİR G., SOYLUK A.  
Periodica Polytechnica Architecture, cilt.49, sa.2, ss.109-116, 2018 (Hakemli Dergi)
- LI. **GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE SINIR DUVARLARI**  
Soyluk A., Yıldız A., Sarıcioğlu P.  
ASIA MINOR STUDIES, cilt.6, ss.1-17, 2018 (Hakemli Dergi)
- LII. **Disiplinlerarası Uyumun Havalimanı Terminal Yapılarının Tarihsel Gelişimi Üzerinden İncelenmesi**  
SOYLUK A., TAKVA Y., İLERİSOY Z. Y.  
Kesit Akademi Dergisi, cilt.4, sa.14, ss.379-395, 2018 (Hakemli Dergi)
- LIII. **DEKONSTRÜKTİVİZM AKIMININ FRANK GEHRY ÖRNEKLEMİ ÜZERİNDEN MİMARLIK ÖĞRENCİLERİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**  
SOYLUK A., KUTLU İ.  
Atlas Journal, cilt.4, sa.8, ss.215-226, 2018 (Hakemli Dergi)
- LIV. **EFFECT ON THE DYNAMIC BEHAVIOR OF THE COATING MATERIALS SELECTED IN AIRPORT TOP COVER SYSTEM**  
DEMİR G., SOYLUK A.  
American Journal of Engineering Research, cilt.7, sa.5, ss.508-513, 2018 (Hakemli Dergi)
- LV. **THE USE OF TRUSS SYSTEMS IN UNIVERSITY BUILDINGS: CASE OF ABANT İZZET BAYSAL UNIVERSITY**  
Soyluk A., Sarıcioğlu P., Yıldız A., Özyurt S.  
International Journal of Information Research and Review, cilt.4, sa.12, ss.4963-4969, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- LVI. **STRUCTURAL SYSTEM MATERIAL SELECTION CRITERIA: THE CASE OF WOOD**  
SOYLUK A., YILDIZ A.  
International Journal of Information Research and Review, cilt.4, sa.12, ss.4881-4888, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- LVII. **SMALL HOUSES DESIGNED FOR SINGLE-FAMILY HOUSEHOLDS IN ANKARA**  
Soyluk A., Yıldız A.  
INTERNATIONAL REFEREED JOURNAL OF DESIGN AND ARCHITECTURE, cilt.0, sa.10, ss.256-274, 2017 (Hakemli Dergi)
- LVIII. **KİNETİK MİMARLIKTA CEPHEDE ORİGAMİ VE AKILLI MALZEME KULLANIMI**  
Soyluk A., Sarıcioğlu P.  
Mimaran, cilt.0, sa.12, ss.62-67, 2015 (Hakemsiz Dergi)
- LIX. **ARCHITECTURAL DESIGN OF IRREGULAR BUILDINGS IN TURKEY**  
İlerisoy Z. Y., Soyluk A.  
International Journal of Civil Environmental Engineering, cilt.12, sa.1, ss.42-48, 2012 (Hakemli Dergi)
- LX. **THE HISTORY OF DEVELOPMENT IN TURKISH SEISMIC DESIGN CODES**  
Soyluk A., İlerisoy Z. Y.  
International Journal of Civil Environmental Engineering, cilt.12, sa.1, ss.25-29, 2012 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Avalanche Disaster Resistant Building Design**  
Öz H., SOYLUK A.

