

Prof.Dr. İbrahim TÜMEN- Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Fakültesi Öğretim Üyesi - Sağlık Hizmetleri MYO Müdürü

1974 yılında Karabük'te doğdu. İlk, orta ve lise öğrenimini Karabük'te tamamladı. 1996 yılında Karadeniz Teknik Üniversitesi Orman Fakültesi Orman Endüstri Mühendisliği Bölümünden mezun oldu. 1999 yılında Yüksek Lisans öğrenimini başarı ile tamamlayarak Yüksek Mühendis unvanını aldı ve aynı yıl şubat ayında Doktora programına başladı. 1999 ve 2000 yılları arasında Almanya Münih Teknik Üniversitesi Analitik Kimya Bölümü'nde çalışmalarda bulundu. 2005 yılında Doktor unvanını alan Tümen aynı yıl Yrd.Doç.Dr. olarak akademik çalışmalarına devam etti. 2006 yılında Finlandiya Åbo Akademi Üniversitesi Wood and Paper Chemistry bölümünden aldığı davet üzerine bu üniversitede araştırmalarda bulundu. 2008 yılında Avrupa Birliği COST (European Cooperation in the Field of Scientific and Technical Research) aksiyonları E50 Cell wall and macromolecules and reactions wood grubunda Türkiye adına yönetim komitesine atandı. Yine 2008 yılında Federal Almanya Akademik Değişim Servisi olan DAAD bursunu kazanan ve Hamburg Üniversitesinden aldığı davet üzerine bu üniversitede 3 ay akademik çalışmalarda bulunan Tümen, 2009 yılında Avrupa Birliği COST FP0802 Experimental and Computational Micro-Characterisation Techniques in Wood Mechanics grubunda Türkiye adına yönetim komitesine atandı. 2013 yılında Avrupa Birliği COST FP1203 "European non-wood forest products (NWFPs) network" grubunda Türkiye adına yönetim komitesine atandı. Bu üyelikler kapsamında Slovenya-Ljubljana, Finlandiya-Turku, Finlandiya-Helsinki, İsveç-Stockholm, İsviçre-Zürich, Fransa-Nancy, Fransa-Paris, Çek Cumhuriyeti-Prag, Hollanda-Wageningen, Almanya-Hamburg, Avusturya-Viyana, İngiltere-Edinburgh, Belçika-Brüksel, Portekiz-Lizbon, İtalya-Roma, Polonya-Krakow ve Hırvatistan-Zagreb'de düzenlenen Avrupa Birliği COST aksiyonları toplantılarına katıldı. 2010 yılında Antalya'da düzenlenen ve 56 ülkeden 425 bildirinin olduğu 6.Güneydoğu Avrupa Ülkeleri Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Konferansında (6th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries) "Essential Oil Analysis" alanında sunmuş olduğu poster bildiri ile en iyi poster bildiri ödülünü "**BEST POSTER AWARD**" aldı. 2011 yılında YÖK bursu ile Amerika Birleşik Devletleri'nde, Penisilinin ilk geliştirildiği araştırma merkezi olarak da ün yapan National Center for Agricultural Utilization Research, USDA-ARS'de (Chicago Peoria IL) konuk akademisyen olarak çalışmalarda bulundu. 2012 yılı mart ayında Doçent unvanını alan Tümen, aynı yıl öğretim üyesi değişim programı kapsamında Almanya Berlin Eberswalde, 2013 yılında, Finlandiya Helsinki Üniversitesi, 2014 ve 2017 yıllarında da Çek Cumhuriyeti Purkyne Üniversitesinde Natural Products'lar ile ilgili dersler verdi. Natural Products'lar alanında Avrupa Birliği COST grubunda Türkiye adına delege görev yaptı. Marsdenia'lar ile ilgili yapmış olduğu çalışma dünyanın en seçkin kütüphanesi olarak kabul edilen ve Nobel Ödüllü Bilim adamımız Prof.Dr. Aziz Sancar'ında çalıştığı üniversite olan Amerika Birleşik Devletleri North Caroline State Üniversitesinin kütüphanesine tüm dünyada tek referans yayın olarak kabul edildi. 2012 yılında Bartın Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Müdürü olarak atandı. 2017 yılı ağustos ayında Profesör olan Tümen'in Uluslararası saygın bir yayınevi tarafından basılan bir kitap bölümü bulunmaktadır. 2018 yılında SCI indeksli ve merkezi Almanya'da bulunan *Fresenius Environmental Bulletin* dergisinde sağlık alanında editör yardımcılığına seçildi. 2018 yılında Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi'nde göreve başlayan Tümen, aynı yıl Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Müdürü olarak atandı. Tümen aynı zamanda Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları eğitiminin akreditasyonu amacıyla kurulmuş olan SAHİDAD derneğinin kurucu üyesi ve Akdeniz Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Derneği ATABDER'in yönetim kurulu üyesidir. 2021 yılında yayınlanan "Türkiye'de yayınları en çok atf alan ve **H index'i en yüksek 6000 akademisyen**" isimli bilimsel çalışmada ilk 6000 akademisyen içinde yer almıştır. Yine 2022 yılında Uluslararası sıralama kuruluşu "AD Scientific Index" tarafından yayınlanan, 212 ülke ve 14.110 Üniversitedeki 712.000 akademisyenden oluşan listede, Türkiye'de en çok atf alan ve en yüksek H index'ine sahip ilk 10.000 akademisyen içinde yer almıştır. Yöneticiliğini yaptığı Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Akademik Başarı Ödül Töreni'nde kurumsal anlamda "Toplam Yayın Oranına Göre En Başarılı Meslek Yüksekokulu" ve "Web of Science Yayın Sayısına Göre En Başarılı Meslek Yüksekokulu" kategorilerinde tüm Meslek Yüksekokullarının içinde "En Başarılı Meslek Yüksekokulu" seçilerek iki ödüle birden layık görülmüştür. Tümen, evli ve iki çocuk babası olup, İngilizce ve Almanca bilmektedir.

UZMANLIK ALANI

UZMANLIK ALANI : Fitoterapi, Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, Aromaterapi, Natural Products, Antienflamatuvar ve Yara İyileştirici Aktiviteler, Farmakognozi.

ÇALIŞTIĞI KONULAR : Fitoterapi, Aromaterapi, Antienflamatuvar ve Yara İyileştirici Aktiviteler, Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, Antioksidanlar, Uçucu yağlar.

AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ

Lisans : Temmuz 1996, Karadeniz Teknik Üniversitesi. Orman Endüstri Mühendisliği

Yüksek Lisans : Şubat 1999, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü

Doktora	: Şubat 2005, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü
Yardımcı Doçent	: Ağustos 2005, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi; Eylül 2008, Bartın Üniversitesi
Doçent	: Mart 2012, Üniversitelerarası Kurul
Profesör	: Ağustos 2017, Bartın Üniversitesi,
Profesör	: Ağustos 2018, Bandırma Onyedli Eylül Üniversitesi

ID TANIMLARI

Araştırmacı ID	: 26474
Researcher ID	: C-6692-2019
Scopus ID	: 163 179 548 00
Orcid ID	: 0000-0001-6304-7955

TEZLER

- **Yüksek Lisans** : "Armut ağacının (*Pyrus communis* L.) Anatomik Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri ", Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zonguldak
- **M.Sc** : "Anatomical, Physical and Chemical Properties of Wild Pear, *Pyrus communis* L.", Zonguldak Karaelmas University, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Zonguldak
- **Doktora** : "Türkiye’de Yetişen *Juniperus* spp. Türlerinin İğne Yaprak, Meyve ve Kozalaklarının Kimyasal Bileşenleri", Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zonguldak.
- **PhD.** : " Chemical Compounds of Leaves, Berries and Cones of *Juniperus* Ssp. Growing in Turkey ", Zonguldak Karaelmas University, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Zonguldak.

