

SETENAY UÇAR

LECTURER DR.

E-Mail Address : setenay.ucar@antalya.edu.tr
Telephone : -
Telephone : 2422450000
Address : Çıplaklı Mah. Akdeniz Bulvarı No:290 A Döşemealtı/Antalya

Education

Doktora 2018 9/02/2023	AKDENİZ UNIVERSITY INSTITUTE OF SCIENCE/ARCHITECTURE (MİMARLIK (DR)) Thesis name: Estimating the applicability of Passive House standards in Mediterranean climate conditions with neuro fuzzy logic and its including into the design process: A case of a semi-olympic indoor pool (2023) Supervisor: (PROF. DR. İLKNUR AKINER)
Master 2016 1/02/2018	ISTANBUL AREL UNIVERSITY INSTITUTE OF SCIENCE/ARCHITECTURE (MASTER) (WITH THESIS) Thesis name: A Study on Photovoltaic Panel Applications on Roofs and Facades:Burdur (2018) Supervisor: (ASSOC. DR. ÜLGER BULUT KARACA)
Bachelor -Double Major 2012 19/10/2016	ISTANBUL AREL UNIVERSITY FACULTY OF ENGINEERING-ARCHITECTURE/DEPARTMENT OF INTERIOR ARCHITECTURE Double major
Bachelor 2011 17/06/2015	ISTANBUL AREL UNIVERSITY FACULTY OF ENGINEERING-ARCHITECTURE/DEPARTMENT OF ARCHITECTURE

Academic Titles

LECTURER 2018	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/VOCATIONAL SCHOOL/DEPARTMENT OF CONSTRUCTION
LECTURER 2018	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/FACULTY OF FINE ARTS AND ARCHITECTURE/DEPARTMENT OF INTERIOR AND ENVIRONMENTAL DESIGN

Projects:

1. Social Responsibility Projects / Antalya Bilimpark Design Workshop trainer supported under BAKA SOGEP, Other (National), Trainer:SETENAY UÇAR, , 26/02/2022 - 28/05/2022 (ULUSAL)
2. Social Responsibility Projects / Antalya Bilimpark 3D Modelling Workshop trainer supported under BAKA SOGEP, Other (National), Trainer: SETENAY UÇAR, , 15/10/2022 - 24/12/2022 (ULUSAL)

3. Social Responsibility Projects / Antalya Bilimpark Design Workshop trainer supported under BAKA SOGEP, Other (National), Trainer:SETENAY UÇAR, , 15/10/2022 - 24/12/2022 (ULUSAL)
4. Social Responsibility Projects / Antalya Bilimpark 3D Modelling Workshop trainer supported under BAKA SOGEP, Other (National), Trainer: SETENAY UÇAR, , 26/02/2022 - 28/05/2022 (ULUSAL)
5. Social Responsibility Projects / Antalya Bilimpark 3D Modelling Workshop trainer supported under BAKA SOGEP, Other (National), Trainer: SETENAY UÇAR, , 14/10/2023 - 30/12/2023 (ULUSAL)

Administrative designations

Vocational School deputy assistant director 01.12.2023	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/VOCATIONAL SCHOOL
R&D Committie 26.04.2023	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/VOCATIONAL SCHOOL
Internal Auditor 2022	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/FACULTY OF FINE ARTS AND ARCHITECTURE
Curriculum Committee Membership 2021	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/VOCATIONAL SCHOOL/DEPARTMENT OF CONSTRUCTION
Faculty Complaint Officer 2020	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/FACULTY OF FINE ARTS AND ARCHITECTURE
Internship Committee Membership 2020	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/FACULTY OF FINE ARTS AND ARCHITECTURE/DEPARTMENT OF INTERIOR ARCHITECTURE AND ENVIRONMENTAL DESIGN
IAED Complaint Officer 2020	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/FACULTY OF FINE ARTS AND ARCHITECTURE/DEPARTMENT OF INTERIOR ARCHITECTURE AND ENVIRONMENTAL DESIGN
Quality and Accreditation Commission Membership 2020	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/VOCATIONAL SCHOOL/DEPARTMENT OF CONSTRUCTION
IAED Quality and Accreditation Commission Membership 2019	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/FACULTY OF FINE ARTS AND ARCHITECTURE/DEPARTMENT OF INTERIOR ARCHITECTURE AND ENVIRONMENTAL DESIGN
Head of Department 17.11.2022-08.12.2023	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/VOCATIONAL SCHOOL/DEPARTMENT OF CONSTRUCTION
Graduation Commission Membership 05.09.2021-07.08.2022	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/FACULTY OF FINE ARTS AND ARCHITECTURE/DEPARTMENT OF ARCHITECTURE
ARC Quality and Accreditation Commission Membership 07.09.2021-03.11.2022	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/FACULTY OF FINE ARTS AND ARCHITECTURE/DEPARTMENT OF ARCHITECTURE
Web Page Manager 03.02.2020-14.03.2022	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/VOCATIONAL SCHOOL/DEPARTMENT OF CONSTRUCTION
Career Development Department Coordinator 02.09.2019-30.09.2022	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/VOCATIONAL SCHOOL/DEPARTMENT OF CONSTRUCTION
Internship Coordinator 2018-2021	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/VOCATIONAL SCHOOL/DEPARTMENT OF CONSTRUCTION
Archive Committee Membership 2019-2020	ANTALYA BILIM UNIVERSITY/FACULTY OF FINE ARTS AND ARCHITECTURE/DEPARTMENT OF INTERIOR ARCHITECTURE AND ENVIRONMENTAL DESIGN