Atatürk Üniversitesi Yayinevi, Erzurum, 2023

- II. **Yapı Malzemesi Olarak Corten Çeliği**  
Şık A., Soyluk A., Bayrak E.  
Doğa ve Mühendislik Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 10, Hikmet Yeter ÇOĞUN, Ferit KARGIN, Editör, Bilgin yayinevi, Ankara, ss.1-17, 2023
- III. **Endüstriyel Malzemelerde Yorulma Dayanımı**  
Şık A., Soyluk A.  
Mühendislikte Yenilikçi Çalışmalar, Doç. Dr. Bayram AKDEMİR, Editör, Duvar, İzmir, ss.123-154, 2023
- IV. **mutfak ekipmanlarında paslanmaz çeliklerin bakımı ve kullanımı**  
ŞIK A., SOYLUK A.  
Mimarlık, planlama ve tasarımda yenilikçi çalışmalar, zuhal özçetin, Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.87-116, 2023
- V. **INVESTIGATION OF THE POTENTIAL OF GRAY WATER REUSE AND RAINWATER HARVESTING SYSTEMS**  
BEKLER C., AYÇAM İ., SOYLUK A.  
INTERNATIONAL THEORY, RESEARCH AND REVIEWS IN ARCHITECTURE, PLANNING AND DESIGN, GÜNGÖR, SERTAÇ ; ÇETINKALE DEMİRKAN, GÜLBİN, Editör, Serüven Yayinevi, Ankara, ss.74-89, 2023
- VI. **Compilation of Architecture Design Guidelines for Residential Buildings in Wildfire Zones**  
bastem e., SOYLUK A.  
ARCHITECTURAL SCIENCES and APPLICATIONS-I, Murat DAL, Editör, BIDGE Publications, Ankara, ss.34-74, 2023
- VII. **Endüstriyel Malzemelerde Yorulma Dayanımı**  
ŞIK A., SOYLUK A.  
Mühendislikte yenilikçi çalışmalar, Bayram Akdemir, Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.123-154, 2023
- VIII. **PAVYON YAPILARININ ÖRGÜ KURGUSU ÜZERİNDEN DEĞERLENDİRMESİ**  
İlerisoy Z. Y., Soyluk A., Yılmaz Göktaş D.  
MİMARLIK, PLANLAMA VE TASARIMDA GÜNCEL ARAŞTIRMALAR, Doç. Dr. Gül den Sandal Erzurumlu, Editör, gece kitaplığı, Ankara, ss.27-44, 2022
- IX. **PAVYON YAPILARININ ÖRGÜ KURGUSU ÜZERİNDEN DEĞERLENDİRMESİ**  
YILMAZ GÖKTAŞ D., SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y.  
Mimarlık, Planlama ve Tasarımda Güncel Yaklaşımlar, Sandal Erzurumlu, Gül den, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.28-44, 2022
- X. **THE CONCEPT OF URBAN TRANSFORMATION IN TURKEY AND ITS EVALUATION ON THE EXAMPLE OF LONDON**  
ÇOLAK B. B., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
Transformation in Architecture, Merve, TUNA KAYILI, Editör, Generis Publishing, Chisinau, ss.8-39, 2022
- XI. **İklim Değişikliği İle Mücadelede Yapı Tasarım Önlemleri**  
Merter A., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
Mimarlık Planlama ve Tasarım Alanında Teorik Araştırmalar, Doç. Dr. Murat Dal, Editör, Serüven Yayinevi, Ankara, ss.157-194, 2022
- XII. **HORTUMA DAYANIKLI YAPI TASARIMI**  
SOYLUK A., Atasever B.  
FEN VE MÜHENDİSLİK UYGULAMALARINDA MALZEME TEMİNİ VE ÜRETİM YÖNTEMLERİ, Güldal Serkan, Editör, İksad, İstanbul, ss.135-157, 2022
- XIII. **An Assessment of the Reflection of Traditional and Computer Assisted Architectural Designing Periods on Buildings Through Hyperbolic Paraboloid Form**  
Kutlu ., İlerisoy Z. Y., Soyluk A.  
CONTEMPORARY ISSUES IN ARCHITECTURE AND URBAN PLANNING: Architectural & Urban Forms, Yıldız AKSOY, Efe DUYAN, Editör, DAKAM, İstanbul, ss.36-49, 2021
- XIV. **An Assessment of the Reflection of Traditional and Computer Assisted Architectural Designing Periods on Buildings Through Hyperbolic Paraboloid Form**  
KUTLU İ., İLERİSOY Z. Y., SOYLUK A.  
CONTEMPORARY ISSUES IN ARCHITECTURE AND URBAN PLANNING: Architectural & Urban Forms, Aksoy,