BİLİMSEL ÇALIŞMALAR

A. Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayınlanan Makaleler (SCI & SSCI & Arts And Humanities)

- A1. Ibrahim Tumen, Harzemsah Hafizoglu, Andrey Pranovich and Markku Reunanen, "Chemical Constituents of Cones and Leaves of Cypress (*Cupressus sempervirens* L.) Grown in Turkey". *Fresenius Environmental Bulletin*, **19 (10)**, 2268-2276, (2010).
- A2. Ibrahim Tumen, Harzemsah Hafizoglu, Ayben Kilic, İlhami Emrah Dönmez, Huseyin Sivrikaya and Markku Reunanen, "Yields and Constituents of Essential Oil from Cones of *Pinaceae* spp. Natively Grown in Turkey", *Molecules*, (Q1), **15 (8)**, 5797-5806, (2010).
- A3. Ibrahim Tumen and Markku Reunanen, "A Comparative Study on Turpentine Oils of Oleoresins of *Pinus sylvestris* L. from Three Districts of Denizli", *Records of Natural Products*, **4 (4)**, 224-229, (2010).
- A4. Ibrahim Tumen, Gokhan Gunduz, Deniz Aydemir, Birol Uner, Hakan Cetin, "Changes in the Chemical Structure of Thermally Treated Wood", *Bioresources*, **5 (3)**, 1936-1944, (2010).
- A5. A. Kilic, H. Hafizoglu, I. Tümen, I.E. Dönmez, H. Sivrikaya, A. Sundberg and B. Holmbom, "Polysaccharides in cones of eleven coniferous species growing in Turkey". *Wood Science and Technology*, **44(3)**, 523-529, Impact factor:1.72, (2010). SCI-A
- A6. A. Kılıç, H. Hafizoğlu, İ.E. Dönmez, İ. Tümen, H. Sivrikaya, M. Reunanen, J. Hemming, "Extractives in the cones of *Pinus* species". *European Journal of Wood and Wood Products*, **69**:37-40, Impact factor:0.60, (2011).
- A7. A. Kilic, H. Hafizoglu, I. Tümen, I. E. Dönmez, H. Sivrikaya and J. Hemming, "Phenolic extractives of cones and berries from Turkish coniferous species", *European Journal of Wood and Wood Products*, **69**:63-66, Impact factor:0.60, (2011).
- A8. Willför, S., Hafizoğlu, H., Tümen, İ., Yazıcı, H., Arfan, M., Ali, A., Holmbom, B., "Extractives of Turkish and Pakistani tree species", *Holz als Roh- und Werkstoff*, **65 (3)**, 215-221, (2007).
- A9. Mehmet Öztürk, Ibrahim Tümen, Aysel Uğur, Fatma Aydoğmus Öztürk and Gülaçtı Topçu "Evaluation of Fruit Extracts of Six Turkish *Juniperus* Species for their Antioxidant, Anticholinesterase and Antimicrobial Activities", *Journal of the Science of Food and Agriculture*, (Q1), **91(5)**, 867-876, Impact factor:1.44, (2011). SCI-A

- A10.** Ibrahim Tumen, Esra Küpeli Akkol, Ipek Süntar, Hikmet Keleş, "Wound Repair and Anti-inflammatory Potential of Essential Oils from Cones of Pinaceae: Preclinical Experimental Research in Animal Models", *Journal of Ethnopharmacology*, (Q1), **137(3)**, 1215-1220, (2011). SCI-A
- A11.** Ibrahim Tumen, Ipek Süntar, Hikmet Keleş, Esra Küpeli Akkol "A Therapeutic Approach for Wound Healing by Using Essential Oils of Cupressus and Juniperus species growing in Turkey", *ECAM, Evidence Based Complementary and Alternative Medicine*, (Q1), Vol.2012, 1-7, Impact factor:4.77, Doi:10.1155/2012/728281, (2012). SCI-A
- A12.** Ipek Süntar, Ibrahim Tumen, Osman Ustün, Hikmet Keleş, Esra Küpeli Akkol "Appraisal on the wound healing and anti-inflammatory activities of the Essential Oils Obtained from the Cones and Needles of Pinus species by in vivo and in vitro Experimental Models", *Journal of Ethnopharmacology*, (Q1), **139(2)**, 533-540, Impact factor:3.72, (2012). SCI-A
- A13.** I.Tumen, F.S. Senol, I. Erdogan Orhan "Evaluation of possible in vitro neurobiological effects of two varieties of Cupressus sempervirens (Mediterranean cypress) through their antioxidant and enzyme inhibition actions", *Turkish Journal of Biochemistry*, **37(1)**, 5-13, (2012). SCI-C
- A14.** Ibrahim Tumen, Fatma Sezer Senol, Ilkay Erdogan Orhan "Inhibitory potential of the leaves and berries of Myrtus communis L. (myrtle) against enzymes linked to neurodegenerative diseases and their antioxidant actions", *International Journal of Food Science and Nutrition*, **63(4)**, 387-392, Impact factor:1.39, (2012). SCI-B
- A15.** Ibrahim Tumen, Esra Küpeli Akkol, Fred J. Eller, Ipek Süntar, Hikmet Keleş, "Topical Wound-Healing Effects and Phytochemical Composition of Heartwood Essential Oils of *Juniperus virginiana* L., *Juniperus occidentalis* Hook., and *Juniperus ashei* J. Buchholz", *Journal of Medicinal Food*, **16(1)**, 48-55, Impact factor:1.40, (2013). SCI-B
- A16.** Barbaros Yaman, Ibrahim Tumen, "Anatomical notes on *Marsdenia erecta* (Apocynaceae) Wood: Is it secondarily woody?", *Dendrobiology*, **67**, 87-93, (2012). SCI-C
- A17.** İlhami Emrah Dönmez, Harzemsah Hafizoglu, Ayben Kilic, Ibrahim Tumen, Huseyin Sivrikaya, "Chemical Composition of Fourteen Different Coniferous Species Cones Growing Naturally in Turkey", *Wood Research*, **57 (2)**, 339-344, (2012). SCI-C
- A18.** Ibrahim Tumen, Fred J. Eller, Carol A. Clausen, Jeff Teel, "Antifungal Activity of Heartwood Extracts from Three Juniperus Species", *Bioresources*, (Q1), **8 (1)**, 12-20, Impact factor:1.41, (2013). SCI-A
- A19.** Esra Küpeli Akkol, Mert İlhan, Murside Ayse Demirel, Hikmet Keleş, Ibrahim Tumen, Ipek Süntar, "Thuja occidentalis L. and Its Active Compound, α -Thujone: Promising Effects in The Treatment of Polycystic Ovary Syndrome without Inducing Osteoporosis", *Journal of Ethnopharmacology*, (Q1), **168**, 25-30, (2015). SCI-A
- A20.** Eryılmaz M., Tosun A., Tümen İ. "Antimicrobial Activity of Some Species from Pinaceae and Cupressaceae". *Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences*, **13 (1)**, 77-83, (2016). SCI-C
- A21.** Hüseyin Sivrikaya, Hakan Çetin, Ibrahim Tumen, Cengiz Temiz "Performance of copper azole treated softwoods exposed to marine borers". *Maderas-Cienc Tecnol* **18 (2)**, (2016).
- A22.** Ibrahim Tumen, Esra Küpeli Akkol, Ipek Süntar, Güler Erbey, Mehmet Kurtça, Hikmet Keleş, Markku Reunanen, Andrey Pranovich "Evaluation of The Wound Healing and Anti-Inflammatory Activities and Phytochemical Analysis of *Myrtus communis* L.". *Fresenius Environmental Bulletin*, **26 (7)**, 4420-4428, (2017).
- A23.** Hüseyin Sivrikaya, Ahmet Can, Ibrahim Tumen, Deniz Aydemir "Weathering Performance of Wood Treated with Copper Azole and Water Repellents" *Wood Research*, **62 (3)**, 437-450, (2017).
- A24.** Fatma Tuğçe Güragac, Mert İlhan, Ibrahim Tumen, Esra Küpeli Akkol "Insights into research on the anti-inflammatory and antinociceptive activities of *Scandix iberica* Bieb". *Fresenius Environmental Bulletin*, **26 (8)**, 5125-5135, (2017).
- A25.** Sezgin Koray Gulsoy, Harzemsah Hafizoglu, Ayben Kilic Pekgozlu, Ibrahim Tumen, İlhami Emrah Donmez, Huseyin Sivrikaya "Fiber properties of axis and scale of eleven different coniferous cones". *Industrial Crops & Products*, (Q1), **109**, 45-52, (2017).
- A26.** Ibrahim Tumen, Fatma Tuğçe Güragaç, Hikmet Keleş, Markku Reunanen, Esra Küpeli Akkol "Characterization and Wound Repair Potential of Essential Oil *Eucalyptus globulus* Labill.". *Fresenius Environmental Bulletin*, **26 (11)**, 6390-6399, (2017).

