

Prof. Dr. İLHAN DENİZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 1520](tel:+904623771520)

Fax Telefonu: [+90 462 325 7499](tel:+904623257499)

E-posta: ideniz@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//ideniz>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Orman Fakültesi Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü Kanuni Kampüsü Trabzon

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Lif Ve Kağıt Teknolojisi , Türkiye 1988 - 1994

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Lif Ve Kağıt Teknolojisi , Türkiye 1985 - 1987

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1980 - 1984

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Buğday (*Triticum aestivum* L.) saplarının ön desilikasyonu ve bu işlemin O₂-NaOH kağıt hamurları üzerine etkileri , Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü/Orman Ürünleri Kimyası Ve Teknolojisi, 1994

Yüksek Lisans, Kızılçam (*Pinus Brutia* Ten.) Reçinesinin Kimyasal Özellikleri, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği/Lif Ve Kağıt Teknolojisi, 1987

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ormancılık, Orman Endüstri Mühendisliği, Orman Ürünleri Kimyası ve Teknolojisi, Orman Ürünleri Kimyası, Selüloz (kağıt hamuru, Odun kimyası, Odun dışı orman ürünleri kimyası ve teknoloji)

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 2006 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 2000 - 2005

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 1995 - 1999

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 1986 - 1994

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdürü, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

- DENİZ İ., Türkiyede Kızılçam (pinus Brutia Ten.) Ve Sahil Çamı (pinus Pinaster Alt.)'ndan Asit Pasta Yöntemiyle Reçine Üretiminin Ağaçtaki Reçine Miktarı Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, K.ALTINTAŞ(Öğrenci), 2017
- DENİZ İ., Türkiye'de Kızılçam (pinus Brutia Ten.) Ve Sahil Çamı (pinus Pinaster Ait.)'ndan Asit Pasta Ve Oyma Delik Yöntemleriyle Reçine Üretimi Ve Terebentin Analizi, Yüksek Lisans, İ.AYDIN(Öğrenci), 2017
- DENİZ İ., Doğu Karadeniz Bölgesinde Yetişen Doğal Ve Kültür Maviyemiş Meyve Ve Yapraklarının Fenolik Bileşik, Şeker, Antioksidan Tayini Ve Maviyemiş Meyve Suyunun Besinsel Değeri, Doktora, O.TOLGA(Öğrenci), 2016
- DENİZ İ., Rosa Pimpinollifolia L. Ve Rosa Canina L. Kuşburnu Türlerinin Çiçek, Yaprak, Gövde Ve Meyvelerinde Uçucu Yağ Analizi Ve Biyolojik Aktiviteleri, Doktora, M.ÖZ(Öğrenci), 2016
- DENİZ İ., ABHAZYA, ARTVİN, TRABZON, SAMSUN, BARTIN VE HATAY BÖLGESİNDE YETİŞEN DEFNE (Laurus nobilis L.)'NİN YAPRAK VE MEYVELERİNİN UÇUCU YAĞ VE YAĞ ASİTLERİNİN BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, B.YILMAZ(Öğrenci), 2015
- DENİZ İ., Kraft yöntemiyle üretilen bambu (Phyllostachys bambusoides) ve melez kavak (Populus x eurameicana (Dode) Guinier) kağıt hamurlarının ağartılması, Yüksek Lisans, O.TOLGA(Öğrenci), 2010
- DENİZ İ., Kızılçam (Pinus brutia ten.)'da reçine kelebeği (Dioryctria sylvestrella ratz.) larva galerisi ve gövde reçinesinin uçucu yağ bileşimi, Yüksek Lisans, M.ÖZ(Öğrenci), 2007
- DENİZ İ., Bambu (Phyllostachys bambusoides)'dan sülfat yöntemi ile kağıt hamuru üretim koşullarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, H.İbrahim(Öğrenci), 2006
- DENİZ İ., Buğday (triticum durum L.) saplarından sülfat yöntemiyle kağıt hamuru üretim koşullarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.ATEŞ(Öğrenci), 1999