Yıldız; Duyan, Efe, Editör, DAKAM, İstanbul, ss.36-49, 2021

- XV. **YÜKSEK PERFORMANSLI GELİŞMİŞ CEPHE SİSTEMLERİ**  
AYÇAM İ., SOYLUK A., EŞER S.  
Mimarlık Planlama ve Tasarım Alanında Araştırma ve Değerlendirmeler, HENDEN ŞOLT, H.BURÇİN, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.73-119, 2021
- XVI. **APPLE BİNALARININ SİMGESEL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**  
BEKLER C., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
MIDDLE EAST INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC STUDIES-V , Baalbaki Rabih, KHADHRAOUI ONTUNC Samira, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.107-135, 2021
- XVII. **INNOVATIONS OF ENGINEER-ARCHITECTS ON CONSTRUCTION TECHNOLOGY OF BRIDGES**  
Kutlu İ., Soyluk A., İlerisoy Z. Y.  
MİMARLIK ÜZERİNE-1, Dr. Zuhul ÖZÇETİN, Editör, IKSAD Publishing House, Ankara, ss.35-53, 2020
- XVIII. **EVALUATION OF HIGH-TECH ARCHITECTURAL MOVEMENT FROM 20TH CENTURY TO TODAY INTERMS OF CONSTRUCTION MATERIALS AND STRUCTURE**  
Soyluk A., İlerisoy Z. Y., Dadaş E.  
MİMARLIK ÜZERİNE-1, Dr. Zuhul ÖZÇETİN, Editör, IKSAD Publishing House, Ankara, ss.172-184, 2020
- XIX. **Investigation on Foster's High Buildings with Sustainability Criteria and Load-Bearing Systems Interaction**  
Soyluk A., İlerisoy Z. Y., Akçaer G.  
Proceedings of 3rd International Sustainable Buildings Symposium (ISBS 2017), Volume 1, Fırat S., Kinuthia J., Abu-Tair A., Editör, Springer, London/Berlin , Berlin, ss.121-140, 2018
- XX. **Investigation on Foster's High Buildings with Sustainability Criteria and Load-Bearing Systems Interaction**  
SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y., DEMİR G.  
Proceedings of 3rd International Sustainable Buildings Symposium (ISBS 2017), Volume 1, Fırat S., Kinuthia J., Abu-Tair A., Editör, SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG., ss.121-140, 2018

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **TURKEY'S CLIMATE CHANGE MITIGATION POLICIES: STRATEGIES AND ACTION PLANS**  
JAHED S., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
II. INTERNATIONAL ANKARA SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Ankara, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2024, ss.171-178
- II. **THE ROLE OF INDUSTRY 5.0 IN DISASTER RISK REDUCTION: AN APPROACH TO CLIMATE CHANGE ADAPTATION**  
JAHED S., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
II. INTERNATIONAL ANKARA SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Ankara, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2024, ss.161-170
- III. **REVIEW OF SOLAR CHIMNEY APPLICATIONS**  
AÇIL Ş., AYÇAM İ., SOYLUK A.  
1. INTERNATIONAL AVRASYA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Baku, Azerbaycan, 22 - 24 Kasım 2024, ss.964-976
- IV. **ORMAN YANGINLARI VE OLAY AĞACI YÖNTEMİNİN BİBLİYOMETRİK ANALİZİNİN MİMARLIK DİSİPLİNİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ: VOSVIEWER VE BIBLIOSHINY İLE BİLİMSEL HARİTALAMA**  
Bastem E., AYÇAM İ., SOYLUK A.  
1. INTERNATIONAL AVRASYA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Baku, Azerbaycan, 22 - 24 Kasım 2024, ss.922-942
- V. **KENTSEL ÖLÇEKTE VE BİNA ÖLÇEĞİNDE BİNA AERODİNAMİĞİ ANALİZİNDE KULLANILAN SİMÜLASYON YAZILIMLARI ÜZERİNE BİR İNCELEME**  
Koç K., AYÇAM İ., SOYLUK A.  
1. INTERNATIONAL AVRASYA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Baku, Azerbaycan, 22 - 24