Membership in scholarly institutions

1. TMMOB Chamber of Architecture, Member, 2016

Courses *Education
Language Course Hours**2023-2024****Foundation degree**

ITP 110 Bilgisayar Destekli Teknik Çizim	Turkish	3
ITP 215 Bilgisayar Destekli Tasarım	Turkish	3

Bachelor

CE 114 Computer Aided Technical Drawing_Spring	English	3
IAED 1108 Modelling Techniques II	English	3
CE 114 Computer Aided Technical Drawing_Fall	English	3
IAED 2160 Presentation Sheet Design	English	3
ARC 4065 Artificial Intelligence in Architecture_Fall	English	3
IAED 4103 Professional Practice and Portfolio	English	3
ARC 4065 Artificial Intelligence in Architecture_Spring	English	3
ARC 3452 Green Active Systems in Buildings	English	3
IAED 3359 Ecological and Bioclimatic Interiors	English	3
IE 234 Technical Drawing	English	3
IAED 1107 Modelling Techniques I	English	6
IAED 2001 Interior Design Studio III	English	8

Yüksek Lisans

ISG 711 Bina Yönetim Sistemleri	Turkish	3
ISG 713 Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği	Turkish	3

2022-2023**Foundation degree**

ITP 274 Enerji Etkin Yapı Tasarımı	Turkish	3
ITP 215 Bilgisayar Destekli Tasarım	Turkish	3
ITP 253 Genel Jeoloji	Turkish	2
ITP 110 Bilgisayar Destekli Teknik Çizim	Turkish	3

Bachelor

IAED 1108 Modelling Techniques II	English	3
CE 114 Computer Aided Technical Drawing	English	3
IAED 3359 Ecological and Bioclimatic Interiors	English	3
CE 112 Technical Drawing	English	3
IAED 4003 Internship II	English	4
IAED 1107 Modelling Techniques - I	English	3
IAED 2160 Presentation Sheet Design	English	3
IAED 3354 Spatial Photography	English	3
IAED 1002 Interior Design Studio II	English	16

Foundation degree

ITP 298 Bitirme Çalışması	Turkish	3
ITP 215 - Bilgisayar Destekli Tasarım	Turkish	3
ITP 253 Genel Jeoloji	Turkish	2

Bachelor

IAED 1104 - Model Making	English	3
IAED 1002 Interior Design Studio II / Summer School	English	16
ARC 2001 - Architectural Design III	English	8
IAED 3000 - Internship I	English	2
IAED 3505 Detailing Studio	English	4
IAED 3359 - Ecological and Bioclimatic Interiors	English	3
ARC 4002 Architectural Design VIII	English	8
IAED 4000 - Internship II	English	2
IAED 1002 - Interior Design Studio II	English	8