Jüri Üyelikleri

- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Kastamonu Entegre Ağaç Sanayi, Ekim, 2020
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Haziran, 2020
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ, Şubat, 2020
- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Kahramanmaraş Kağıt Sanayi Ve Ticaret A.ş. Ar-ge Merkezi Ar-Ge Merkezi, Kasım, 2019
- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Garanti Koza Enerji Tesisleri Taahüt A.ş., Kasım, 2019
- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Erşah MadeniEşya Sanayi Ve Ticaret Limited Şirketi Tasarım Merkezi, Ekim, 2019
- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Orge Ar-ge Merkezi Ar-Ge Merkezi, Ekim, 2019
- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Kilim Mobilya A.ş. Ar-Ge Merkezi, Ekim, 2019
- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Mopak Kağıt ve Karton Sanayi ve Ticaret A.ş., Ekim, 2019
- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Agt Ağaç San. Ve Ticaret A.ş. Ar-Ge Merkezi, Ağustos, 2019
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Teknik Üniversitesi, Şubat, 2019
- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Çilek Mobilya A.ş., Ocak, 2019
- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Çamsan Ordu Ağaç Ürünleri Turizm İnşaat Tarım Enerji Ticaret A.ş., Ocak, 2019
- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Tece Dekor Kağıt Baskı Emprenye San. ve Tic. A.ş., Temmuz, 2018
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Nisan, 2018
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2018
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Teknik Üniversitesi, Kasım, 2017
- Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Bandırma On Yedi Eylül Üniversitesi, Ağustos, 2017
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bartın Üniversitesi, Nisan, 2017
- Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Düzce Üniversitesi, Temmuz, 2014
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Ocak, 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Development of biobased, sustainable and environmentally friendly glycerol ester rosins for the production of thermoplastic road marking paint**
Yılmaz B., Deniz İ., Fazlı H., Bekircan O., Gültekin E., Pranovich A.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.0, sa., ss.1-10, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of the Chemical Composition, Antioxidant and Antimicrobial Activities of Different Parts of Rosa canina L. and Rosa pimpinellifolia L. Essential Oils**
Oz M., Deniz İ., Okan O. T., Baltacı C., Karatas S. M.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.24, sa.3, ss.519-537, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **An in Vitro Study on Antifungal Properties, Total Polyphenolic Content and Antioxidant Activity of Different Parts of Selected Fruit Trees**
USTAÖMER D., Topaloglu E., YILMAZ B., Serencam H., DENİZ İ.
DRVNA INDUSTRIJA, sa.4, ss.355-363, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Cloning, characterization and paper pulp applications of a newly isolated DyP type peroxidase from Rhodococcus sp. T1**
ŞAHİNKAYA M., Colak D. N., Ozer A., ÇANAKÇI S., DENİZ İ., BELDÜZ A. O.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.46, sa.1, ss.569-580, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Improved pulp bleaching potential of Bacillus subtilis WB800 through overexpression of three lignolytic enzymes from various bacteria**
OZER A., UZUNER U., GÜLER H. İ., Sal F., BELDÜZ A. O., DENİZ İ., ÇANAKÇI S.
BIOTECHNOLOGY AND APPLIED BIOCHEMISTRY, cilt.65, sa.4, ss.560-571, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **DISTINCTIVE DELIGNIFICATION WITH CONSECUTIVE APPLICATION OF Geobacillus SP. 71 XYLANASE AND Rhodococcus jostii RHA1 LIGNIN PEROXIDASE**
OZER A., ÇANAKÇI S., GOCMEN G., DENİZ İ., KIRCI H., OKAN O. T., BELDÜZ A. O.
MADERAS-CIENCIA Y TECNOLOGIA, cilt.20, sa.3, ss.505-518, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Antioxidant Activity, Sugar Content and Phenolic Profiling of Blueberries Cultivars: A Comprehensive Comparison**
Okan O. T., Deniz İ., Yaylı N., Şat İ. G., Öz M., Hatipoğlu Serdar G.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.46, ss.639-652, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **KRAFT AND MODIFIED KRAFT PULPING OF BAMBOO (PHYLLOSTACHYS BAMBUSOIDES)**
DENİZ İ., OKAN O. T., SERDAR B., Sahin H. I.
DREWNO, cilt.60, sa.200, ss.79-94, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **APPLICATION OF ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS FOR PREDICTING TENSILE INDEX AND BRIGHTNESS IN BLEACHING PULP**
OKAN O. T., DENİZ İ., TİRYAKİ S.
MADERAS-CIENCIA Y TECNOLOGIA, cilt.17, sa.3, ss.571-584, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Chemical Composition of Oleoresin and Larvae Gallery Resin of Pinus Brutia Attacked by Dioryctria Sylvestrella Ratz.**
Oz M., DENİZ İ., OKAN O. T., Fidan M. S.
DRVNA INDUSTRIJA, cilt.66, sa.3, ss.179-188, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparison of pulping and bleaching behaviors of some agricultural residues**
Ates S., Deniz İ., KIRCI H., Atik C., Okan O. T.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.39, sa.1, ss.144-153, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Wood Surface Protection against Artificial Weathering with Vegetable Seed Oils**
ÖZGENÇ Ö., OKAN O. T., YILDIZ Ü. C., DENİZ İ.
BIORESOURCES, cilt.8, sa.4, ss.6242-6262, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Bleaching of Bamboo (Phyllostachys bambusoides) Kraft-AQ Pulp with Sodium Perborate Tetrahydrate (SPBTH) after Oxygen Delignification**
OKAN O. T., DENİZ İ., YILDIRIM İ.
BIORESOURCES, cilt.8, sa.1, ss.1332-1344, 2013 (SCI-Expanded)