Kasım 2024, ss.866-888

- VI. **DROUGHT IN DISASTER MANAGEMENT: THE ROLE OF THE ARCHITECT**  
TOP A. M., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
RENCE ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC RESEARCH AFRICAN CONFERENCE ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC RESEARCH, Nairobi, Kenya, ORTA AFRİKA CUMHURİYETİ, 11 - 13 Ekim 2024, ss.105-118
- VII. **AN INVESTIGATION OF ROCKFALLS IN MUDURNU COUNTY OF BOLU PROVINCE AND ENVIRONMENTAL PRACTICES FOR THIS DISASTER**  
TOP A. M., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
8th INTERNATIONAL AFRICAN CONFERENCE ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC RESEARCH AFRICAN CONFERENCE ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC RESEARCH, Nairobi, Kenya, ORTA AFRİKA CUMHURİYETİ, 11 - 13 Ekim 2024, ss.93-104
- VIII. **THE EXAMINATION OF TRADITIONAL CONSTRUCTION TECHNIQUES IN BARTIN IN THE CONTEXT OF FLOOD DISASTER**  
KESKİN K., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
10th International Aegean Congress on Innovation Technologies & Engineering, İzmir, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2024, ss.15-23
- IX. **THE HISTORICAL TRANSFORMATION OF CHILDREN'S HOSPITALS: AN EVALUATION FROM THE PERSPECTIVE OF FORM AND FUNCTION**  
KESKİN K., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
10th International Aegean Congress on Innovation Technologies & Engineering, İzmir, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2024, ss.24-33
- X. **EVALUATION OF FIRE RISK IN HISTORICAL BUILDINGS WITHIN THE SCOPE OF CLIMATE CHANGE: THE CASE OF MEHMET ALI AĞA MANSION**  
AKALP S., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
ASES VI. INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCH CONFERENCE, Ankara, Türkiye, 22 - 24 Aralık 2023, cilt.1, ss.416-436
- XI. **FLOOD RISK ASSESSMENT THROUGH FUTURE PROJECTIONS IN IZMIR MENEMEN ASARLIK STREAM SETTLEMENT**  
KUMTEPE E., AYÇAM İ., SOYLUK A.  
Ases VI. International Scientific Research Conference, Ankara, Türkiye, 22 - 24 Aralık 2023, cilt.1, ss.550-559
- XII. **Examination of the concept of suspended ceiling and earthquake in the architectural departments in Turkey in terms of curriculum content**  
Yıldırım S., SOYLUK A., ÜNAY A. İ.  
LIVENARCH VIII, Trabzon, Türkiye, 27 Eylül - 29 Ekim 2023, cilt.2, ss.528-542
- XIII. **DISASTER-CONSCIOUS BUILDING IN GUMUSHANE: LANDSLIDE**  
KESKİN K., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
ASES VI. INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCH CONFERENCE, Ankara, Türkiye, 23 Aralık 2023, cilt.1, ss.394-410
- XIV. **ANALYZING CLIMATE CHANGE THROUGH DISASTERS: THE CASE OF MARMARIS**  
SARICIOĞLU P., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
ASES VI. INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCH CONFERENCE, Türkiye, 23 Aralık 2023
- XV. **KİNEMİK MİMARİ SİSTEMLERİN ÇALIŞMA PRENSİPLERİ VE AMAÇLARI ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**  
SARIOĞLU B. D., SOYLUK A.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF NEW HORIZONS IN SCIENCES, İstanbul, Türkiye, 11 Kasım 2023, ss.26-36
- XVI. **Tsunami Resilient design; the case of the 2020 Aegean sea tsunami in Sığacık**  
Durmuş E. Ç., SOYLUK A., ÜNAY A. İ.  
International World Congress of Urban Studies: Disasters, Climate Crisis, Migration and Security, İstanbul, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2023
- XVII. **Examination of Amphibious Architectural Designs for Natural Disaster: Case Study of İzmir**  
Yılmaz F., SOYLUK A.  
International World Congress of Urban Studies: Disasters, Climate Crisis, Migration and Security, Türkiye, 01 Aralık 2023