- A27.** Ibrahim Tumen, Esra Küpeli Akkol, Hakkı Tastan, Ipek Suntar, Mehmet Kurtca "Research on the Antioxidant, Wound Healing, and Anti-inflammatory Activities and the Phytochemical Composition of Maritime Pine (*Pinus pinaster* Ait.)" *Journal of Ethnopharmacology*, (Q1), **211**, 235-246, (2018). SCI-A.
- A28.** Ibrahim Tumen, Sanver Eyuboglu, Mehmet Kurtca, Nazım Sekeroglu "Chemical Compounds of Oak (*Quercus* ssp.) Species Which Have Many Different Medical Effects in Eastern Black Sea Region" *Ann. Phytomed.* **7** (1), 140-146 (2018).
- A29.** Ibrahim Tumen, Esra Küpeli Akkol, Andrey Pranovich, Markku Reunanen, Barbaros Yaman "Chemical Composition and Wound Healing Activity of Inflorescences, Leaves, Wood, and Bark of *Marsdenia erecta* R. Br. (Apocynaceae)". *Fresenius Environmental Bulletin*, **27** (8), 5590-5598, (2018).
- A30.** Esma Kozan, Mert İlhan, Ibrahim Tumen, Esra Küpeli Akkol "Appraisal on the scolicidal activity of the Essential Oil Obtained from the needles of *Pinus nigra* Arn. subsp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe on Hydatid cyst Protoscoleces". *Journal of Ethnopharmacology*, (Q1), Impact factor:3.41, **235**, 243-247 (2019).
- A31.** Mert İlhan, Esra Küpeli Akkol, Hakkı Taştan, Fatma Tuğçe Gurağaç Dereli, Ibrahim Tumen "Efficacy of *Pyrus elaeagnifolia* subsp. *elaegnifolia* in acetic acid-induced colitis model". *Open Chem De Gruyter*, (Q3), **17**, 13-22. Impact factor:1.02 (2019).
- A32.** Mert İlhan, Fatma Tuğçe Gurağaç Dereli, Ibrahim Tumen, Esra Küpeli Akkol "Anti-inflammatory and antinociceptive features of *Bryonia alba* L.: As a possible alternative in treating rheumatism". *Open Chem. De Gruyter*, (Q3), **17**, 23-30, Impact factor:1.02, (2019).
- A33.** Zeerak Faque Ahmed, Kerem Ozdemir, Bayar Habeeb Mohammed, Metin Ertas, Ibrahim Tumen "Biofilm Formation in Clinical *Staphylococcus aureus* Isolates". *Fresenius Environmental Bulletin*, **29(07A)**, 6303-6314, (2020).
- A34.** Mehmet Kurtca, Ibrahim Tumen "Investigation on Seasonal Variations of Chemical Compounds of Maritime Pine (*Pinus pinaster* Ait.) Grown in Turkey". *Fresenius Environmental Bulletin*, **29(09A)**, 8156-8167, (2020).
- A35.** Mehmet Kurtca, Ibrahim Tumen, Hasan Keskin, Nurhayat Tabanca, Xiangbing Yang, Betül Demirci, Paul E. Kendra "Chemical Composition of Essential Oils from Leaves and Fruits of *Juniperus foetidissima* and Their Attractancy and Toxicity to Two Economically Important Tephritid Fruit Fly Species, *Ceratitidis capitata* and *Anastrepha suspensa*". *Molecules*, (Q1), **26(7504)**, 1-13, (2021).

B. Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitabında Basılan Bildiriler

- B1.** Tümen, İ., Hafizoğlu, H., "Studies on the chemical and physical properties of the wood from *Pyrus communis* L.", Introduction of Non-conventional and Endemic Plants. International Symposium, Russian Academy of Sciences, Penza-Russia, July 24-28, Vol. 2., p. 137-138, (1998).
- B2.** Tümen, İ., H. Hafizoğlu ve G. Gündüz, "Anatomical Physical Properties of Wild Pear (*Pyrus communis* L.)", XXI IUFRO WORLD CONGRESS, Forest and Society: The Role of Research, Poster Abstracts, div5, 198-199, Malezya, 2000.
- B3.** Gündüz, G., H. Vurdu ve I. Tümen, "Utilization Possibilities as an Coloring Substance of *Rhododendron ponticum* L.", XXI IUFRO WORLD CONGRESS, Forest and Society: The Role of Research, Poster Abstracts, div5, pp245, Malaysia, 2000.
- B4.** Tümen, İ., Hafizoğlu, H., "Anatomical physical and chemical properties of wild pear, *Pyrus communis* L.", Third Balkan Scientific Conference, Study, Conservation and Utilization of the Forest Resources. Sofia, October 2-6, Proceedings Vol. IV. p. 148-155, (2001).
- B5.** Ibrahim Tumen, Harzemsah Hafizoglu, Ayben Kılıc, Emrah Dönmez, Hüseyin Sivrikaya, Sezgin Gülsoy, "Essential Oil Yields of Cones from Pinaceae Family Grown Natively in Turkey " Conference-Forestry, Wildlife and Wood Sciences for Society Development, Prague University, April 16-18, Prague, Czech Republic, (2009).
- B6.** Ayben Kılıc, Harzemsah Hafizoğlu, Ibrahim Tumen, Emrah Donmez, Hüseyin Sivrikaya, Sezgin Gulsoy, "Phenolic Compounds in Different Parts of Fir Cones" Conference-Forestry, Wildlife and Wood Sciences for Society Development, Prague University, April 16-18, Prague, Czech Republic, (2009).
- B7.** I. Tumen, H. Hafizoglu, H. Kollmannsberger, B.Zimmermann, A. Keskiner, H.C. Gultekin, "Essential Oil of Leaves *Juniperus* Ssp. Natively Grown in Turkey", 6th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries (CMAPSEEC) 18-22 April, Antalya, Turkey, Published on

“Pharmacognosy Magazine” *SCI-Exp.* ISSN:0973-1296, April-June 2010, Volume 6, Issue 22, page 132 (2010).