Publications**Articles published in international peer-reviewed journals:**

1. UÇAR SETENAY, ÖZKAN MEHMET SEMİH (2023). The Use of Passive House Standards in Historic Buildings and Its Impact on Facade Design. Turkish Studies (Elektronik), 18(4), 1701-1725., Doi: 10.7827/TurkishStudies.70607 (Yayın No: 8876975)
2. ERTÜRK SERPİL FATMA, UÇAR SETENAY (2023). Evaluation of Distance Education and Formal Education on Architectural Design Studio Practices and Student Perception with Comparative Analysis: Antalya Bilim University. Journals of Design Studio, 5(1), 99-118., Doi: 10.46474/jds.1295057 (Yayın No: 8404124)
3. IZADPANAŞ SHIRIN, UÇAR SETENAY (2022). User Preferences and Dislikes Concerning Sensory Stimulation in Shopping Center Resting Areas. Uluslararası Akademik Birikim Dergisi, 5(5), 246-259. (Yayın No: 8123931)
4. UÇAR SETENAY, AKINER İLKNUR (2022). Comparison of Passivhaus Concept Buildings Used for Indoor Swimming Pools in Cold and Hot Climates. Anlambilim MTÜ Sosyal ve Beşeri Bilimler Dergisi, 2(2), 122-135. (Yayın No: 8032235)
5. UÇAR SETENAY, SAĞSÖZ AYŞE (2022). Uzaktan ve Yüz Yüze Eğitimin Stüdyo Derslerine Etkisi: Antalya Bilim Üniversitesi Güzel Sanatlar ve Mimarlık Fakültesi Örneği. Turkish Studies, 17(6), 1617-1637., Doi: 10.7827/TurkishStudies.63227 (Yayın No: 8017034)
6. DEMİR EMRE, UÇAR SETENAY (2021). Trafik Akışının Fotovoltaik Panellerin Elektrik Üretim Verimine Etkisi. Kent Akademisi, 14(2), 335-346., Doi: 10.35674/kent.873920 (Yayın No: 7115139)
7. UÇAR SETENAY, AKINER İLKNUR (2020). Yerel Yönetimlerin Kurumsal Çevre Sorumluluğunda Binalarda Fotovoltaik (PV) Panel Kullanımlarının Önemi. Kent Akademisi, 13(4), 584-598., Doi: 10.35674/kent.746083 (Yayın No: 6880527)
8. SAĞSÖZ AYŞE, IZADPANAŞ SHIRIN, UÇAR SETENAY (2020). Maliyet Analizi ile İlgili Derslerin, Serbest Çalışan İç Mimarlar Açısından, Önemi Üzerine Bir Araştırma. Journal of Turkish Studies, 15(3), 2127-2139. (Yayın No: 6419025)
9. SAĞSÖZ AYŞE, IZADPANAŞ SHIRIN, UÇAR SETENAY (2020). Maliyet Analizi ile İlgili Derslerin, Serbest Çalışan İç Mimarlar Açısından, Önemi Üzerine Bir Araştırma. Journal of Turkish Studies, 15(3), 2127-2139., Doi: 10.29228/TurkishStudies.41837 (Yayın No: 6907941)
10. ÇELİKEL SIDIKA BENAN, UÇAR SETENAY (2020). Biyomimikri: Doğayla Uyumlu Yeni Bir Tasarım Modeli. Humanities Sciences, 15(2), 51-61. (Yayın No: 6189557)

B. Papers delivered in international conferences and printed as proceedings:

1. IZADPANAH SHIRIN, SAĞSÖZ AYŞE, UÇAR SETENAY (2019). Importance of including contents related with cost analysis in interior architecture bachelor programs: a survey in Turkey, Antalya. II.International Symposium Education in Interior Architecture, 64-71. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6908008)
2. MUTLU DANACI HACER,UÇAR SETENAY,OKTAY HİLMİ EKİN (2019). A Climatic Factor Based Assessment of Solar Panels. 7th Global Congress on Renewable Energy and Environment (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5347936)
3. IZADPANAH SHIRIN,SAĞSÖZ AYŞE,UÇAR SETENAY (2019). Importance of Including Contents Related with Cost Analysis in Interior Architecture Bachelor Programs: A Survey in Turkey, Antalya. II.International Symposium Education in Interior Architecture, 64-71. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6182197)
4. UÇAR SETENAY (2019). Mimari Açıdan Biyomimikrinin Tasarım Paradigması Olarak Değerlendirilmesi. 3. International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 4(3), 213-219. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5015106)
5. UÇAR SETENAY (2019). Turgut Cansever'xxin Mimari Tasarım Yaklaşımı Bölgeselcilik Kavramı Antalya Karakaş Camii Örneği. 3. International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 4(3), 259-263. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5015105)
6. AKINER İLKNUR,UÇAR SETENAY (2018). Kurumsal Sosyal Sorumluluk: İnşaat Sektörü için Sürdürülebilirlik Bağlamında Kavramsal Bir Çerçeve. 2. International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 3, 748-753. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4482169)

