

Res. Asst. Muhemmet Fatih KILAVUZ

Personal Information

Office Phone: [+90 212 383 5051](tel:+902123835051)

Email: fkilavuz@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/fkilavuz>

Address: Yıldız Teknik Üniversitesi Davutpaşa Yerleşkesi Sanat ve Tasarım Fakültesi C-3005 / Esenler- İstanbul

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8305-4754

Yoksis Researcher ID: 331561

Education Information

Doctorate, Yildiz Technical University, Graduate School Of Social Sciences, Department Of Art And Design, Turkey 2022 - Continues

Postgraduate, Yildiz Technical University, Graduate School Of Social Sciences, Interactive Media Design, Turkey 2020 - 2022

Undergraduate, Yildiz Technical University, Faculty Of Art & Design, Department Of Communication Design, Turkey 2015 - 2020

Dissertations

Postgraduate, The usage of brain computer interface in digital environment, Yildiz Technical University, Graduate School Of Social Sciences, 2022

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Graphics, Art and Design, Augmented Reality, Virtual Reality, 3D Impressions, Computer Vision

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Yildiz Technical University, Faculty Of Art & Design, Department Of Communication Design, 2020 - Continues

Courses

Interactive Design Tools, Undergraduate, 2021 - 2022

Jury Memberships

Competition, "Kültürel Miras ve Sürdürülebilirlik" III. Ulusal Öğrenci Karikatür Yarışması, Yıldız Teknik Üniversitesi, May,

2023

Competition, Yıldız Teknik Üniversitesi "İklim Değişikliği" II. Ulusal Öğrenci Karikatür Yarışması, Yıldız Teknik Üniversitesi, April, 2022

Articles Published in Other Journals

I. Eğitim Odaklı Sanal Evren Tasarımı: Yıldız Teknik Üniversitesi Örneği

Toy E., Uçan B., Kılavuz M. F., Uğraş T., Altun O., Aydoğdu B., Çalışkan E.

Uludağ Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.25, no.45, pp.539-561, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Learner Experiences of University Students in a Virtual Reality Classroom Environment

Toy E., Uğraş T., Kılavuz M. F.

23th International Educational Technology Conference (IETC), İstanbul, Turkey, 7 - 08 September 2023, pp.21

II. INTERACTION OF BRAIN COMPUTER INTERFACE IN REAL AND VIRTUAL ENVIRONMENTS

Kılavuz M. F., Uçan B.

VIII. Yıldız Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, İstanbul, Turkey, 23 - 24 December 2021, pp.93

III. Experiencing Cultural Heritage Through Extended Reality Technologies

Kılavuz M. F., Uçan B.

International Congress of Engineering and Natural Sciences Studies, Ankara, Turkey, 7 - 09 May 2021, vol.1, no.1, pp.105-114

IV. Experiencing Cultural Heritage through Extended Reality Technologies

Kılavuz M. F., Uçan B.

International Congress of Engineering and Natural Sciences, Ankara, Turkey, 7 - 09 May 2021, vol.1, no.1, pp.23

Supported Projects

Toy E., Uçan B., Altun O., Uğraş T., Çalışkan E., Aydoğdu B., Kılavuz M. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Üniversitelere Yönelik Sanal Evren (Metaverse) Ortamında Çok Kullanıcılı Eğitim Platformu Oluşturulması ve Optimizasyonu: Yıldız Teknik Üniversitesi Örneği , 2022 - 2023

UÇAN B., Kılavuz M. F., KILAVUZ M. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Sanal Gerçeklik Ortamında Beyin Bilgisayar Arayüzü Etkileşimi, 2021 - 2022

Sağır T., Toy E., Uçan B., Gülaçtı İ. E., Kılavuz M. F., Technopark, MUSIC PLATFORM FOR ATATURK CULTURAL CENTER, 2021 - 2022

Tasks In Event Organizations

Kılavuz M. F., Filizlerin Mucizeleri Teknoloji ve İnovasyon Vizyon Eğitimleri , Scientific Congress, Mardin, Turkey, Ekim 2023

Kılavuz M. F., Meta Spark Hackathon, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Haziran 2023

Metrics

Publication: 5

Artistic Activity

Uçan B., Toy E., Kılavuz M. F., Design Week Türkiye/YTU Reality Lab., Festival, December 2021

Uçan B., Toy E., Kılavuz M. F., VR Days Istanbul, Views, November 2021