- XIV. **Pulp and paper production from Spruce wood with kraft and modified kraft methods**
Tutus A., Ates S., DENİZ İ.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.9, sa.11, ss.1648-1654, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Some of the properties of particleboard made from paulownia**
KALAYCIOGLU H., Deniz I., HIZIROGLU S.
JOURNAL OF WOOD SCIENCE, cilt.51, sa.4, ss.410-414, 2005 (SCI-Expanded)
- XVI. **Optimisation of wheat straw Triticum drum kraft pulping**
Deniz I., Kirci H., ATEŞ S.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.19, sa.3, ss.237-243, 2004 (SCI-Expanded)
- XVII. **PREDESILICATION OF WHEAT-STRAW WITH NAOH**
EROGLU H., DENİZ I.
PAPIER, cilt.47, sa.11, ss.645-650, 1993 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Kızılcım (Pinus Brutia Ten) reçinesinin kimyasal özellikleri, Doğa Tr.J.Of Agriculture And Forestry**
DENİZ İ., Hafizoğlu H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.-, ss.515-522, 1993 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of Antioxidant Properties of Wild and Cultivated Blueberry Leaves and Their Phenolic Compound**
Okan O. T., Ulusoy E., Öz M., Deniz İ.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, cilt.2, sa.24, ss.104-114, 2024 (ESCI)
- II. **The Effects of cultivation area and altitude variation on the composition of fatty acids of Laurus nobilis L. berries in Northern Turkey and Abkhazia**
YILMAZ B., DENİZ İ.
EURASIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, cilt.6, sa.4, ss.14-21, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Zeytin ve Kara Hurma Ağacı Öz Odunu Uçucu Yağlarından Kolonya Üretimi ve Tüketici Tutumlarının Belirlenmesi (Evaluation of Olive and Date-plum Tree Heartwoods' Essentials Oils' in Cologne Production and Determination of Consumer Attitudes)**
Gürgen A., Yılmaz B., Ustaömer D., Topaloğlu E., Yıldız S., Deniz İ.
Turkish Journal of Life Sciences, cilt.3, sa.2, ss.267-271, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Evaluation of Olive and Date-plum Tree Heartwoods' Essentials Oils' in Cologne Production and Determination of Consumer Attitudes**
GÜRGEN A., YILMAZ B., USTAÖMER D., TOPALOĞLU E., YILDIZ S., DENİZ İ.
Turkish Journal of Life Sciences, cilt.3, sa.2, ss.267-271, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Gümüşhane Yöresi Kuşburnu (Rosa canina L.) ve Siyah Kuşburnu (Rosa pimpinellifolia L.) Meyvelerinin C Vitamini ve Şeker Analizleri**
ÖZ M., BALTACI C., DENİZ İ.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.284-292, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **The Effects of Cultivation Area and Altitude Variation on the Composition of Essential Oil of Laurus nobilis L. Grown in Eastern, Western and Central Karadeniz Region**
YILMAZ B., DENİZ İ.
International Journal of Secondary Metabolite (IJSM), cilt.4, sa.3, ss.187-194, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Antioksidan Analiz Yöntemleri ve Doğu Karadeniz Bölgesinde Antioksidan Kaynağı Olarak Kullanılabilecek Odun Dışı Bazı Bitkisel Ür**
OKAN O. T., VARLIBAŞ H., ÖZ M., DENİZ İ.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, cilt.13, sa.1, ss.48-59, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Antioksidan Analiz Yöntemleri ve Doğu Karadeniz Bölgesinde Antioksidan Kaynağı Olarak Kullanılabilecek Odun Dışı Bazı Bitkisel Ürünler**
Okan O. T., Varlıbaş H., Öz M., Deniz İ.

Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.13, ss.48-59, 2013 (Hakemli Dergi)

- IX. **Using of burnt red pine wood for pulp and paper production**
tutuş a., çiçekler m., DENİZ İ.
KSU Journal of Engineering Science, cilt-, ss.90-95, 2012 (Hakemli Dergi)
- X. **Kızılçam (Pinus brutia Ten.)'da Reçine Kelebeği (Dioryctria sylvestrella Ratz.) ve Gövde Reçinesinin Uçucu Yağ Miktarları**
öz m., DENİZ İ., YAŞAR M., KOMUT O., FİDAN M. S.
K.S.Ü. Doğa Bilimleri Dergisi, cilt-, ss.89-95, 2012 (Hakemli Dergi)
- XI. **Odun ve Selülozun Kimyasal Yapısı**
DENİZ İ., OKAN O. T., KARAOĞUL E.
Turkchem, cilt.4, sa.23, ss.40-42, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- XII. **Effect of bleaching condition on optical and the physical properties during the bleaching of poplar organosolv pulps with two-stage hydrogen peroxide**
DENİZ İ., TUTUŞ A.
Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.9, sa.7, ss.1563-1566, 2004 (Scopus)
- XIII. **Rice straw pulping with oxide added soda-oxygen-anthraquinone**
TUTUŞ A., DENİZ İ., EROĞLU H.
Pakistan Journal of Biological Science, cilt-, sa.7, ss.1350-1354, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Waste of Kraft Pulp and Paper Mill As a Source of Energy**
GENCER A., TOROĞLU İ., SÜTÇÜ H., ÖZKAYA A., DENİZ İ., EROĞLU H.
BARTIN ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.1, ss.184-190, 2004 (Hakemli Dergi)
- XV. **Alkali, Süre ve Sülfiditenin Buğday Samanı (Triticum drum L.) Sülfat Hamuru Özelliklerine Etkisi**
DENİZ İ., ŞAHİN H. İ., ATEŞ S.
Seka Dergisi, cilt-, ss.18-20, 2004 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Dikili Ağaçlarda Reçinenin Biyosentezi ve Reçine Üretimi**
DENİZ İ.
Gazi Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt-, ss.375-386, 2002 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Bambu (Phyllostachys bambusoides)' nun kağıt hamuru üretiminde değerlendirilmesi**
DENİZ İ.
Seka Dergisi, cilt-, ss.26-29, 2000 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Yıllık bitkilerden kağıt hamuru üretiminde silis problemi ve desilikasyon teknikleri. Seka Dergisi**
DENİZ İ.
Seka Dergisi, cilt-, ss.18-23, 1996 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Effect of Acid Amount in Acid Paste in Resin Production from Red Pine (Pinus brutia Ten.) and Maritima Pine (Pinus pinaster Ait.)**
Deniz İ., Aydın İ.
5th International Non-Wood Forest Products Symposium-2023, Bartın, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2023, cilt.1, sa.1, ss.52-53
- II. **Gc-Ms Analysis of Olea Europaea L. and Diospyros Lotus L. Wood Essential Oils and Antioxidant Activity of Methanolic and Ethanolic Extracts**
YILMAZ B., USTAÖMER D., TOPALOĞLU E., Keskin H., DENİZ İ., TÜMEN İ.
4. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, cilt.1, ss.15
- III. **EFFECT OF ACID RATIO USED ON THE RESIN YIELD IN THE PRODUCTION OF PINERESIN (OLEORESIN) FROM (PINUS MARITIMA L.) AND RED PINE (PINUS BRUTIATEN.)**
DENİZ İ., KARAOĞUL E., YILMAZ B.
ORENKO 2018International Forest Products Congress, 26 - 29 Eylül 2018, cilt.1
- IV. **DETERMINATION AND COMPARISATION OF PHENOLIC COMPONENTS OF LEAVES, BULBS AND ROOTS**

OF LEUCOJUM AESTIVUM L. GROWN IN SAKARYA AND BAFRA REGION

DENİZ İ., ÖZGEN U., YILMAZ B., ŞENER S. Ö.