- B8.** A.Kılıç, H.Hafızoğlu, I. Tumen, I.E.Donmez, H.Sivrikaya, “Analysis of Lipophilic and Hydrophilic Composition of Some Berries from *Cupressaceae* Family”, The 1st International Symposium on Turkish&Japanese Environment and Forestry, November 04-06, (2010).
- B9.** İbrahim Tümen, Sermin Özer, Ali Ünsal Keskiner, “Investigation of Chemical Activity and Usage Areas of Non-Wood Forest Products-Odun Dışı Orman Ürünlerinin Kimyasal Aktivitelerinin ve Kullanım Alanlarının Araştırılması” 2nd International Non-Wood Forest Products Symposium, 8-10 September, Isparta/Turkey, (2011).
- B10.** İ. Tumen, H. Sivrikaya, A. Pranovich, “Chemical Constituents of Naturally Decayed Beech (*Fagus orientalis* Lipsky.)”, COST FP0802 Workshop meeting, March 27-28, UFT University of Boku, Tulln/Austria, (2012).
- B11.** İbrahim Tumen, Guler Erbey, Mehmet Kurtca, “Chemical Constituents of Essential Oil of Myrtle (*Myrtus communis* L.) Berries and Leaves”, COST FP1203 Workshop meeting, February 17-18, Antalya/Turkey, (2016).
- B12.** İbrahim Tumen, Esra Akkol, İpek Süntar and Mehmet Kurtça, “Biological Activities and Chemical Components of Maritime Pine (*Pinus pinaster* Ait.) Obtained from Different Regions”, 5th International Conference on Science, Culture and Sport (2016): April 14-16, International Ahmet Yesevi University, Turkistan, Kazakhstan (2016).
- B13.** İbrahim Tumen, Sanver Eyuboglu, Mehmet Kurtca, “Chemical Compounds of Oak (*Quercus* Ssp.) Species Which Have Many Different Medical Effects in Eastern Black Sea Region”, 3rd Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-3), Cyprus: April 13-16, International Girne/Kıbrıs (2017).
- B14.** İbrahim Tumen, Abdurrahim Erboga, Hasan Keskin, “Investigation of Phenolic Components of Strawberry Tree (*Arbutus unedo* L.)”, 3rd Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-3), Cyprus: April 13-16, International Girne / Cyprus (2017).
- B15.** İbrahim Tumen, Dilek Unes, Hasan Keskin, Mehmet Kurtca, “Investigation of Phenolic Compounds and Total Phenolic Content of Isabella Grape (*Vitis labrusca* L.) Berries in Bartın Region” 1th International Medicinal and Aromatic Congress: May 10-12, Konya, Turkey (2017).
- B16.** Esra Küpeli Akkol, Mert İlhan, İbrahim Tumen, Fatma Tuğçe Güragaç, Hikmet Keleş, Markku Reunanen, “Characterization and Wound Repair Potential of Essential Oil *Eucalyptus globulus* Labill.”. 9th Annual European Pharma Congress: June 26-28, Madrid, Spain (2017).
- B17.** Fatma Tuğçe Güragaç, İbrahim Tumen, Esra Küpeli Akkol “Insights into research on the anti-inflammatory and antinociceptive activities of *Scandix iberica* Bieb.” 9th Annual European Pharma Congress: June 26-28, Madrid, Spain (2017).
- B18.** Hasan Keskin, Hasan Aksoy, Ayhan Gençer, İbrahim Tumen “Yabani Kızılcık Odununun (*Cornus australis* L.) Bazı Kimyasal Özellikleri”, International Engineering Research Symposium (UMAS-2017), September 11-13, Düzce, TURKEY (2017).
- B19.** Bilge Yılmaz, Derya Ustaömer, Elif Topaloğlu, Hasan Keskin, İlhan Deniz, İbrahim Tümen “GC-MS Analysis of *Olea Europaea* L. and *Diospyros Lotus* L. Wood Essential Oils and Antioxidant Activity of Methanolic and Ethanolic Extracts” 4th International Non-Wood Forest Products Symposium October 4-6, Bursa, Turkey (2018).
- B20.** Mehmet Kurtca, İbrahim Tumen “Investigation on Effects of Ontogenetic Variations of Maritime Pine (*Pinus pinaster* Ait.) on Volatile Components” The 6th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants-October 15-17, İzmir, Turkey (2020).

BA. Uluslararası Alan İndeksinde Yayınlanan Makaleler

- BA1.** Hasan Keskin, Hasan Aksoy, Ayhan Gençer, İbrahim Tumen “Some Chemical Properties of Wild Dogwood (*Cornus australis* L.) Wood”, *El-Cezeri Journal of Science and Engineering*, 5 (1), 251-258, (2018).

C. Yazılan Uluslararası Kitaplar veya Kitaplarda Bölümler

- C1. Book Name** “The Mediterranean Diet”

Book Editors “Prof.Victor R Preedy and Ronald Watson”

Section 4. “Novel nutraceuticals and edible plants used in the Mediterranean region”

Title of The Chapter in The Book “Potential of *Cupressus sempervirens* (Mediterranean cypress) in Health”

Chapter Authors “İlkay Erdogan Orhan, İbrahim Tumen”

Publisher: **ELSEVIER**, 525 B Street Suite Ste. 1800 San Diego, CA 92101, USA

ISBN: 9780124078499

CA. Uluslararası SCI Dergi Editörlüğü

CA1.Fresenius Environmental Bulletin (FEB) Co-Editor (2018-).

SCI Journal ISSN: 1018-4619 (Printed in Germany)

Founded jointly by F. Korte and F. Coulston.

Production by PSP - Vimy Str. 1e, 85354 Freising, Germany in cooperation with PRT-Parlar Research & Technology. Vimy Str 1e, 85354 Freising.

Abstracted/indexed in:

Science Citation Index (SCI), Biology & Environmental Sciences, BIOSIS, CAB International, Cambridge Scientific abstracts, Chemical Abstracts, Current Awareness, Current Contents/Agriculture, CSA Civil Engineering Abstracts, CSA Mechanical & Transportation Engineering, IBIDS database, Information Ventures, NISC, Research Alert, Scisearch, Selected Water Resources Abstracts.

D. Ulusal Hakemli Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- D1.** İbrahim Tümen, Harzemşah Hafızoğlu, “Terpen Groups of Volatile Compounds Leaves and Berries in *Juniperus* ssp. Growing in Turkey”, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 4 (4), 88-95, (2003).
- D2.** Selman KARAYILMAZLAR, Yıldız ÇABUK, İbrahim TÜMEN, Ayşe ATMACA "Laminasyonlu Ahşap Kirişlerin Çeşitli Yapılarda Kullanımı", Bartın Orman Fakültesi Dergisi, Bartın Üniversitesi, 10 (14), 13-21, (2008).
- D3.** İbrahim TÜMEN, "Tıbbi Bitkilerin Ekonomik Değeri", Sağlık Düşüncesi ve Tıp Kültürü Dergisi, SD Mart-Mayıs 2012 Sayısı, 36-37, (2012).
- D4.** Ayben KILIÇ, Harzemşah HAFIZOĞLU, İlhami Emrah DONMEZ, İbrahim TÜMEN, Hüseyin SİVRİKAYA, Jarl HEMMING, Markku REUNEN, " Lipophilic Constituents of Some Coniferous Cones", Bartın Orman Fakültesi Dergisi, Bartın Üniversitesi, 15 (1-2), 122-127, (2013).

E. Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitabında Basılan Bildiriler

- E1.** Tümen, İ., “Kestane (*Castanea sativa* Mill.) Odununun Kimyasal Özellikleri”, Odunu ve Meyvesi ile Ekonomideki Yeri Konulu Kestane Konferansı, Zonguldak Orman Bölge Müdürlüğü, 19 Nisan, Bölüm 3, Sy.1-9, Zonguldak, (2006).
- E2.** Tümen, İ., “Türkiye’de Doğal Olarak Yetişen Ardıç Türlerinin (*Juniperus* ssp.) Farmakolojik Kullanım Alanları” Çevre ve Orman Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, 2.Odun Dışı Orman Ürünleri Paneli, 21-22 Ekim, Tebliğler, Sy.46-53, İzmir, (2009).
- E3.** Tümen, İ., “Tıbbi Bitkilerin Ekonomik Değerleri, Ardıç Örneği” 11. Merkezefendi Geleneksel Tıp Festivali Bitkilerle Tedavi Sempozyumu, Tıbbi Bitkilerin Korunması, Üretimi ve Ticareti, 04-06 Haziran, Zeytinburnu, İstanbul, (2010).
- E4.** Tümen, İ., H. Hafizoglu, H. Kollmannsberger, B.Zimmermann, A. Keskiner “Batı Karadeniz ve Akdeniz Bölgesinde Yetişen *Juniperus excelsa* Bieb. Meyvelerine Ait Uçucu Yağlarının Karşılaştırılması” 19. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), 27-30 Ekim, Mersin, (2010).
- E5.** Sermin Özer, İbrahim Tümen, Ali Ünsal Keskiner “Odun Dışı Orman Ürünleri, Ürün Çeşitliliği ve Standardizasyonun Önemi” I. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, 26-28 Ekim, Kahramanmaraş, (2011).