- XVIII. REFLECTION OF STREET OVEN CULTURE IN THE PUBLIC SPACE: AYDIN YENİPAZAR**  
Karakaya A. G., Soyluk A., Özkan Yazgan E.  
EGE 2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON SOCIAL SCIENCES & HUMANITIES, İzmir, Türkiye, 12 - 13 Haziran 2023, ss.216-224
- XIX. CONSERVATION PROBLEMS OF ARMENIAN CHURCHES OF ELAZIĞ**  
KARAKAYA A. G., SOYLUK A., ÖZKAN YAZGAN E.  
2nd INTERNATIONAL EGE CONGRESS ON SOCIAL SCIENCES & HUMANITIESAt: İzmir, İzmir, Türkiye, 12 Haziran 2023, ss.388-396
- XX. Sokak Fırını Kültürünün Kamusal Mekâna Yansıması: Aydın-Yenipazar**  
KARAKAYA A. G., SOYLUK A., ÖZKAN YAZGAN E.  
2nd Internetal Ege Congress on Social Sciences & Humanities, İzmir, Türkiye, 12 - 13 Haziran 2023, ss.216-223
- XXI. DEPREM SONRASI YANGINLAR**  
DEMİRKAN E., SOYLUK A.  
3. INTERNATIONAL CONGRESS ON CONSTRUCTION MATERIALS ENGINEERING AND ARCHITECTURE, Gaziantep, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2023, ss.1-8
- XXII. APPLICATION AREAS OF INSTALLATION AND INDUSTRIAL PRODUCTS**  
SOYLUK A., Sezen Türkmen T. N.  
10. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Türkiye, 24 - 26 Aralık 2022
- XXIII. Mimaride Mühendislik Problemlerinin Gökyüzü Havuzları Üzerinden İncelenmesi**  
KILINÇ Ö., SOYLUK A.  
8. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 24 Haziran 2022
- XXIV. USE OF BIM WITH MODULAR CONSTRUCTION IN FUTURE CONSTRUCTION TECHNIQUES**  
Omurtay İ., Soyluk A., Ünay A. İ.  
ICENTE'22 International Conference on Engineering Technologies, Konya, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2022, ss.190
- XXV. DEVELOPING A NOVEL PHOTOGRAMMETRY METHODOLOGY IN CULTURAL HERITAGE DOCUMENTATION MARDIN MELİK MAHMUT MOSQUE**  
Kutlu İ., Soyluk A., Ünay A. İ.  
ICENTE'22 International Conference on Engineering Technologies, Konya, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2022, ss.202
- XXVI. Experiment Of An Architectural Approach To The Function Of The Structure Within The Scope Of Nuclear Power Plants**  
SOYLUK A., Gündoğdu A.  
ISARC 3. INTERNATIONAL MARMARA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Türkiye, 19 - 20 Kasım 2022
- XXVII. Yüksek Hızlı Tren Hattına Hizmet Eden Gar Binalarının Mimari Çözümlerinin Deprem Yönetmeliğindeki Düzensizlikler Açısından İncelenmesi**  
Soyluk A., Yıldırım S., Ünay A. İ.  
Art And Design 2022, Kayseri, Türkiye, 20 - 21 Haziran 2022, ss.51-52
- XXVIII. Alteration and continuity in Montenegrin Architecture**  
Kalac B., Soyluk A., Ünay A. İ.  
Art And Design 2022, Kayseri, Türkiye, 20 - 21 Haziran 2022, ss.164-191
- XXIX. ARCHITECT'S ETHICAL RESPONSIBILITY IN THE FACE OF PANDEMICS**  
SOYLUK A., DALLI M.  
11th International Conference on Social Sciences Al Farabi, Türkiye, 19 - 20 Ağustos 2022
- XXX. COMPARISON OF THE NATURAL DISASTER MANAGEMENT POLICIES IN THE POINT OF VIEW OF ARCHITECTURE**  
SOYLUK A., DALLI M.  
11th International Conference on Social Sciences Al Farabi, Türkiye, 19 Ağustos 2022
- XXXI. Comparison of Technical Intervention Regulations for Historical Buildings**  
KARAKAYA A. G., SOYLUK A.  
2. INTERNATIONAL MEDITERRANEAN SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Kıbrıs, Türkiye, 30 -

