

Res. Asst. HİLAL ULAŞAN

Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 8823](tel:+903122028823) Extension: 28823

Email: hilalulasan@gazi.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: PP5L_3QAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3734-2904

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABI-5883-2022

Yoksis Researcher ID: 352199

Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2023 - Continues

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği, Turkey 2020 - 2023

Undergraduate, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği, Turkey 2015 - 2019

Dissertations

Postgraduate, Farklı destek katmanları ile güçlendirilerek lamine edilmiş ağaç malzemenin dayanım özelliklerinin belirlenmesi, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2023

Research Areas

Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği, 2021 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Modulus of Elasticity and Flexural Behavior of Glulam Beams Reinforced with Steel Mesh in Different Mesh Openings**
Ulaşan H., Bajraktari A., Döngel N., Imirzi H. Ö., Söğütü C.
MATERIALS, no.12, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- Investigation of the effects of drying and air conditioning parameters on wood material and wooden construction application**

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Farklı Yüzey Özelliğine Sahip Laminant Parkelerin Bazı Mekanik Performanslarının Belirlenmesi**
Söğütü C., Boyukısa Ö. H., Ulaşan H., Öztürk Y.
4th International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Turkey, 30 November 2023, vol.1, no.1, pp.937-943
- II. **Üretim Parametrelerinin PVAc Esaslı Tutkallarda Yapışma Performansına Etkisi**
EMİNOĞLU İ., ULAŞAN H., DÖNGEL N., İMİRZİ H. Ö.
4th International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Turkey, 30 November 2023, vol.1, pp.1053-1060
- III. **PVAc ve PU Tutkalı İle Yapıştırılmış Farklı Katman Varyasyonlarındaki Lamine Ahşap Elemanların Eğilme Direncinin Belirlenmesi**
Söğütü C., Küçükodabaşı Y., Sejdü R., Ulaşan H.
4th International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Turkey, 30 November - 03 December 2023, vol.1, pp.1081-1089
- IV. **Farklı Açılarda Yerleştirilen Destek Katmanlarıyla Güçlendirilmiş Lamine Ahşap Elemanların Eğilme Performansı**
Söğütü C., Ulaşan H., Güzelordu E. Z., Sedü R.
4th International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Turkey, 30 November - 03 December 2023, vol.1, no.1, pp.1045-1056
- V. **Modulus of elasticity and flexural behavior of glulam beams reinforced with steel mesh in different mesh openings**
ULAŞAN H., BAJRAKTARI A., DÖNGEL N., İMİRZİ H. Ö., SÖĞÜTLÜ C.
International online conference Research for Furniture Industry Poznan, Poland, 22-23 September 2022, Poznan, Poland, 22 - 23 September 2022
- VI. **Autodesk-Inventor İlogic Yardımı İle Parametrik Zıvanalı ve Kavelalı Birleştirme Tasarımı**
ULAŞAN H., DÖNGEL N., SÖĞÜTLÜ C.
4. Uluslararası Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu, Düzce, Turkey, 04 March 2022, pp.124-128
- VII. **Farklı Destek Katmanları İle Güçlendirilerek Lamine Edilmiş Doğu Kayının (Fagus orientalis L.) Eğilme Direnci ve Elastikiyet Modülü Özelliklerinin Belirlenmesi**
ULAŞAN H., SÖĞÜTLÜ C., DÖNGEL N.
4. Uluslararası Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu, Düzce, Turkey, 04 March 2022, pp.117-123

Supported Projects

ALTUNOK M., KESİK H. İ., BÜLBÜL R., ULAŞAN H., ATAR M., AKTAŞ M., KÜRELİ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, KURUTMA VE İKLİMLENDİRME PARAMETRELERİNİN AHŞAP MALZEME VE AHŞAP KONSTRÜKSİYON UYGULAMALARINA ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2022 - 2023
Ulaşan H., Söğütü C., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Destek Katmanları ile Güçlendirilerek Lamine Edilmiş Ağaç Malzemenin Dayanım Özelliklerinin Belirlenmesi, 2021 - 2023

Activities in Scientific Journals

Proceedings of the XXXth International online conference Research for Furniture Industry, Editor, 2022 - 2022

Metrics

Publication: 9

Citation (WoS): 1

Citation (Scopus): 1

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1