- E6. İbrahim Tümen, Markku Reunanen, Andrey Pranovich, Esra Küpeli Akkol “*Myrtus communis* L. Yaprak ve Meyvelerinden SPME ve Hidrodistilasyon İle Elde Edilen Uçucu Yağların Karşılaştırılması” 20. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), 10-13 Ekim, Antalya, (2012).
- E7. İbrahim Tümen, Markku Reunanen “Tıbbi Kullanım Alanı Olan Isıl İşlem Görmüş Sarıçam (*Pinus sylvestris* L.) Reçinesinin Kimyasal Bileşimi” 21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), 28-31 Mayıs, Ürgüp / Nevşehir, (2014).
- E8. İbrahim Tümen "Kozmetik Endüstrisinde Kullanılan Reçinelerin Başlıca Üretim Yöntemleri" 5. Kozmetik Kongresi (Kimyası, Üretimi ve Standardizasyonu), Türk Kozmetik Kimyagerler Derneği, 06-08 Şubat, Antalya, (2015).
- E9. Tümen İ., Pranovich A., Reunanen M., Yaman B. “*Marsdenia erecta* R. Br. (Apocynaceae) Uçucu Yağlarının Bileşimi” 22. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), 31 Ağustos-02 Eylül, Trabzon, (2016).
- E10. Tümen İ. “Filyos Projesi ve Batı Karadeniz Bölgesi Tıbbi Aromatik Bitkileri “Ardıç (*Juniperus* ssp.) Örneği” Filyos Kongresi, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, 15-16 Ekim, Zonguldak, (2021).

F. Diğer Yayınlar

- F1. H. Sivrikaya, İ. Tümen, H. Hafızoğlu, A. Pranovich, “Investigation of strength properties and chemical constituents of Beech (*Fagus orientalis*) at the early stage of white rot”. (Poster) COST Action E50, Characterization And Application Of Cell Wall Macromolecules, Empa, Dübendorf Akademie, 27-29 October, CH-8600 Zurich, Switzerland, (2008).
- F2. H. Sivrikaya, H. Hafızoğlu, İ. Tümen, A. Kılıç, H. Çetin, “Utilization of chestnut with tension wood in the construction of wooden vessel”. (Poster) COST E 50 Workshop, Systems Biology for Plant Design, Wageningen University, 8-11 July, Wageningen, Holland, (2009).
- F3. Tümen, İ. “Bitki Türlerinde Ar-Ge’ler Etkin Durumda Olmalıdır”, Ulusal Ekonomi ve Ticaret gazetesi 20 Mayıs, sy:1,3, Sayı:20700, (2006).
- F4. Tümen, İ. “Avrupa Birliği’ne Girerken Bitki Ekstraktlarının Ekonomik Alandaki Yansımaları ve Farmakolojik Kullanımdaki Roller”, 3 Nisan Karabük’ün kuruluşu yıldönümü nedeni ile ÇAN-DER Çankırılılar Derneği tarafından düzenlenen “Karabük’ün Kalkınma Potansiyeli ve Stratejileri” konulu panelde sözlü-bildiri olarak sunulmuştur, (2006).
- F5. Tümen, İ. “Türkiye Orman Ürünleri Endüstrisinde Önemli Bir Paya Sahip Yenice’mizin Avrupa Birliği’nde Alması Gereken Roller”, Yenice İlçesinin 18. Yıldönümü etkinlikleri nedeni ile 04.07.2006 tarihinde düzenlenen konferansta sözlü-bildiri olarak sunulmuştur, 04 Temmuz, Yenice, (2006).
- F6. Tümen, İ. “Ahşabın Gücü, Avrupa Ahşapı ne kadar kullanıyor? Biz ne kadar değerini biliyoruz?”, 21.07.2006 tarihinde düzenlenen “Yenice’nin Sosyo Ekonomik Gelişiminde Alternatif Stratejiler” konulu konferansta sözlü-bildiri olarak sunulmuştur, 21 Temmuz, Yenice, (2006).
- F7. Tümen, İ. “Ahşap ve Biz”, 28.04.2007 tarihinde (Vatani görevini yaparken) Tekman Kaymakamlığı Halk Eğitim Merkezi Müdürlüğü tarafından düzenlenen konferansta sözlü-bildiri olarak sunulmuştur, 28 Nisan, Tekman-Erzurum, (2006).
- F8. Tümen, İ. “Türkiye Orman Varlığımız, Bitki Ekstraktiflerinin Ekonomik Yansımaları ve Biz Bu Yansımanın Neresindeyiz?” www.degirmenderehaber portalı tarafından yapılan röportaj (2008).
- F9. Kupeli Akkol, E., Tumen, I., Suntar, I., Keles, H. “Wound Repair and Anti-inflammatory Potential of Essential Oils from Cones of Pinaceae: Preclinical Experimental Research in Animal Models”, *The 15th International Congress Phytopharm* 2011, July 25-27, 2011, Nuremberg, Germany.

G. Projeler

- G1. “Armut Ağacının Anatomik, Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri”. Z.K.Ü. Araştırma Fonu Projesi, Proje Kod No: 1998-114-002-02, **Araştırmacı**, 1998-1999. (Tamamlandı).
- G2. “Hafızoğlu, H., Tümen, İ. Türkiye’de Yetişen Ardıç (*Juniperus* spp.) Türlerinin İğne Yaprak, Meyve ve Kozalaklarının Kimyasal Bileşimi”, **Araştırmacı**, Z.K.Ü. Araştırma Fonu Projesi. Proje Kod No: 2001-59-03-45, 2005 (Tamamlandı).