31 Temmuz 2022, ss.893-913

- XXXII. **Apple Binalarının Sembolik Özelliklerinin İncelenmesi**  
Bekler C., Soyluk A., Ayçam İ.  
MIDDLE EAST INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC STUDIES-V, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Mart 2021, cilt.3, sa.1, ss.110-138
- XXXIII. **Mimarlıkta Konsol Strüktürel Davranışın High-Tech ve Dekonstrüktivizm Akımlarında Yorumlanması**  
GÖKŞEN F., SOYLUK A., AYÇAM İ.  
MIDDLE EAST INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC STUDIES-V, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Mart 2021, cilt.3, ss.93-109
- XXXIV. **PARAMETRIC DESIGN TOOLS FOR THE DESIGN OF ENERGY EFFICIENT BUILDING**  
Çolak B. B., Ayçam İ., Soyluk A.  
MIDDLE EAST INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC STUDIES-V, Ankara, Türkiye, 20 Nisan 2021, cilt.3, ss.61-76
- XXXV. **Artuklu Dönemi Mimarisinin Anadolu Cami Tipolojisindeki Etkilerinin İncelenmesi**  
KUTLU İ., SOYLUK A.  
ŞEHR-İ AYASOFYA Uluslararası Kültür, Medeniyet ve Sosyal Bilimlerde Multidisipliner Araştırmalar Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Ocak 2021, ss.111-112
- XXXVI. **Depremi Çağdaş Cami Mimarisinde Yapısal Form Arayışındaki Etkisi**  
Sezen T., Soyluk A., İlerisoy Z. Y.  
Uluslararası Mimarlık Araştırmaları Sempozyumu (ReseArch'20), Karabük, Türkiye, 18 - 21 Kasım 2020, ss.31-34
- XXXVII. **İmgesel Yapılarda Müzik Ve Geometri Kesişimi; Iannis Xenakis Örnekleri Üzerinden İnceleme**  
Çolak B. B., İlerisoy Z. Y., Soyluk A.  
Uluslararası Mimarlık Araştırmaları Sempozyumu (ReseArch'20), Karabük, Türkiye, 18 - 21 Aralık 2020, ss.215-218
- XXXVIII. **Mimarideki Değişimlerin Endüstri Devrimleri Üzerinden Okunması**  
İlerisoy Z. Y., Sarıcioğlu P., Soyluk A.  
Uluslararası Ege İnovasyon Teknolojileri ve Mühendislik Bilimleri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 15 Şubat 2020, ss.34-35
- XXXIX. **Markalaşma Sürecinde Mekânın Önemi; Bir Marka Üzerinden Değerlendirme**  
Çolak B. B., Soyluk A., İlerisoy Z. Y.  
Uluslararası Ege İnovasyon Teknolojileri ve Mühendislik Bilimleri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 15 Şubat 2020, ss.42-43
- XL. **20. Yüzyıldan Günümüze High-Tech Mimari Akımının Yapı Malzemesi ve Strüktür Açısından Değerlendirilmesi**  
Soyluk A., İlerisoy Z. Y., Dadaş E.  
INTERNATIONAL AEGEAN SYMPOSIUMS On Innovation Technologies & Engineering, İzmir, Türkiye, 15 Şubat 2020, ss.40-41
- XLI. **MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK ETİĞİNE SAHİP TASARIMCILARIN YAPI TEKNOLOJİSİNE GETİRDİKLERİ YENİLİKLERİN KÖPRÜLER ÜZERİNDEN İNCELENMESİ**  
Kutlu İ., Soyluk A., İlerisoy Z. Y.  
3. Uluslararası Mardin Artuklu Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Mardin, Türkiye, 18 - 19 Ocak 2020, ss.126-129
- XLII. **Ofis Binaları Üzerinden Cephe Tasarım Parametrelerinin Değerlendirilmesi Ankara İli Örneği**  
ÇOLAK B. B., İLERİSOY Z. Y., SOYLUK A.  
Uluslararası Tasarım ve Mühendislik Sempozyumu(İDES), İzmir, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, ss.540-547
- XLIII. **Çelik strüktür kullanımının Türkiye ve Japonya açısından değerlendirilmesi**  
SOYLUK A.  
Mas European International Congress, Şanlıurfa, Türkiye, 2 - 03 Şubat 2019, ss.433-443
- XLIV. **Medeniyette Kadının Rolü Kadın Mimarlar ve Zaha Hadid Örneği**  
SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y.  
Taras Shevchenko International Congress On Social Sciences, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Şubat 2019, ss.620-631
- XLV. **Investigation on Foster's High Buildings with Sustainability Criteria and Load-Bearing Systems**

## Interaction

SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y., Akcaer G.

