

# Öğr.Gör.Dr. Elif Sezen Yağmur Kilimci

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 293 1300](tel:+902122931300)

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/esyagmurkilimci>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0222-9477

Yoksis Araştırmacı ID: 200605

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Georgia Institute of Technology, Mimarlık, Mimarlık, Amerika Birleşik Devletleri 2002 - 2010

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Bilimleri (YI) (Tezli), Türkiye 2000 - 2002

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

## Yabancı Diller

İngilizce

## Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Mimarlık, Bina Bilgisi, Mimari Tasarım, Mühendislik ve Teknoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık, Mimarlık, 2011 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Architectural Design III, Lisans, 2022 - 2023

Architectural Design IV, Lisans, 2022 - 2023

Basic Design and Visual Arts, Lisans, 2022 - 2023

Introduction to Computational Design Tools and Methods in Architecture, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Project II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Visual Communication II: Visualization and Perspective, Lisans, 2018 - 2019

Design Cognition, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Visual Spatial Cognition, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Visual Communication I: Visualization and Technical Drawing, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Project I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Research Paradigms in Architectural Computing, Doktora, 2016 - 2017

Computer Programming in Architecture, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

## **1 asarıadığı Dersier**

Gül L. F., Özkaz Kabakçiođlu M., Yağmur Kilimci E. S., Intro.to Computational Design Tools and Methods, Lisans, 2017 - 2018

## **Diđer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

### **I. Comparing Design Productivity: Analog and Digital Media**

Özbaki C., Çađdaş G., Kilimci E. S.

MEGARON, cilt.11, sa.3, ss.398-411, 2016 (ESCI)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. Sentient Space: Immersing in Alternate Realities**

Gül L. F., Özkaz M., Yağmur Kilimci E. S.

Materiart Student Workshops: The Figure, Abbas,GM. Acar,S. Bancı,S. Çađlar,N. Ruhi-Sipahiođlu,I. Yılmaz,B., Editör, Caleidoscopio., Lisbon, ss.80-101, 2020

### **II. Sentient Space 2: Immersed in the Soundscape of a City**

Gül L. F., Özkaz M., Yağmur Kilimci E. S.

Materiart Student Workshops: The Deck., Abbas,GM. Acar,S. Bancı,S. Çađlar,N. Ruhi-Sipahiođlu,I. Yılmaz,B., Editör, Caleidoscopio, Lisbon, ss.61-76, 2020

### **III. Introducing the Computation in Architectural Design: An Example of a First Year Course with Parametric and Visual Programming Tools**

Gül L. F., Özkaz M., Yağmur Kilimci E. S., Kanan A.

Gül, LF, Özkaz, M, Yağmur Kilimci, EF, Kanan, A, (2019) ,(eds.) Materiality as a Process, Couceiro da

Costa,M,Formiga,B. Abbas,GM., Editör, Caleidoscópio – Edição E Artes Gráficas, SA, Lisbon, ss.303-312, 2019

## **Desteklenen Projeler**

Gül L. F., Yağmur Kilimci E. S., Özkaz Kabakçiođlu M., Erasmus Projesi, MATERIART "Art and Science of Materiality in Architectural Design Education", 2017 - 2021

Yağmur Kilimci E. S., Gül L. F., TÜBİTAK Projesi, Sanal Ortamlarda İşbirlikli Tasarımda Biliş Üzerine Bir Çalışma Var Olma Duygusu ve Temsil Sistemleri Tasarım Davranışını Değiştirir mi, 2015 - 2017

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Yağmur Kilimci E. S., Günal Ertaş D., Eren Ç., Let's Design Together for an Exhibit, Çalıştay Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 2018

## **Metrikler**

Yayın: 9

Atf (WoS): 1

H-İndeks (WoS): 1

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Eastman Symposium, Panelist, Georgia, Amerika Birleşik Devletleri, 2021

MATERIAT IP 2: International Intensive Studio in Architectural Design, Çalışma Grubu, Lisbon, Portekiz, 2019

MATERIART Symposium I- Materiality as a Process, Çalışma Grubu, Lisbon, Portekiz, 2019

MATERIART Tutor Workshop I- Materiality in the Architectural Studio Process: Good Practices, Çalışma Grubu, Volos, Yunanistan, 2018

MATERIAT IP 1: International Intensive Studio in Architectural Design, TOBB ETU, Tr, Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2018

## **Akademi Dışı Deneyim**

Istanbul Teknik Universitesi Mimarlık Bolumu

Bahcesehir Universitesi

Georgia Institute of Technology, Mimarlık Bolumu

Georgia Institute of Technology, Mimarlık Bolumu