- G3.** “Deniz Zararlılarına Maruz Kalmış İğne Yapraklı Odunların Fiziksel ve Kimyasal Yönden İncelenmesi”, TÜBİTAK-TOVAG Hızlı Destek Projesi, Proje Kod No: 107O050, **Araştırmacı**, 01.11.2007-01.11.2008. (Tamamlandı).
- G4.** “Türkiye’de Doğal Olarak Yetişen İğne Yapraklı Ağaç Kozalaklarının Kimyasal Bileşimi, Lifsel Özellikleri ve Yararlanma İmkânları”, TÜBİTAK-TOVAG COST E50 1001 projesi, Proje Kod No: 107 O 352, **Araştırmacı**, 15.10.2007-15.10.2010 (Tamamlandı).
- G5.** “Camiyanı Karaçamı (*Pinus nigra* Arnold. subsp. *pallasiana*)’nın Teknolojik Özellikleri, Islahı ve Çoğaltılması” TARP-DÜNYA BANKASI Projesi, **Araştırmacı**, 01.04.1998-01.04.2001. (Tamamlandı).
- G6.** “Bakır Azol ve Su İtici Maddelerle Emprenye Edilmiş Ağaç Malzemenin Dış Ortam Performansının Araştırılması” Bartın Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Fonu Projesi, Proje Kod No: BAP-2012-1-38, **Araştırmacı**, 15.10.2012-03.02.2016. (Tamamlandı).
- G7.** “Farklı Bölgelerden Alınan Sahil Çamının (*Pinus pinaster* Ait.) Fitokimyasal Bileşimi, Antioksidan, Yara İyileştirici ve Antienflamatuar Aktivitesinin Değerlendirilmesi” Bartın Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Fonu Projesi, Proje Kod No: BAP-2012-1-40. **Yürütücü**, 15.10.2012-03.02.2016. (Tamamlandı).
- G8.** “Kocayemiş (*Arbutus unedo* L.) Bitkisi Meyve ve Yapraklarının Fitokimyasal Bileşimi ve Antioksidan Etkisinin Araştırılması” Bartın Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Fonu Projesi, Proje Kod No: 2014-FEN-C-007, **Yürütücü**, 05.12.2014-30.12.2016 (Tamamlandı).
- G9.** “İzabella Üzümü (*Vitis labrusca* L.) Meyve ve Yapraklarının Fenolik Bileşenleri ve Antioksidan Etkisinin Araştırılması” Bartın Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Fonu Projesi, Proje Kod No: 2016-FEN-CY-003, **Yürütücü**, 19.09.2016-13.12.2017 (Tamamlandı).
- G10.** “Bartın Bölgesi’nde Yetişen Sahil Çamının (*Pinus pinaster* Ait.) Ontogenetik Değişimlerinin Kimyasal Bileşimleri ile Antikolinesteraz ve Antioksidan Aktiviteleri Üzerine Etkisinin İncelenmesi” Bartın Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Fonu Projesi, Proje Kod No: BAP-2016-FEN-CD-001, **Yürütücü**, 19.09.2016-31.12.2017 (Tamamlandı).
- G11.** “Bor İçeren Topraklardan *Streptomyces* Bakterilerinin İzolasyonu ve Karakterizasyonu” Bandırma Onyedü Eylül Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Fonu Projesi, Proje Kod No: BAP-19-1003-003, **Araştırmacı**, (2019-devam ediyor).

YÖNETİLEN LİSANSÜSTÜ TEZLERİ

A. Yüksek Lisans Tezleri

- 1- Doğu Karadeniz Bölgesinde Yaygın Olarak Bulunan Meşe Türlerinin (*Quercus* Ssp.) Kimyasal Analizi, (Şanver EYÜBOĞLU), Bartın Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 17.03.2010
- 2- Mersin (*Myrtus communis* L.) Bitkisinin Fitokimyasal Bileşimi ve Yara İyileştirici Antienflamatuar Aktivite Yönünden Değerlendirilmesi, (Güler ERBEY), Bartın Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 02.02.2014
- 3- Camiyanı Karaçamının (*Pinus nigra* Arn. subsp. *pallasiana* var. *pallasiana*) İbre, Odun ve Kozalaklarının Anatomik ve Fitokimyasal Özellikleri (Emrah ŞAHİN), Bartın Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 07.11.2014
- 4- Kocayemiş (*Arbutus unedo* L.) Bitkisi Karbonhidrat ve Fenolik Bileşenleri ile Antioksidan Etkisinin İncelenmesi (Abdurrahim ERBOĞA), Bartın Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 09.09.2016
- 5- İzabella Üzümü (*Vitis labrusca* L.) Meyve ve Yapraklarının Fenolik Bileşenleri ve Antioksidan Etkisinin Araştırılması (Dilek ÜNEŞ), Bartın Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 09.09.2016

B. Doktora Tezleri

- 1- Bartın Bölgesi’nde Yetişen Sahil Çamının (*Pinus pinaster* Ait.) Ontogenetik Değişimlerinin Kimyasal Bileşimleri ile Antikolinesteraz ve Antioksidan Aktiviteleri Üzerine Etkisinin İncelenmesi (Mehmet KURTÇA), Bartın Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 06.03.2018.

A. Önlisans Dersleri

1. SHM 307 Araştırma Yöntem ve Teknikleri
2. SHM 327 Fitoterapi
3. SHM 322 Bitkisel ve Doğal Ürünler
4. SHM 351 Araştırma Yöntem ve Teknikleri
5. SHM 360 Bilimsel ve Kültürel Etkinlikler
6. SHM 364 Çevre Koruma
7. CGP 303 Araştırma Yöntem ve Teknikleri
8. TTP 201 Kozmetoloji
9. TDS 106 Mesleki Etik
10. TDS 213 Araştırma Yöntem ve Teknikleri
11. TTP 102 Bitkisel Ürünler
12. ILK 352 Çevre Koruma
13. ILK 360 Araştırma Yöntem ve Teknikleri
14. GID 2209 Araştırma Yöntem ve Teknikleri (Gıda Teknolojisi)
15. OPT 1108 Araştırma Yöntem ve Teknikleri (SHMYO Optisyenlik)
16. SHZ 1111 Araştırma Yöntem ve Teknikleri (SHMYO Sosyal Hizmetler)
17. GID 1108 Kimya (Gıda Teknolojisi NÖ)
18. GID 1108 Kimya (Gıda Teknolojisi İÖ)
19. GID 1108 Kimya (Et ve Ürünleri Teknolojisi NÖ)
20. OPT 1104 Temel Matematik (SHMYO Optisyenlik)

B. Lisans Dersleri

1. ORE 112 Orman Yan Ürünleri
2. ORE 211 Orman Ürünleri Kimyası ve Teknolojisi
3. ORE 234 Reçineli Ürünler Kimyası ve Teknolojisi
4. ORE 339 Tıbbi ve Aromatik Bitki Kimyası
5. ORM 404 Orman Ürünlerinden Faydalanma
6. CEE 205 Sosyal Bilimlerde Araştırma Yöntemleri

C. Lisansüstü Dersler

1. ORE 709 Orman Tali Ürünleri
2. ORE 753 Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kimyası
3. ORE 755 Odun ve Odun Dışı Ürünlerdeki Terpenoid Bileşikler
4. ORE 758 Reçineli Ürünler Analiz Yöntemleri
5. ORE 773 Odun Kimy. Standard Analiz Yöntemleri
6. ORE 810 Tali Ürünler Kimyası
7. ORE 836 Bitki Ekstraktifleri
8. ORE 839 Kozalaklı Meyve ve Odun Ekstraktifleri

İDARİ GÖREVLER

1. ZKÜ Bartın Orman Fakültesi, Staj Komisyon Üyeliği (04.12.2001-28.09.2006).
2. Bartın Üniversitesi Bartın Orman Fakültesi Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü Eğitim-İntibak Komisyonu Üyeliği (01.02.2008 – 05.05.2009).
3. Bartın Üniversitesi Bartın Orman Fakültesi, Staj Komisyon Başkanlığı (05.05.2009- Ağustos 2017).
4. Bartın Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi (BAP) Koordinatörü, (04.06.2009- 24.09.2012)
5. Bartın Valiliği, İnsan Hakları İl Kurulu Üyeliği (Üniversiteyi Temsilen) (22.05.2012- Ağustos 2018).
6. Bartın Valiliği, İnsan Hakları Eğitimi ve İnsan Hakları Bilincini Geliştirme Komisyonu Üyeliği (30.07.2015- Ağustos 2018).
7. Bartın Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Müdürü, (24.09.2012- 14.08.2018).
8. COST FP1203 “European non-wood forest products (NWFPs) network”. WG3 Vice Chair (Başkan Yardımcısı) (2013-2017)
9. Bartın Üniversitesi “Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Kurulu” Kurul Üyesi (03.01.2014- 17.01.2017).
10. Bartın Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi (22.04.2014- Ağustos 2018).
11. Bartın Üniversitesi Senato Üyeliği (24.09.2012- 14.08.2018).
12. Bartın Üniversitesi Üniversite Yönetim Kurulu Üyeliği (15.05.2018- 14.08.2018).
13. Bartın Üniversitesi Ödül Komisyonu Üyeliği (23.10.2015- Ağustos 2018).
14. Bartın Üniversitesi Erasmus Komisyon Üyeliği (02.11.2016- Ağustos 2018).
15. Bartın Üniversitesi Yükseköğretim Kalite Komisyonu Üyesi (17.01.2017- Ağustos 2018).
16. Bartın Üniversitesi 'Yabancı Uyruklu Öğretim Elemanı Değerlendirme Komisyonu Üyesi (19.09.2017- Ağustos 2018).
17. Bartın Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekan V. (15.05.2018- 14.08.2018).
18. Bandırma Onyediy Eylül Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Müdürü (10.09.2018- devam ediyor).
19. Bandırma Onyediy Eylül Üniversitesi Senato Üyeliği (10.09.2018- devam ediyor).
20. Bandırma Onyediy Eylül Üniversitesi Üniversite Yönetim Kurulu Üyeliği (14.11.2018- devam ediyor).
21. Bandırma Onyediy Eylül Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Fakülte Kurulu Üyeliği (07.11.2018- 13.10.2020).
22. Bandırma Onyediy Eylül Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği (07.11.2018-13.10.2020).
23. Bandırma Onyediy Eylül Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü Bölüm Başkanı (15.11.2018- 02.09.2019).
24. Bandırma Onyediy Eylül Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Terapi ve Rehabilitasyon Bölüm Başkanı (26.02.2020-22.03.2022).
25. Bandırma Onyediy Eylül Üniversitesi İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi Fakülte Kurulu Üyeliği (24.12.2018- 17.10.2019).

26. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği (25.12.2018- 17.10.2019).
27. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Yükseköğretim Kalite Komisyonu Üyesi (26.12.2018- devam ediyor).
28. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi Anonim Şirketi Yönetim Kurulu Üyeliği (17.06.2019- devam ediyor).
29. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fakülte Kurulu Üyeliği (04.11.2019- devam ediyor).
30. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği (04.11.2019- devam ediyor).
31. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Yayın Komisyonu Üyeliği (08.06.2021- devam ediyor).
32. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Spor Bilimleri Fakültesi Fakülte Kurulu Üyeliği (21.10.2021- devam ediyor).
33. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Spor Bilimleri Fakültesi Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği (21.10.2021- devam ediyor).
34. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Üniversite Akademik Değerlendirme Kurul Üyeliği (12.01.2022- devam ediyor).
35. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi İslami İlimler Fakültesi Fakülte Kurulu Üyeliği (18.03.2022- devam ediyor).
36. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi İslami İlimler Fakültesi Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği (18.03.2022- devam ediyor).

BİLİMSEL KURULUŞLARA ÜYELİKLER

1. Cost Action E50 : Cell Wall Macromolecules and Reaction Wood (CEMARE),MC member of Turkey, 2008-2009.
2. Cost Action FP0802: Experimental and Computational Micro-Characterisation Techniques in Wood Mechanics, MC member of Turkey, 2009-2013.
3. Cost Action FP0901: Analytical Techniques for Biorefineries, WG member of Turkey, MC Substitute of Turkey, 2009-2013.
4. Cost Action FP1203: "European non-wood forest products (NWFPs) network". MC member of Turkey, 2013-2017.
5. Akdeniz Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Derneği Üyeliği (ATABDER / AMAPMED) 2013-devam ediyor.
6. Orman ve Su İşleri Bakanlığı "Tıbbi ve Aromatik Ürünlerde Üretim, Kalite Kontrol, Standardizasyon, Ekstre ve Etkin Madde Elde Edilmesi, Analiz Yöntemleri Geliştirilmesi ve Validasyonu" İhtisas Komisyonu Üyesi (2015-2016).
7. DAAD- Anadolu DAAD Bursiyerleri Derneği Üyesi, 2016-devam ediyor.
8. Sağlık Hizmetleri Eğitim Programlarını Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği (SAHİDAD) Üyesi (18.04.2019-devam ediyor).
9. Current Perspectives on Medicinal and Aromatic Plants (CUPMAP). An International Open Access, Peer-reviewed Scientific Journal on MAPs. Uluslararası Danışma Kurulu Üyesi (International Advisory Board) (2018-devam ediyor).
10. Tarım ve Orman Bakanlığı Bitkisel Üretim Genel Müdürlüğü, Turunçgil Rekolte Tespit Komisyonu Üyesi. (2020- devam ediyor).

ALDIĞI ÖDÜLLER

1. Federal Almanya Münih Teknik Üniversitesi Bursu (1999-2000): **Technische Universität Munchen, Lehrstuhl für Chemisch-Technische-Analyse und Lebensmittel technologie, Freising (Weihenstephan)- Deutschland.**
2. AB Erasmus Programı Teaching Staff Mobility Bursu (2006): **Åbo Akademi University, Department of Wood and Paper Chemistry, Turku- Finland.**
3. Federal Almanya Alman Akademik Değişim Servisi, **DAAD** (Deutscher Akademischer Austauschdienst) Bursu (2008):**Hamburg University, Department of Wood Chemistry, Hamburg-Germany**
4. YÖK Bursu (2011): **National Center for Agricultural Utilization Research, USDA-ARS, North University St., Peoria (Chicago), IL, ABD.**
5. 6.Güneydoğu Avrupa Ülkeleri Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Konferansı (6th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries) “Essential Oil Analysis” alanında en iyi poster bildiri ödülü **“BEST POSTER AWARD”** (2010): 18-22 Nisan 2010. 56 ülkeden 425 kayıtlı poster bildirinin olduğu uluslararası kongrede bu ödüle layık görülmüştür. Bildiri özetleri SCI expanded olan “Pharmacognosy Magazine”adlı derginin (ISSN:0973-1296), Nisan-Haziran 2010 sayısında (6:22) yayınlanmıştır.
6. AB Erasmus Programı Teaching Staff Mobility Bursu (2012): **HNE Berlin Eberswalde University Hochschule für Nachhaltige Entwicklung, Berlin- Germany.**
7. AB Erasmus Programı Teaching Staff Mobility Bursu (2013): **University of Helsinki, Faculty of Agriculture and Forestry, Helsinki- Finland.**
8. AB Erasmus Programı Teaching Staff Mobility Bursu (2014): **The Jan Evangelista Purkyně University, Faculty of Environment, Usti nad Labem, Czech Republic.**
9. AB Erasmus Programı Teaching Staff Mobility Bursu (2017): **The Jan Evangelista Purkyně University, Faculty of Environment, Usti nad Labem, Czech Republic.**
10. TÜBİTAK Bilimsel Yayınlar Teşvik Ödülü

KATILDIĞI SEMPOZYUM VE KONFERANSLAR

ULUSLARASI OLANLAR

1. Avrupa Birliği COST Aksiyonları E50 CEMARE grubu Slovenya Working Group toplantısı (2008): “Wound reactions in trees and wood quality” WG3 and WG 4 meeting at the Department of wood science and technology, Biotechnical Faculty, University of Ljubljana, 11-12 April 2008, Ljubljana, SLOVENIA.
2. Avrupa Birliği COST Aksiyonları E50 CEMARE grubu Finlandiya Working Group toplantısı (2008): Towards Understanding Wood, Fibre, and Paper - deeper knowledge through modern analytical tools, Åbo Akademi University, 19-21 May, Turku, FINLAND.
3. Avrupa Birliği COST Aksiyonları E50 CEMARE grubu İsviçre Working Group toplantısı (2008): Characterisation and application of cell wall macromolecules, EMPA Akademi, 26-29 October, Dübendorf, Zurich- SWITZERLAND.
4. Avrupa Birliği COST Aksiyonları E50 CEMARE grubu Fransa Working Group toplantısı (2009): WG3 (Formation and induction of reaction wood) and WG4 (Relating wood and fibre properties to structure and formation), 17-18 March, INRA LERFOB Research Center, Nancy- FRANCE.