3rd International Sustainable Buildings Symposium (ISBS), U ARAB EMIRATES, 15 - 17 Mart 2017, cilt.6, ss.127-140

- XLVI. **Mimaride mühendislik problemlerinin tren istasyonları üzerinden incelenmesi**  
Soyluk A., İlerisoy Z. Y., Yaman M.  
1st International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, cilt.1, ss.2078-2084
- XLVII. **Mimaride Mühendislik Problemlerinin Tren İstasyonları Üzerinde İncelenmesi**  
SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y., YAMAN M.  
1st International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.2078-2084
- XLVIII. **Günümüz mimarisinde sismik izolasyon teknolojisi**  
ÖZDEMİR N. B., AKÇAER G., SOYLUK A.  
3.Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015
- XLIX. **Depreme dayanıklı yapı tasarımı eğitimi ve mimarlık**  
AKÇAER G., ÖZDEMİR N. B., SOYLUK A.  
3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015
- L. **Ahşap Yapıların Deprem Dayanıklılığı**  
AKÇAER G., SOYLUK A.  
5 .Uluslararası deprem sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2015, ss.69-73
- LI. **Deprem Sonrası Acil Barınma Yapılarının Sosyal Yaşam İçin Öneminin Mimari Açından Değerlendirilmesi**  
ÖZDEMİR N. B., SOYLUK A.  
5. Uluslararası deprem sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2015, ss.61-64
- LII. **Depreme Duyarlı Bölgelerde Sürdürülebilir Havalimanı Terminal Yapıları İçin Çözüm Önerileri**  
OZDEMİR N., AKÇAER G., SOYLUK A.  
5.uluslararası deprem sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2015, ss.65-68
- LIII. **Kültür Merkezi Yapılarının Deprem Davranışı Yönünden İncelenmesi**  
ÖZTÜRK H., SOYLUK A.  
2.Ulusal Yapı Kongresi, Ankara, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2015, ss.363-375
- LIV. **Havalimanı Terminal Yapılarında Depreme Karşı Dayanım İçin Kullanılan Sismik İzolasyon Teknolojisi**  
ÖZDEMİR N. B., SOYLUK A.  
2.ULUSAL YAPI KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2015, ss.351-363
- LV. **Yüksek yapılarda çekirdek geometrisinin taşıyıcı sisteme etkisi**  
KAZIMOV T., SOYLUK A.  
2. Ulusal yapı Kongresi, Ankara, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2015, ss.141-153
- LVI. **Limanlarda yapı malzemesi çeşitliliği ve bandırma limanı örneği**  
SARIKOSE M., SOYLUK A.  
2. ULUSAL YAPI KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2015, ss.141-153
- LVII. **Havalimanlarının Strüktür Mekan ilişkisi**  
AKÇAER G., SOYLUK A.  
9.Uluslararası Sinan Sempozyumu, Edirne, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2015, ss.87-94
- LVIII. **The Architecture Departments' Students Approach to The Reinforced Concrete Course**  
Akcaer G., SOYLUK A.  
7th World Conference on Educational Sciences, Athens, Yunanistan, 5 - 07 Şubat 2015, cilt.197, ss.1367-1376
- LIX. **Akıllı Binalarda Aktif Sismik Kontrol Sistemleri**  
SOYLUK A., TUNA M. E.  
Akıllı ve Yeşil Binalar Kongresi ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Mayıs 2013, ss.362-371
- LX. **Examination of earthquake resistant design in the education of architecture**  
Soyluk A., Harmanakaya Z. Y.  
World Conference on Design, Arts and Education (DAE), Antalya, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, cilt.51, ss.1080-1086