C. National/international books or chapters in books:

C2. Chapters in national/international books written:

1. Mimarlık Planlama ve Tasarım Alanında Araştırma ve Değerlendirmeler – II, Bölüm adı:(Bodrum Demir Evleri Mimarisini Göstergebilimsel Bir Yaklaşımla Analizi) (2021), UÇAR SETENAY, Gece Kitaplığı, Basım sayısı:1, ISBN:978-625-8075-41-0, Türkçe(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7345818)
2. Mimarlık Planlama ve Tasarım Alanında Teori ve Araştırmalar, Bölüm adı:(Eğitim Yapılarında Güneş Panellerinin Kullanımlarının Değerlendirilmesi ve Mimari Tasarıma Etkisi) (2020), UÇAR SETENAY,AK MUHAMMET FATİH, Gece Kitaplığı Yayınevi, Basım sayısı:1, ISBN:978-625-7243-68-1, Türkçe(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 6532909)
3. MİMARLIK , PLANLAMA VE TASARIMD ALANINDA TEORİ VE ARAŞTIRMALAR, Bölüm adı:(EĞİTİM YAPILARINDA GÜNEŞ PANELLERİNİN KULLANIMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ VE MİMARİ TASARIMA ETKİSİ) (2020), UÇAR SETENAY, AK MUHAMMET FATİH, Gece Kitaplığı, Editör:Dr. Öğr. Üyesi Ruba Kasmoo , Dr. Öğr. Üyesi Lana Kudumovic, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 22, ISBN:978-625-7243-68-1, Türkçe(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7232048)

D. Articles published in peer reviewed national journals:

1. UÇAR SETENAY, AKINER İLKNUR (2020). Yerel Yönetimlerin Kurumsal Çevre Sorumluluğunda Binalarda Fotovoltaik Panel (PV) Kullanımlarının Önemi. Kent Akademisi, 13(4), 584-598., Doi: 10.35674/kent.746083 (Kontrol No: 7438227)
2. BULUT KARACA ÜLGER,UÇAR SETENAY (2018). Konut Çatı Ve Cephelelerinde Farklı Fotovoltaik Sistem Uygulamalarının Değerlendirilmesi. Trakya Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, 19(2), 65-76. (Kontrol No: 4516980)

E. Papers delivered at national conferences and printed as proceedings:

1. UÇAR SETENAY,KOKULU NİL (2018). Antalya Bölgesinde Yeni Tasarlanacak Binalarda Güneş Panellerinin Kullanım Potansiyelinin İncelenmesi. 4. Ulusal Yapı Kongresi, 1, 377-386. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4482154)
2. KOKULU NİL,UÇAR SETENAY (2018). Alüminyum Oksinitrürün Cam ile Karşılaştırılarak Yapı Malzemesi Olarak Kullanım Potansiyelinin Değerlendirilmesi. 4. Ulusal Yapı Kongresi, 1, 307-314. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4482161)

F. Art Events :

1. Ulusal, WORKSHOP /Workshop yöneticiliği /, 27.04.2018-27.04.2018, Nature'xxs Architects, ANTALYA BİLİM ÜNİVERSİTESİ, (No: 300305)

Üniversite Dışı Deneyim

22.06.2023-
20.08.2023

Architect

Ruhr-Universitaet Bochum, (Abroad University)

2017-2018	Architect	Tunçel Construction, Architect, (Commercial (Private))
2013-2013	Architect	KRT Architecture, intern, (Commercial (Private))
2012-2012	Architect	Argon Architecture, intern, (Commercial (Private))