MESMAP-4 (The 4rd International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants), Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018

- V. **KIZILÇAM (Pinus brutia Ten.) VE SAHİL ÇAMI (Pinus pinaster Ait.)'NDAN ASİT PASTAYÖNTEMİYLE REÇİNE ÜRETİMİNİN AĞAÇTAKİ REÇİNE MİKTARI ÜZERİNE ETKİSİ**
DENİZ İ., ALTINTAŞ K., SERDAR B., YILDIRIM İ., ÖZTÜRK M., AYDIN İ.
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), 5 - 07 Ekim 2017
- VI. **The Effect of Resin Production by The Acid Paste Method from Red Pine and Maritime Pine on The Amount of Resin in The Trunk**
DENİZ İ., ALTINTAŞ K., SERDAR B., YILDIRIM İ., ÖZTÜRK M., AYDIN İ.
International Symposium on Madicilinal, Aromatic and Dye Plants, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.224-238
- VII. **The Effect of Storax Production Method on The Chemical Composition of Storax Essential Oil By SPME Method**
DENİZ İ., YAŞAR A., YILMAZ B.
The Second Japan – Turkey International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, Trabzon, Türkiye, 11 - 12 Eylül 2017, cilt.1, ss.39
- VIII. **Determination of paper bleaching potentials of some ligninolytic enzymes produced in operon form**
ÇANAKÇI S., OZER A., UZUNER U., GÜLER H. İ., BELDÜZ A. O., DENİZ İ.
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256
- IX. **The Effects of Cultivation Area and Altitude Variation on The Composition of Essential Oil of Laurus Nobilis L. Grown in Eastern, Western and Central Karadeniz Region.**
YILMAZ B., DENİZ İ.
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.187-195
- X. **RESIN PRODUCTION BY ACID-PASTE AND BORE HOLE METHOD FROM RED PINE (PINUS BRUTIA TEN.) AND MARITIMA PINE (PINUS PINASTER AIT.) AND CHEMICAL ANALYSIS OF TURPENTINE**
DENİZ İ., AYDIN İ., ALTINTAŞ K.
I. INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.195
- XI. **THE EFFECTS OF CULTIVATION AREA AND ALTITUDE VARIATION ON COMPOSITION OF ESSENTIAL OIL OF LAURUS NOBILIS L. GROWN IN EASTERN, WESTERN AND CENTRAL KARADENİZ REGION**
YILMAZ B., DENİZ İ.
I. INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.513
- XII. **DETERMINATION OF WASTE PAPER PULP BLEACHING CAPACITY OF THREE LIGNINOLYTIC ENZYMES PRODUCED SIMULTANEOUSLY**
BELDÜZ A. O., ÖZER A., UZUNER U., GÜLER H. İ., DENİZ İ., ÇANAKÇI S.
Internatioanl DNA Day and Genome Congress, Kırşehir, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2017, ss.149
- XIII. **DETERMINATION OF WASTE PAPER PULP BLEACHING CAPACITY OF TREE LIGNINOLYTIC ENZYMES PRODUCED SIMULTANEOUSLY**
BELDÜZ A. O., ÖZER A., UZUNER U., GÜLER H. İ., DENİZ İ., ÇANAKÇI S.
Internatioanl DNA Day and Genome Congress, Kırşehir, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2017, ss.149
- XIV. **The Effects of Cultivation Area and Altitude Variation on Composition of Fatty Acids of Laurus nobilis L. Berries Grown in Eastern Western and Central Karadeniz Region and Abkhazia**
YILMAZ B., DENİZ İ.
MESMAP-3, Girne, Kıbrıs (Kktc), 13 - 16 Nisan 2017, cilt.1, ss.135
- XV. **Abhazya ve Trabzon da Yetişen Laurus nobilis L Meyvelerinin GC FID İle Yağ Asidi İçeriklerinin Karşılaştırılması**
YILMAZ B., DENİZ İ.
BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2016

