

## CURRICULUM VITAE

### PERSONAL DETAILS

**Name-Surname:** Ali İhsan KAYA

**Place and Date of Birth:** Turkey-1970

**E-mail:** aikaya@mehmetakif.edu.tr

**Foreign Language:** English



### POSITIONS

- ✓ Head of Department, Burdur Mehmet Akif Ersoy University, Technical Sciences Vocational School Department of Design (2004-...)

### EDUCATIONAL STATUS

#### *UNDERGRADUATE*

**University:** Istanbul University

**Academic Unit:** Faculty of Forest

**Program/Department:** Forest Industry Engineering

**Date of Graduation:** 1992

#### *POST-GRADUATE*

**University:** Balıkesir University

**Institute:** Institute of Social Sciences

**Field:** Faculty of Management

**Title of Thesis:** Investigation of Voltage Stability by Analysis of Energy Function

**Date of Graduation:** 2001

#### *DOCTORATE*

**University:** Süleyman Demirel University

**Institute:** Institute of Sciences

**Field:** Forest Engineering

**Title of Thesis:** A Study of Composite Materials That Produced from Recovered Fibers of Recycled Waste Papers

**Date of Graduation:** 2015

### ACADEMIC TITLES

Lecturer	Mehmet Akif Ersoy University	2004-2015
Assistant Professor	Mehmet Akif Ersoy University	2015-....

### SCIENTIFIC TECHNOLOGICAL ACTIVITY FIELDS

Agricultural Sciences - Forestry - Forest Industry Engineering - Forest Products -Chemistry and Technology - Cellulose production

Technical Sciences - Civil Engineering - Building Material - Insulation Materials Applications

## LIST OF PUBLICATIONS

### *REFEREED JOURNAL PUBLICATIONS*

1. Ilkuçar Muhammer, Çıfçı Ahmet, Kaya Ali Ihsan (2018). Ağaç Türlerinin Mekanik Özelliklere Göre Yapay Sınır Ağları ile Tahmini. Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 8(1),75-83., Doi: 10.17714/gumusfenbil.310585 (Yayın No: 3820301)
2. Kaya Ali Ihsan, Sahin Halil Turgut (2017). The Effects of Boric Acid on Fiberboard Properties Made from Wood/Secondary Fiber Mixtures: Part 4. Insulation Properties of Boards. Journal of Applied Life Sciences International, 15(1), 1-11., Doi: 10.9734/JALSI/2017/37063 (Yayın No: 3716216)
3. Kaya Ali Ihsan, Sahin Halil Turgut (2017). The Effects of Boric Acid on Fiberboard Properties Made from Wood/Secondary Fiber Mixtures: Part 4. Insulation Properties of Boards. Journal of Applied Life Sciences International, 15(1), 1-11., Doi: 10.9734/JALSI/2017/37063 (Yayın No: 3842006)
4. Kaya Ali Ihsan, Sahin Halil Turgut (2016). The Effects of Boric Acid on Fiberboard Properties Made from Wood Secondary Fiber Mixtures Part 1 Utilization of Recycled Newsprint Paper Fibers. American Chemical Science Journal, 16(1), 1-8., Doi: 10.9734/ACSJ/2016/27276 (Yayın No: 2929712)
5. Kaya Ali Ihsan, Sahin Halil Turgut (2016). The Effects of Boric Acid on Fiberboard Made from Wood Secondary Fiber Mixtures Part 2 Utilization of Recycled Old Corrugated Container Fibers. American Chemical Science Journal, 16(2), 1-8., Doi: 10.9734/ACSJ/2016/27757 (Yayın No: 2941009)
6. Kaya Ali Ihsan, Sahin Halil Turgut (2016). The Effects of Boric Acid on Fiberboard Made from Wood Secondary Fiber Mixtures Part 3 Utilization of Recycled Waste Office Paper Fibers. American Chemical Science Journal, 16(3), 1-8., Doi: 10.9734/ACSJ/2016/27758 (Yayın No: 2941057)
7. Kaya Ali Ihsan, Dalgar Tuncer, Uzunay Betül Halime (2017). Görme Engelliler İçin Mutfak Tasarımı. İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, 6(3), 970-983. (Kontrol No: 3742224)
8. Kaya Ali Ihsan, Çıfçı Ahmet (2017). İletken Mineral Ve Odun Lifinden Oluşan Kompozit Malzemenin Elektromanyetik Ekranlama Performansı. İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, 6(3), 815-819. (Kontrol No: 3743025)
9. Çıfçı Ahmet, Kaya Ali Ihsan (2017). Atık Tetra Pak Kullanılarak Elektromanyetik Girişimin Söğürülmesi. İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, 6(3), 946-956. (Kontrol No: 4112624)
10. Sahin Halil Turgut, Filiz Mümin, Kaya Ali Ihsan, Sütçü Abdullah (2011). Ahsap esaslı malzemelerden formaldehit emisyonu ve etkileri. Laminart(73), 116-119. (Kontrol No: 1664627)