Certificates

633993	Akademide Güncel Öğrenme-Öğretme Yaklaşımları ve Uygulamaları, Eskişehir Teknik Üniversitesi Öğrenme ve Öğretme Gelişimi Birimi tarafından yürütülmekte ve TÜBİTAK Bilim İnsanı Destek Programları 2237-A Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Desteği programı kapsamında desteklenmiştir., Eskişehir Teknik Üniversitesi, Sertifika, 22.09.2023 -23.09.2023 (Ulusal)
414853	The New Web of Science, The scientific academic research , Webinar / MENAT, Web of Science Group, Sertifika, 07.07.2021 - 07.07.2021 (Uluslararası)
330571	The Architectural Imagination, teach how to understand architecture as both cultural expression and technical achievement., HarvardX / Harvard University, Sertifika, 14.08.2019 -15.04.2020 (Uluslararası)
330572	Zero-Energy Design: an approach to make your building sustainable, It teach a stepped approach to design a zero energy climate concept for existing buildings: homes, schools, offices, shops etc., DelftX / Delft University of Technology, Sertifika, 09.10.2019 - 27.11.2019 (Uluslararası)
210205	Literature Review Techniques and Practical Research Tips by EBSCO, Simultaneous access to all electronic databases provided by TÜBİTAK ULAKBİM, Single access point for full-text academic and peer-reviewed journal articles, e-books, theses, case studies, printed sources and different types of documents., Antalya Bilim Üniversitesi, Sertifika, 13.02.2019 -13.02.2019 (Ulusal)
174669	İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi ile Sağlık Konuları ve Meslek Hastalıkları, Antalya Bilim Üniversitesi Konferans Salonu, Sertifika, 17.07.2018 -17.07.2018 (Ulusal)
174667	Diksiyon ve Güzel Konuşma Eğitimi, Diksiyon ve güzel konuşma hakkında bilgi ve uygulamalar, Antalya Bilim Üniversitesi, Sertifika, 11.07.2018 -11.07.2018 (Ulusal)
174668	Beden Dili Eğitimi, Beden dili analizi, Antalya Bilim Üniversitesi, Sertifika, 10.07.2018 -10.07.2018 (Ulusal)
175947	Kalite Dokümantasyonu-2, Eğitim Katılım Sertifikası, Antalya Bilim Üniversitesi, Sertifika, 05.06.2018 -05.06.2018 (Ulusal)
168536	NATURE'xxS ARCHITECTS, WORKSHOP, ANTALYA BİLİM ÜNİVERSİTESİ, Sertifika, 27.04.2018 -27.04.2018 (Ulusal)

Course

456264	Tasarım Atölyesi, Kullanışlı malzemelerle farklı tasarımlar oluşturma süreci, Antalya Bilim Üniversitesi, Güllük Kampüsü, Kurs, 26.02.2022 -28.05.2022 (Ulusal)
456259	3D Katı Modelleme Atölyesi, Dijital ortamda hazırlanan çizimlerden üç boyutlu katı nesnelere üretme süreci, Antalya Bilim Üniversitesi, Güllük Kampüsü, Kurs, 26.02.2022 -28.05.2022 (Ulusal)
240274	The Architectural Imagination, Architecture engages a culture's deepest social values and expresses them in material, aesthetic form. This course teach how to understand architecture as both cultural expression and technical achievement., HarvardX / Harvard University, Kurs, 14.08.2019 -15.04.2020 (Uluslararası)
247506	Zero-Energy Design: an approach to make your building sustainable, This course introduces you to zero energy design. It teach a stepped approach to design a zero energy climate concept for existing buildings: homes, schools, offices, shops etc. It will demonstrate how an integrated approach, which takes into account both passive measures (such as thermal insulation and sun shading) and active measures (such as heat pumps and photovoltaic panels), can deliver the best results., DelftX / Delft University of Technology, Kurs, 09.10.2019 -27.11.2019 (Uluslararası)

Seminar

400514	Pandeminin İnşaat Sektörüne Etkisi, İnşaat Teknolojileri Programı, Microsoft Teams / Online, Antalya Bilim Üniversitesi, Seminer, 07.05.2021 -07.05.2021 (Ulusal)
--------	---

-
- 306220 Mezun Olduktan Sonra Kariyer Yolculuđu, İnşaat Teknolojileri Programı, Microsoft Teams / Online, Antalya Bilim Üniversitesi, Seminer, 09.05.2020 -09.05.2020 (Ulusal)
-
- 237989 3D Görselleştirme, 3D Görselleştirme, İstanbul, Seminer, 27.03.2014 -27.03.2014 (Ulusal)
-
- 237987 Kent ve Mimarlık, Kent ve Mimarlık, İstanbul, Seminer, 10.01.2013 -10.01.2013 (Ulusal)
-
- 237988 Etkili İletişim Kurma Yöntemleri, Etkili İletişim Kurma Yöntemleri, İstanbul, Seminer, 28.02.2012 -28.02.2012 (Ulusal)