- XVI. **The effect of tyrosinase activation of the roots and leaves of *Salvia forskahlei***
ŞENER S. Ö., YILMAZ B., BADEM M., KORKMAZ N., DENİZ İ., ÖZGEN U.
9th Joint Natural Products Conference 2016, 24 - 27 Temmuz 2016
- XVII. **The Overview to Status of Turkey s Non Wood Forest Products**
DENİZ İ., ALMA M. H., KARAOĞUL E.
European Non-Wood Forest Products (NWFPs) Network COST Action FP12034th Workshop and 5th Management Committee Meeting, Antalya, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2016
- XVIII. **Evaluation in Terms of Silvicultural of Resin Production Made With Acid Pasta Methods At Maritima Pine (*Pinus pinaster* Ait.) Stands In Yalova Model Forest**
ÖZDEMİR M., TANDOĞAN M., PEKEL M., DENİZ İ., TUTAR A.
European Non-Wood Forest Products (NWFPs) Network COST Action FP1203 4th Workshop and 5th Management Committee Meeting, 17 - 19 Şubat 2016
- XIX. **Determination of Phenolic Compounds and Antioxidant Activity of Bilberry *Vaccinium myrtillus* L and Caucasian whortleberry *Vaccinium arctostaphylos* L Fruits in Turkey**
DENİZ İ., OKAN O. T.
European Non-Wood Forest Products (NWFPs) Network COST Action FP12034th Workshop and 5th Management Committee Meeting, Antalya, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2016, cilt.1, ss.24
- XX. **The Isolation of Rosmarinic Acid from the Aerial Parts of *Salvia forskahlei* L. Growing in Turkey**
ÖZGEN U., DENİZ İ., YILMAZ B., ALTINTAŞ K., AYDIN İ.
European Non-Wood Forest Products (NWFPs) Network COST Action FP1203 4th Workshop and 5th Management Committee Meeting, Antalya, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2016, ss.30
- XXI. **The Isolation of Rosmarinic Acid from The Aerial Parts of *Salvia forskahlei***
YILMAZ B., DENİZ İ., ÖZGEN U., ALTINTAŞ K., AYDIN İ.
European Non-Wood Forest Products (NWFPs) Network COST Action FP1203, Antalya, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2016, ss.500
- XXII. **Production of Resin from Red Pine *Pinus brutia* Ten and Maritima Pine *Pinus pinaster* with Acid Paste and Borehole Methods and Resin Amount Variation in Different Parts of the Tree**
DENİZ İ., Aydın İ., ALTINTAŞ K., YILMAZ B., OKAN O. T.
European Non-Wood Forest Products (NWFPs) Network COST Action FP1203 4th Workshop and 5th Management Committee Meeting, Antalya, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2016, cilt.1, ss.25
- XXIII. **Optimization of *Rhodococcus jostii* RHA1 Lignin Peroxidase for Pulp Bleaching**
ÖZER A., GÖÇMEN G., BELDÜZ A. O., ÇANAKÇI S., DENİZ İ.
International Conference on Biochemistry and Molecular Biology ICBMB, Paris, Fransa, 17 - 24 Nisan 2015, ss.72
- XXIV. **Doğal Olarak Yetişen ve Yenebilen Bazı Mantar Türlerinde Radyoaktif Kirliliğinin İncelenmesi**
YILMAZ A., OKAN O. T., YILDIZ S., DENİZ İ.
Ulusal Mikoloji günleri, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2014, ss.17
- XXV. **Reçine'nin Önemi, Türkiye ve Dünyadaki Durumu**
ODABAŞ SERİN Z., DENİZ İ., KILIÇ M.
III.Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014, ss.584-590
- XXVI. **Gümüşhane Yöresinde Doğal Olarak Yetişen Odun Dışı Orman Ürünlerinden Siyah Meyveli Kuşburnu (*Rosa Pimpinellifolia* L.)**
DENİZ İ., ALMA M. H., ÖZ M., ALKAN E., FİDAN M. S.
III. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014, cilt.1, ss.426-439
- XXVII. **ÜLKEMİZDE ASİT-PASTA YÖNTEMİ İLE REÇİNE (OLEORESİN) ÜRETİM ÇALIŞMALARI**
DENİZ İ., ODABAŞ SERİN Z., ÖZ M., YILMAZ B.
III. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014, cilt.1, ss.507-522
- XXVIII. **Ülkemizde Asit-Pasta Yöntemi İle Reçine (Oleoresin) Üretim Çalışmaları**
DENİZ İ., ODABAŞ SERİN Z., ÖZ M., OKAN O. T., YILMAZ B., PEKEL M.
III. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014, ss.507-522

- XXIX. **Odun Dışı Bitkisel Orman Ürünlerinin Taşınmasında ODBOÜ Alternatif Bir Yöntem**
ACAR H. H., ÜNVER OKAN S., OKAN O. T., DENİZ İ.
2023 'xxe Doğru 2. Doğa ve Ormancılık Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2013, cilt.1, ss.279-286
- XXX. **Odun Dışı Bitkisel Orman Ürünlerinin (ODBOÜ) Taşınmasında Alternatif Bir Yöntem**
Acar H. H., Ünver S., Okan O. T., Deniz İ.
2013'e Doğru 2. Doğa ve Ormancılık Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2013, ss.279-286
- XXXI. **Odun Dışı Orman Ürünlerinin (ODBOÜ) Taşınmasında Alternatif Bir Yöntem**
ACAR H. H., ÜNVER OKAN S., OKAN O. T., DENİZ İ.
2023'e Doğru II. Doğa ve Ormancılık Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2013, cilt.1, ss.279-286
- XXXII. **Wild Edible Mushrooms Having an Important Potential in East Black Sea Region**
OKAN O. T., DENİZ İ., YILDIZ S., YILMAZ A., BARUTÇIYAN J.
Uluslararası Kafkas Ormancılık Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.673-680
- XXXIII. **The Use of Some Vegetable Oils as Wood Finishing Substances in Furniture Industry**
TİRYAKİ S., OKAN O. T., MALKOÇOĞLU A., DENİZ İ.
International Caucasian Forestry Symposium, Artvin, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.939-946
- XXXIV. **The use of some vegetable oils as wood finishing substances in furniture industry**
TİRYAKİ S., Okan O. T., Malkoçoğlu A., Deniz İ.
International Caucasian Forestry Symposium, Artvin, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.939-946
- XXXV. **Kraft Yöntemiyle Üretilen Melez Kavak (Populus x euramericana (Dode) Guinier) Kağıt Hamurlarının Ağartılması**
DENİZ İ., TUTUŞ A., OKAN O. T.
I. ULUSAL AKDENİZ ORMAN VE ÇEVRE SEMPOZYUMU, Kahramanmaraş, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2011, ss.618-626
- XXXVI. **Odun Dışı Orman Ürünü Olarak Doğal (Vaccinium Myrtillus Vaccinium Arctostaphylos) ve Kültüre (Vaccinium corymbosum L.) Maviyemişlerin Gıda Endüstrisinde Değerlendirilmesi**
DENİZ İ., ŞAT İ. G., OKAN O. T.
I. ULUSAL AKDENİZ ORMAN VE ÇEVRE SEMPOZYUMU, Kahramanmaraş, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2011, ss.255-266
- XXXVII. **Kraft Yöntemiyle Üretilen Melez Kavak (Populus X Euramericana (Dode) Guinier) Kağıt Hamurlarının Ağartılması**
DENİZ İ., TUTUŞ A., OKAN O. T.
I. ULUSAL AKDENİZ ORMAN VE ÇEVRE SEMPOZYUMU, Kahramanmaraş, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2011, ss.618-626
- XXXVIII. **Component of Pomegranate Seed Oil Produced by Cold Press Method**
DENİZ İ., ALMA M. H., KILIÇ PEKGÖZLÜ A., DÖNMEZ İ. E., OKAN O. T., KARAOĞUL E.
2nd International Non-Wood Forest Products Symposium, Isparta, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2011, ss.85-90
- XXXIX. **Component Of Pomegranate Seed Oil Produced By Cold Press Method**
DENİZ İ., ALMA M. H., KILIÇ A., DÖNMEZ İ., OKAN O. T., KARAOĞUL E.
2nd International Non-Wood Forest Products Symposium, Isparta, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2011, ss.85-90
- XL. **Component of Pomegranate Seed Oil Produced by Cold Press Method**
DENİZ İ., ALMA M. H., KILIÇ A., DÖNMEZ İ. E., OKAN O. T., KARAOĞUL E.
2nd International Non-Wood Forest Products Symposium, Isparta, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2011, ss.85-90
- XLI. **Bleaching of Bamboo(Phyllostachys bambusodies) Kraft Pulp with Sodium Perborate Tetrahidrat (SPBTH) After Oxygen Delignificaiton**
DENİZ İ., VAR M., TUTUŞ A., ATEŞ S., OKAN O. T.
The 1st International on Environment and Forestr, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, ss.767-782
- XLII. **Bleaching of Bamboo (Phyllostachys bambusoides) Kraft Pulp with Sodium Perborate Tetrahidrat (SPBTH) After Oxygen Delignification**
DENİZ İ., VAR M., TUTUŞ A., ATEŞ S., OKAN O. T., VARLIBAŞ H.
The 1st International Symposium Turkish-Japanese Enviroment and Forestry, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, cilt.2, ss.767-782
- XLIII. **Kraft and Modified Kraft Pulping of Bamboo (Phyllotachys bambusoides)**
DENİZ İ., VAR M., TUTUŞ A., ATEŞ S., OKAN O. T.
The 1st International on Environment and Forestry, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, ss.1552-1561