- LXI. **Reinforcement of Historical Structures and Preferred Methods**  
SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y.  
World Universities Congress, Çanakkale, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2010, ss.1750-1759
- LXII. **Reinforcement of Historical Structures with Seismic Base Isolator Technology: The Case of Dolmabahçe Clock Tower**  
İLERİSOY Z. Y., SOYLUK A.  
World Universities Congress, Çanakkale, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2010, ss.1760-1770
- LXIII. **Reinforcement of Historical Structures through Seismic Ground Isolator Technology: The Clock Towers**  
İLERİSOY Z. Y., SOYLUK A.  
World Universities Congress, Çanakkale, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2010, ss.1760-1770
- LXIV. **Mimar Sinan Camilerindeki Doğal Taş**  
SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y.  
Mersem 7'xx International Marble and Stone Congress, Afyon, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2010, ss.489-497
- LXV. **Saat Kulelerinde Doğal Taş Kullanımı**  
İLERİSOY Z. Y., SOYLUK A.  
Mersem 7'xx International Marble and Stone Congress, Afyon, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2010, ss.441-448
- LXVI. **Yapı Malzemelerinin Geri Kazanım ve Geri Dönüşümünün Gelişmiş Dünya Ülkeleri ve Türkiye Açısından İncelenmesi**  
SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y., TUNA M. E.  
Uluslararası Sürdürülebilir Yapılar Sempozyumu (ISBS 2010), Ankara, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.671-674
- LXVII. **Deprem Bölgelerine Göre Saat Kuleleri**  
SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y.  
Safranbolu Saat Kulesi ve Zaman Ölçerler Sempozyumu, Safranbolu, Türkiye, 21 - 22 Mayıs 2010, ss.233-247
- LXVIII. **Yüksek yapılarda taşıyıcı sistem ve cephe etkileşimi**  
İLERİSOY Z. Y., SOYLUK A.  
5. Ulusal Çatı ve Cephe Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 15 - 16 Nisan 2010
- LXIX. **Sismik Taban İzolasyonu Teknolojisi ve Mimarlık**  
SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y., TUNA M. E.  
22. Uluslararası Yapı ve Yaşam Kongresi, Bursa, Türkiye, 26 - 27 Mart 2010, ss.661-669
- LXX. **Mimarlıkta Yapı Malzemesi Olarak Doğal Taş ve Sınıflandırılması**  
SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y., TUNA M. E.  
2. Uluslararası Mermer ve Doğal Taşlar Kongresi, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Şubat 2010, ss.207-222
- LXXI. **Yüksek Yapıların Giydirme Cephelerinde Doğal Taş Kullanımının Değerlendirilmesi**  
SOYLUK A., ÖZEN YAVUZ A., MEHMET EMİN T.  
II. Uluslararası Mermer ve Doğaltaşlar Kongresi, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Şubat 2010, ss.227-239
- LXXII. **Classification and the usage area of the glass material in the structures**  
İLERİSOY Z. Y., SOYLUK A.  
1. International Ceramic, Glass, Porcelain Enamel, Glaze and Pigment Congress, Eskişehir, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2009, ss.423-433
- LXXIII. **Glass as a structural element**  
SOYLUK A., İLERİSOY Z. Y.  
1. International Ceramic, Glass, Porcelain Enamel, Glaze and Pigment Congress, Eskişehir, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2009, ss.413-423

## Desteklenen Projeler

Ayçam İ., Bekler C., Soyuluk A., Yılmazoğlu M. Z., TÜBİTAK Projesi, Saydam Yalıtımlı Gizli Isı Depolama Duvarının Isıl Performansının İncelenmesi, 2022 - 2024

## **Bilimsel Hakemlikler**

JOURNAL OF ASIAN ARCHITECTURE AND BUILDING ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2023  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2023  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2023  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2023  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2023  
ARCHITECTURAL SCIENCES AND URBAN/ENVIRONMENTAL STUDIES -II, Diğer Yaynevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitapta bölüm, Ekim 2023  
Gazi University Journal of Science Part B: Art Humanities Design and Planning, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2023  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023  
REVISTA DE LA CONSTRUCCION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2023  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023  
Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

## **Metrikler**

Yayın: 166  
Atıf (WoS): 59  
Atıf (Scopus): 61  
H-İndeks (WoS): 5  
H-İndeks (Scopus): 5

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

IArcSAS-2023 Symposium, Moderatör, Naples, İtalya, 2023

## **Akademi Dışı Deneyim**

Ali Osman Özmen İnşaat Şirketi  
Nural Yapı Denetim Şirketi