

Adı Soyadı/Name Surname: Tuğba Gülfem Kaya (Dr.)
(gulfem.kaya@ozyegin.edu.tr)

Eğitim/Education

Doktora/ *PhD*: İstanbul Teknik Üniversitesi-Yapı Bilgisi Programı
İstanbul Technical University Building Sciences

Yüksek Lisans/ *Master's Degree*: İstanbul Teknik Üniversitesi – Çevre Kontrolü ve Yapı Tek./
İstanbul Technical University Environmental Control and Construction Technologies

Lisans/ *Bachelor's Degree*: İstanbul Teknik Üniversitesi – Mimarlık Fakültesi – Mimarlık Böl.
İstanbul Technical University Architecture Department

Akademik Görevler/Academic Titles: (en yakın tarihli 3 pozisyon)

1. Dr. Öğretim Üyesi / Assistant Professor
2. Staj Komisyon Üyesi / Internship Commission Member
- 3.

Yayınlar/Publications

Uluslararası Endeksli Dergide Makale/ Articles Published in International Indexed Journals

1. Kaya, T. G., Karagüler, M. E. (2017), The Effect of Relative Humidity and Moisture to the Durability of Spruce and Laminated Timber, AZ ITU Journal, 14, 103-110 (a1 uluslararası makale SC) / Kaya, T. G., Karagüler, M. E. (2017), The Effect of Relative Humidity and Moisture to the Durability of Spruce and Laminated Timber, AZ ITU Journal, 14, 103-110 (a1 international article SC)
- 2.
- 3.

Uluslararası Kitap Yazarlığı ve Editörlüğü ve Kitap İçinde Bölüm Yazarlığı / Author/Editor of International Books & Book Chapters

1. Kaya, T.G., 2022, Sürdürülebilir Yapı Malzemesi Olarak Ahşap, Mimarlıkta Malzeme, Ed. Doç Dr. Murat Dal, Livre de Lyon Yayınevi. / Kaya, T.G., 2022, Timber As a Sustainable Building Material, Material in Architecture, Ed. Assoc. Prof Murat Dal, Livre de Lyon Publishings.
- 2.
- 3.

Araştırmalar / Research

1. Yapı bilgisi ve malzeme / Building construction and materials
2. Ahşap, mühendislik ürünü olarak ahşap / Wood, wood as a engineered product
3. Sürdürülebilir mimari / Sustainable architecture

Eğitim-Öğretim Görevleri / Teaching Experience

Dersler (Lisans) / *Undergraduate Courses*:

1. Yapı Bilgisi ve Malzeme / Building Construction and Materials
2. Yapı Teknolojileri / Building Technologies
3. Strüktür ve Malzeme / Structure and Materials
4. Yapı ve Konstrüksiyon / Building and Construction
5. Yapı Fiziği ve Malzeme / Building Physics and Materials

Mesleki Çalışmalar/ Non-academic Professional Experience

1. Haliç Kongre Merkezi kaba ve ince imalatlar / Halic Congress Center rough and fine constructions.
2. Bağlarbaşı Kültür Merkezi ahşap imalatlar tasarım ve uygulama / Bağlarbaşı Cultural Center timber products design and application.
3. Sarıyer Kültür Merkezi ahşap imalatlar tasarım ve uygulama / Sarıyer Cultural Center timber products design and application.
4. Fatih Kültür Merkezi ahşap imalatlar tasarım ve uygulama / Fatih Cultural Center timber products design and application.
5. Esenler Belediyesi Nenehatun Kültür ve Kongre Merkezi ahşap imalatlar tasarım ve uygulama / Esenler Municipality Nenehatun Culture and Congress Center timber products design and application.

6. Çekmeköy İdealistkent Projesi kaba inşaat ve ince işler uygulama/ Çekmeköy İdealistkent Project rough construction stage and fine work application.
7. Deutschebank Türkiye Merkezi Ofisi ahşap imalatlar tasarım ve uygulama / Deutschebank Turkey Head Office timber products design and application.
8. Sur Yapı Exen Projesi sosyal tesis tasarım ve uygulama / Sur Yapı Exen Project social facility design and application
9. Çekmeköy Antorman Evleri daire projesi iç mimari tasarım ve uygulama / Cekmekoy Antorman Project flat project interior design and application.
10. İstanbul Kent Müzesi, Topkapı kaba inşaat uygulama / İstanbul City Museum, Topkapı, rough construction stage.

Jüri Üyelikleri / Jury Memberships

- 1.2021-2022 Bahar Dönemi Özyeğin Üniversitesi Mimarlık Bölümü bitirme jüri üyesi./
2021-2022 Spring Semestr Özyeğin University Architecture Department graduation studio's jury member.
- 2.
- 3.

Üye Olduğu Kurumlar/ Membership in Scientific and Professional Organizations

1. İstanbul Mimarlar Odası / İstanbul Chamber of Architects
2. Ulusal Ahşap Birliği
3. The Timber Research and Development Association (TRADA UK)