- XLIV. **Soda Ve Bazı Modifiye Soda Yöntemlerinin Tütün Saplarından Elde Edilen Kâğıt Hamurları Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
ATEŞ S., AKGÜL M., DENİZ İ., TUTUŞ A., OKAN O. T., TOZLUOĞLU A.
III. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, cilt.3, ss.1976-1984
- XLV. **Soda ve Bazı Modifiye Soda Yöntemlerinin Tütün Saplarından Elde Edilen Kağıt Hamurlarının Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
DENİZ İ., TUTUŞ A., OKAN O. T., TOZLUOĞLU A.
III. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, cilt.5, ss.1976-1984
- XLVI. **Buğday Sapının Hasat İndeksi ve Soda-Oksijen-AQ Pişirmesi**
DENİZ İ., TUTUŞ A., ATEŞ S., OKAN O. T.
III. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, cilt.5, ss.2052-2060
- XLVII. **SODA VE BAZI MODİFİYE SODA YÖNTEMLERİNİN TÜTÜN SAPLARINDAN ELDE EDİLEN KÂĞIT HAMURLARI ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
ATEŞ S., AKGÜL M., DENİZ İ., TUTUŞ A., OKAN O. T., TOZLUOĞLU A.
III. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, cilt.5, ss.1976-1984
- XLVIII. **BUĞDAY SAPININ HASAT İNDEKSİ VE SODA-OKSİJEN-AQ PİSİRMESİ**
DENİZ İ., TUTUŞ A., ATEŞ S., OKAN O. T.
III. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, cilt.V, ss.2052-2060
- XLIX. **Eucalyptus Grandis Odunlarından Kraft-Sodyum Borhidrür Pişirme Yöntemiyle Elde Edilen Kağıt Hamurlarının Ağartılması**
TUTUŞ A., OKAN O. T., BALKAN M., DENİZ İ.
I. ULUSAL OKALİPTÜS SEMPOZYUMU, Mersin, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2008, ss.196-201
- L. **Eucalyptus grandis Odunlarından Kraft-Sodyum Borhidrür Pişirme Yöntemiyle Elde Edilen Kağıt Hamurlarının Ağartılması**
TUTUŞ A., OKAN O. T., BALKAN M. C., DENİZ İ.
I. ULUSAL OKALİPTÜS SEMPOZYUMU, Mersin, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2008, ss.196-201
- LI. **Meşe Palamudundan Sepi Maddesi Üretimi, Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Önerileri**
ŞEN S., DENİZ İ., HAKİMOĞLU İ., TIRAK K., GÜLTEKİN Y. S.
1st International Nonwood Forest Products Symposium, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.806-811
- LII. **Bir Çöl Bitkisi Kapari (Capparis Sp.)**
ŞEN S., DENİZ İ., ÇÖPÜR Y.
1st International Nonwood Forest Products Symposium, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.638-644
- LIII. **Origanum Vulgare L. Subs. Gracile Bitkisinin Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimi ve Anıbakteriyal Aktivitesi**
YAŞAR A., DENİZ İ., YAYLI N., Üçüncü O.
1. Uluslararası Odun-dışı orman ürünleri Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.1-9
- LIV. **The Chemical Composition and Antibacterial Activity of The Essential Oil from Origanum vulgare Ssp. Gracile**
YAŞAR A., ÜÇÜNCÜ O., YAYLI N., DENİZ İ., ÇOŞKUNÇELEBİ K.
1st International Nonwood Forest Products Symposium, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.40-41
- LV. **The Chemical Composition and Antibacterial Activity of The Essential Oil from S ssp. Gracile**
YAŞAR A., ÜÇÜNCÜ O., YAYLI N., DENİZ İ., ÇOŞKUNÇELEBİ K.
1st International Nonwood Forest Products Symposium, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.175-183
- LVI. **Reçine Kelebeği (Dioryctria Sylvestrella) Tahribatıyla Oluşan Kızılçam (Pinus Brutia Ten.) Reçinesinin Uçucu Bileşenleri**
DENİZ İ., EROĞLU M., YAŞAR A., ÖZ M., ŞAHİN H. İ.
1st International Nonwood Forest Products Symposium, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.614-616
- LVII. **Doğu ladini (Picea orientalis (L.) link.) dipkütük ve köklerinden ekstraksiyon yöntemiyle reçine üretimi**
DENİZ İ., YAYLI N., KIRCI H., YAŞAR A., ERSOY KALYONCU E., ŞAHİN H. İ.
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, cilt.2, ss.889-899