11. Kaya Ali Ihsan, Dalgar Tuncer (2017). Ses Yalıtımı Açısından Dogal Liflerin Akustik Özellikleri. MESTEK 2017: 4. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sosyal ve Teknik Bilimler Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3541509)
12. Kaya Ali Ihsan (1997). Mobilya Endüstrisinde Üretim Planlaması. Cumhuriyetin75.yılında Ormancılığımız Sempozyumu, 621-638. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:387210)
13. Dalgar Tuncer,Kaya Ali Ihsan (2017). Oyuncak Tercihinde Ahsap Malzeme Özelliklerinin İncelenmesi. İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, 6(3), 6-19. (Ulusal) (Hakemli) (MAKALE Derleme Makale) (Yayın No: 3742025)
14. Kaya Ali Ihsan, Dalgar Tuncer (2017). Ses Yalıtımı Açısından Dogal Liflerin Akustik Özellikleri. MAKÜ FEBED, 25-37. (Ulusal) (Hakemli) (MAKALE Derleme Makale) (Yayın No: 3541498)
15. Kaya Ali Ihsan (2016). Kompozit Malzemeler ve Özellikleri. Poliüretan ve kompozit Sanayi Dergisi, 8(29), 38-44. (Ulusal) (Hakemli) (MAKALE Derleme Makale) (Yayın No: 2941066)
16. Derleme Makale, Dalgar Tuncer,Kaya Ali Ihsan (2017). Oyuncak Tercihinde Ahsap Malzeme Özelliklerinin İncelenmesi. İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, 6(3), 6-19. (Yayın No: 3742025)
17. Derleme Makale, Kaya Ali Ihsan,Dalgar Tuncer (2017). Ses Yalıtımı Açısından Dogal Liflerin Akustik Özellikleri. MAKÜ FEBED, 25-37. (Yayın No: 3541498)
18. Derleme Makale, Kaya Ali Ihsan (2016). Kompozit Malzemeler ve Özellikleri. Poliüretan ve kompozit Sanayi Dergisi, 8(29), 38-44. (Yayın No: 2941066)

### ***REFEREED CONFERENCE PROCEEDINGS***

- 1.Çifci Ahmet, Kaya Ali Ihsan (2017). Atık Tetra Pak Kullanılarak Elektromanyetik Girişimin Sogurulması. 4.Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:3746029)
- 2.Kaya Ali Ihsan,Çifci Ahmet (2017). İletken Mineral Ve Odun Lifinden Olan Kompozit Malzemenin Elektromanyetik Ekranlama Performansı.Uluslararası mobilya ve Dekorasyon K0ngresi, 6(3), 815-819. (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:3742981)
- 3.Dalgar Tuncer, Kaya Ali Ihsan (2017). Oyuncak Tercihinde Ahsap Malzeme Özelliklerinin İncelenmesi. Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi, 6(3), 9-16. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3741930)
- 4.Kaya Ali Ihsan,Dalgar Tuncer,Uzunay Betül Halime (2017). Görme Engelliler İçin Mutfak Tasarımı. 4.Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi, 6(3), 970-983. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3742125)
- 5.Kaya Ali Ihsan, Sahin Halil Turgut,Yalçın Ömer Ümit (2017). Acoustic Properties Of Boards Made From Mixtures Of Wood And Recycled Waste Paper Fibers. Isfor 2017, International Symposium On New Horizons In Forestry, 1(1), 272-272. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3915329)

6.Kaya Ali Ihsan, ifci Ahmet (2017). Kaplama Yöntemi ile Ahsap Kompozit Malzemelerin Elektromanyetik Kalkanlama Özellikleri. VI.Uluslararası Meslek Yüksekokulları Kongresi (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:3696770)

8.Çifci Ahmet, Kaya Ali Ihsan (2017). Electromagnetic Shielding Effectiveness of Mineral Doped Waste Paper Fiber. APMAS 20177th International Advances in Applied Physics and Materials Science Congress Exhibition, 12-18. (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:3696787)

9.Ilkuar Muhammer, ifci Ahmet,Kaya Ali Ihsan (2017). Optimization Unbalanced Vehicle Route Problemusing Population Based Optimization Algorithms:Shortest Path Of A Piece Of Real City Model Supportedby Google Map. 4th International Conference, Dubai, UAE,, 1(1) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3696401)

#### ***ACADEMIC HONORS AND AWARDS***

Certificate of Merit for the 2011 International Conference of Electrical and Electronics Engineering, The World Congress on Engineering, 2011.

Support Program for Participation in Scientific Activities Abroad, TÜBİTAK (The Scientific and Technological Research Council of Turkey), 2013.

#### ***PROFESSIONAL MEMBERSHIPS***

The Chamber of Forest Engineers