5. International Scientific Conference (2009): Forest, Wildlife and Wood Sciences for Society Development, 16-18 April, Faculty of Forestry and Wood Sciences CULS in Prague, Czech Prag University, CZECH REPUBLIC.
6. Avrupa Birliği COST Aksiyonları E50 CEMARE grubu Hollanda “Final Workshop” toplantısı (2009): “Systems Biology for Plant Design”, Wageningen University, 8-11 July, Wageningen, Holland, (2009).
7. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP0802 grubu İsveç Working Group toplantısı (2009): Workshop on single fiber testing and modeling, 04-05 November, Innventia (STFI), Stockholm, SWEDEN.
8. 6th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries (CMAPSEEC) (2010): Association for Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, 18-22 April, Antalya, TURKEY.
9. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP0802 grubu Almanya Working Group toplantısı (2010): Wood Structure/Function-Relationships, 05-08 October, Hamburg, GERMANY.
10. “The European Pharmacopoeia 7th Edition” Training Session, European Directorate for the Quality of Medicines&Healthcare, (2010), 9-10 December, Istanbul, TURKEY.
11. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP0901 grubu Fransa Working Group toplantısı (2011): Characterisation of raw biomass and processed materials for biorefinery, bioenergy and biofuels production Reference, 25-26 January, Paris, FRANCE.
12. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP0901 grubu Avusturya Working Group toplantısı (2012): Analytical techniques for biorefineries, 27-28 March, Wien, AUSTRIA.
13. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP0901 grubu Finlandiya Working Group toplantısı (2012): Challenges in lignin analytics: thermal properties and quantitation, 30-31 August, Helsinki, FINLAND.
14. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP0802 grubu İngiltere Working Group toplantısı (2012): Micro-characterisation of wood materials and properties, 24-26 October, Edinburgh, United Kingdom.
15. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP1203 grubu Belçika Working Group toplantısı (2013): European non-wood forest products (NWFPs) network, 08-09 April, Brussels, Belgium.
16. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP1203 grubu Portekiz Working Group toplantısı (2013): European non-wood forest products (NWFPs) network, 21-22 June, Lisbon, Portugal.
17. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP0901 grubu Finlandiya “Final Workshop” toplantısı (2013): Analytical techniques for biorefineries, 17-18 September, Turku, FINLAND
18. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP1105 grubu Trabzon Working Group toplantısı (2013): Understanding wood cell wall structure, biopolymer interaction and composition: implications for current products and new material innovation, 08-09 October, Trabzon, TURKEY
19. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP1105 grubu İtalya WG3 Task Group toplantısı (2014): Principles of cell Wall assembly–Understanding and Implementation, 27-28 January, Rome, ITALY.
20. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP1203 grubu Polonya Working Group toplantısı (2014): European non-wood forest products (NWFPs) network, 20-21 February, Krakow, POLAND.
21. 3rd International Conference on Science, Culture and Sport (2014): Moderatör, 24-26 May, Sarajevo, BOSNIA AND HERZEGOVINA.

22. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP1203 grubu Hırvatistan Working Group toplantısı (2015): European non-wood forest products (NWFPs) network, 17-20 February, Zagreb, CROATIA.
23. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP1203 grubu Turkey Working Group toplantısı (2016): European non-wood forest products (NWFPs) network, 17-19 February, Antalya, TURKEY.
24. 5th International Conference on Science, Culture and Sport (2016): 14-16 April, International Ahmet Yesevi University, Turkistan, KAZAKHSTAN.
25. II. Uluslararası Türk Dünyası Turizm Sempozyumu (2016): “Kazakistan Cumhuriyeti Bilim ve İlim Bakanlığı ile Yabancı Diller ve Mesleki Kariyer Üniversitesi tarafından düzenlenen ve Kazakistan’ın bağımsızlığının 25. ve Almatı şehrinin 1000.Yılına armağan edilen “İpek Yolu Turizm ve Ticaretinin Avrasya Ülkelerinin Kalkınmasındaki Yeri” konulu sempozyum. 02-05 Haziran, Almatı, KAZAKHSTAN.
26. Avrupa Birliği COST Aksiyonları FP1203 grubu Slovenya Working Group ve Final Meeting (2017): European non-wood forest products (NWFPs) network, 08-09 March, Ljubljana, SLOVENIA.
27. MESMAP 3rd Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (2017), Cyprus: 13-16 April, International Girne/Cyprus.
28. 1th International Medicinal and Aromatic Congress (2017): 10-12 May, Konya, Turkey.
29. ICOAEF’19, VI. International Conference on Applied Economics and Finance (2019). 16-17 November, Burhaniye, Turkey.

ULUSAL OLANLAR

1. 2.Odun Dışı Orman Ürünleri Paneli, (2009) 21-22 Ekim, İzmir.
2. 11.Merkezefendi Geleneksel Tıp Festivali Bitkilerle Tedavi Sempozyumu, Tıbbi Bitkilerin Korunması, Üretimi ve Ticareti, (2010) 04-06 Haziran, Zeytinburnu, İstanbul.
3. 19. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), (2010), 27-30 Ekim, Hilton-Mersin.
4. 20. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), (2012), 10-13 Ekim, Çolaklı-Antalya
5. 21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), (2014), 28-31 Mayıs, Ürgüp-Nevşehir
6. 5. Kozmetik Kongresi (Kimyası, Üretimi ve Standardizasyonu), Türk Kozmetik Kimyagerler Derneği, 06-08 Şubat 2015, Antalya
7. Orman ve Su İşleri Bakanlığı tarafından düzenlenen ve Bakan Bey’in Himayelerinde yapılan “Tıbbi ve İtri Bitkiler Merkezinin Strateji ve Hedeflerinin Belirlenmesi Çalıştayı, “**Tıbbi ve Aromatik Ürünlerde Üretim, Kalite Kontrol, Standardizasyon, Ekstre ve Etkin Madde Elde Edilmesi, Analiz Yöntemleri Geliştirilmesi ve Validasyonu**” Çalışma Grubu, (2015), 28.02.2015-01.03.2015, Afyonkarahisar.
8. Orman ve Su İşleri Bakanlığı tarafından düzenlenen ve Bakan Bey’in Himayelerinde yapılan “Tıbbi ve İtri Bitkiler Merkezinin Strateji ve Hedeflerinin Belirlenmesi Çalıştayı, “**Tıbbi ve Aromatik Ürünlerde Üretim, Kalite Kontrol, Standardizasyon, Ekstre ve Etkin Madde Elde Edilmesi, Analiz Yöntemleri Geliştirilmesi ve Validasyonu**” Çalışma Grubu, (2016), 12-13 Mart.2016, Afyonkarahisar.
9. 22. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), (2016), 31 Ağustos-02 Eylül, Trabzon.
10. 23. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), (2018), 09-12 Nisan, Antalya.
11. Bölgesel Kalkınma Ekseninde Kestane Çalıştayı, (2022), 20 Ocak, Bartın.

MİSAFİR ARAŞTIRMACI OLARAK TARAFINA ÇALIŞMAYA GELENLER

1. Mrs. Zaibet WAFAA "Candidate Doctor of Pharmaceutical Chemistry" Between September and October, 2013. Ferhat Abbas Setif University, Department of Engineering of Processes, Street 1 el Hidab Medour Amar N 18 Sétif, ALGERIA

AKADEMİK TEŞVİK PUANI

2016 Yılı : 94.50

2017 Yılı : 95.40

YAYINLARINA YAPILAN ATIFLAR (Son 5 Yıl)

2015 Yılı : 70

2016 Yılı : 83

2017 Yılı : 97

2018 Yılı : 98

2019 Yılı :140

2020 Yılı : 170

2021 Yılı : 135

Toplam Atıf : 978

h-index : 18