- LVIII. Kraft ve modifiye kraft yöntemlerinin ladin (*Picea orientalis* (L.) link.) odunu kağıt hamuru özellikleri üzerine etkisi**
DENİZ İ., TUTUŞ A., ŞAHİN H. İ.
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, cilt.2, ss.889-899
- LIX. DENİZ, İ., YAYLI, N., KIRCI, H., YAŞAR, A., ERSOY, E., ŞAHİN, H.H., 2005: Doğu ladini (*Picea orientalis* L.) dip kütük ve köklerinden ekstraksiyon yöntemiyle reçine üretimi, Ladin Sempozyumu, 20-22 Ekim 2005 Trabzon. Bildiriler Kitabı II. Cilt, sayfa 889-899.**
Deniz İ., Yaylı N., KIRCI H., Yaşar A., Kalyoncu E. E., Şahin H. İ.
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, cilt.2, ss.889-899
- LX. Ülkemiz odun dışı orman ürünlerinden reçinenin üretiminde karşılaşılan sorunlar ve çözüm önerileri**
DENİZ İ., ŞEN S., Şahin H. İ.
I.Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Mart 2005, cilt.3, ss.985-996
- LXI. Sepi maddesi üretilen önemli odun dışı ürünlerimiz, ilgili sorunlar ve çözüm önerileri**
DENİZ İ., ŞEN S., Şahin H. İ.
I.Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Mart 2005, cilt.3, ss.1184-1197
- LXII. Türkiye kağıt sanayiinin mevcut durumu, sorunları ve çözüm önerileri**
USTA M., KIRCI H., DENİZ İ., GÜMÜŞKAYA E.
I.Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Mart 2005, cilt.3, ss.1162-1169
- LXIII. Türkiye Kağıt Sanayiinin Mevcut Durumu, Sorunları ve Çözüm Önerileri**
USTA M., KIRCI H., DENİZ İ., GÜMÜŞKAYA E.
I. Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Türkiye, 1 - 03 Mart 2005, cilt.3, ss.1162-1169
- LXIV. Determination of optimum kraft pulping conditions using bamboo *Pyllotachys bambusoides***
DENİZ İ., ATEŞ S.
2nd. National Black Sea Forestry Congress Proceedings, Artvin, Turkey, Artvin, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2002, cilt.3, ss.1073-1084
- LXV. Bambu (*Pyllotachys bambusoides*) nun kraft yöntemi kağıt hamuru üretim parametrelerinin belirlenmesi**
DENİZ İ., ATEŞ S.
. II. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2002, cilt.3, ss.1073-1084
- LXVI. The optimization of wheat straw (*Triticum drum* L.) kraft pulping conditions**
DENİZ İ., KIRCI H., ATEŞ S.
The 8th Meeting of Pulp and Paper Industry of Balkan Countries, Albania, Bulgaristan, 3 - 06 Ekim 2001, cilt.8, ss.36-41
- LXVII. The optimization of wheat straw (*Triticum durum* L.) kraft pulping conditions**
Deniz İ., KIRCI H., Ateş S.
The 8th Meeting of Pulp and Paper Industry of Balkan Countries, Albania, Bulgaristan, 3 - 06 Ekim 2001, cilt.8, ss.36-41
- LXVIII. Kraft pulping of douglas (*Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco), 7th Meeting of Pulp and Paper Industry of Balkan Countries**
KIRCI H., DENİZ İ.
7th Meeting of Pulp and Paper Industry of Balkan Countries, Albena, Sırbistan Ve Karadağ, 8 - 10 Kasım 2000, cilt.7, ss.112-119
- LXIX. Kraft Pulping of Douglas Fir (*Pseudotsuga menziessii*)**
KIRCI H., Deniz İ.
The 7th Meeting of Pulp and Paper Industry of Balkan Countries, Novisad, Sırbistan Ve Karadağ, 8 - 10 Kasım 2000, cilt.7, ss.112-119
- LXX. The effect of pretreatment and soda-oxygen pulping conditions on the silica contents of wheat straw black liquor and pulps**
DENİZ İ., EROĞLU H.
XI. World Forestry Congress, Antalya, Türkiye, 13 - 22 Ekim 1997, cilt.4, sa.2, ss.13-22
- LXXI. Yıllık bitkilerden kağıt hamuru üretiminde silika problemi**

DENİZ İ.

I.Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Ekim 1995, cilt.2, ss.184-190

LXXII. NaOH ile buğday (*Triticum aestivum* L.) saplarının ön desilikasyonu

EROĞLU H., DENİZ İ.

ORENKO'92, I. Ulusal Orman Ürünleri Endüstri Kongresi, Trabzon, Türkiye, 22 - 25 Eylül 1992, cilt.2, ss.301-312

Diğer Yayınlar

- I. EROĞLU, H., USTA, M., KIRCI, H., DENİZ, İ. 1995: Türkiye de mevcut kağıt sanayiinin durumu, sorunları ve çözüm yolları, Türkiye Ormanlık Raporu, K.T.Ü. Orman Fakültesi Yayın No:48, Trabzon
Eroğlu H., KIRCI H., Usta M., Deniz İ.
Teknik Rapor, ss.155-160, 1995

Desteklenen Projeler

- Yılmaz B., Deniz İ., TÜBİTAK Projesi, ÇAM REÇİNESİNDEN FUZEL YAĞI MODİFİKASYONU İLE BİYOPOLİMER ÜRETİMİ, 2021 - 2022
- Deniz İ., Bekircan O., Yıldırım İ., TÜBİTAK Projesi, Çam Reçinesi Kolofanından Termoplastik Yol Çizgi Boyası Üretimi, 2021 - 2022
- DENİZ İ., YILMAZ B., ÖZGEN U., YAŞAR A., AYDIN İ., ALTINTAŞ K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Göl Soğanı *Leucojum aestivum* L Soğan Yaprak ve Çiçekli Gövdesindeki Alkaloidler Fenolik ve Uçucu Bileşenlerin Analizleri, 2016 - 2020
- DENİZ İ., BELDÜZ A. O., ÇANAKÇI S., TÜBİTAK Projesi, Bakteriyal Kaynaklı Ligninolitik Üç Enzimin *E. coli*' de Eş Zamanlı veya Füzyon Olarak Üretimi ve Kağıt Hamurunun Ağartılmasında Kullanımlarının Optimizasyonu, 2014 - 2018
- DENİZ İ., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Fonksiyonel kozmetik üretimi alt yapısının geliştirilmesi ve arzen markası bilinirliğinin artırılması, 2016 - 2017
- DENİZ İ., AYDIN İ., ALTINTAŞ K., YILDIRIM İ., ÖZGEN U., YILMAZ B., YAŞAR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sığla Yağının Üretim Yönteminin Yağın Verim ve Kimyasal Bileşimine Etkisi, 2016 - 2017
- BELDÜZ A. O., ÖZER A., DENİZ İ., ÇOLAK D. N., ŞAHİNKAYA M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lignin peroksidaz üreticisi *Acinetobacter calcoaceticus* T1'in lignin peroksidazının klonlanması, karakterizasyonu ve kağıt hamuru ağartılmasında verimliliğinin araştırılması, 2015 - 2017
- ALVER Ü., DUMAN M. S., ÇUVALCI H., ÇANAKÇI A., ASLAN M., AKPINAR M. V., OKUMUŞ H. İ., YILDIRIM İ., DENİZ İ., BELDÜZ A. O., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ZIRHLI YELEKLER İÇİN FONKSİYONEL DERECELENDİRİLMİŞ HİBRİT NANOKOMPOZİT MALZEMELERİN ÜRETİMİ VE ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2015 - 2016
- ÇANAKÇI S., KIRCI H., DENİZ İ., OKAN O. T., GÖÇMEN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Termofilik Bir Ksilanazın Kağıt Hamuru Ağartılmasında Kullanımının Araştırılması, 2014 - 2016
- DENİZ İ., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Ağaç Likenlerinin (*Parmelia fuduracea*) Endüstriyel Üretimde Değerlendirilmesi, 2014 - 2015
- DENİZ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kırım(Akmescit), Karadeniz ve Akdeniz Bölgesinde Yetişen Defne (*Laurus nobilis* L.)'nin Yaprak ve Meyvelerinin Kimyasal Bileşimlerinin Belirlenmesi, 2013 - 2015
- OKAN O. T., DENİZ İ., Sanayi Tezleri Projesi, Maviyemiş (*Vaccinium corymbosum* L.)'in Gıda Endüstrisinde Değerlendirilmesi ve Doğal Bileşenlerinin Mevsimsel Değişimi", 2011 - 2015
- Deniz İ., Serdar G., Okan O. T., Sökmen M., Aytaç E., Sanayi Tezleri Projesi, Yeşil Çaydan Katesinlerle Diğer Ürünlerin Makro Boyutta İzolasyonu Ve Çay Atıklarının Değerlendirilmesi, 2011 - 2013
- DENİZ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ülkemizde Yetiştirilen Bazı Bambu Türleri ve Kağıt Özelliklerinin Belirlenmesi, 2009 - 2010
- DENİZ İ., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'de Yetişen Bazı Yıllık Bitki Artıklarının Aynı Tesis İçerisinde Değerlendirilerek Kağıt Hamuru Elde Edilmesi Ve Enzimle Ağartılması Üzerine Araştırmalar, 2008 - 2010
- DENİZ İ., Sanayi Tezleri Projesi, Helezon Çay Makinesinin Endüstriyel Karakteristiklerinin Belirlenmesi, 2007 - 2010

DENİZ İ., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Buğday Saplarından Kraft Sodyum Bor Hidrür Yöntemiyle Kağıt Hamuru Üretimi ve Oksijen Sodyum Per Borat Mono Hidrat ile Ağartılması, 2006 - 2009
Deniz İ., TÜBİTAK Projesi, Şanlı Urfa Bölgesi'ndeki Buğday Saplarından Kağıt Özelliklerine Yetiştirme Ortamının Etkisi, 2005 - 2008

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2020
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Türkiye, Ocak 2020
Kastamonu University Journal of Forestry Faculty, ESCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018
BARTIN ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018
BARTIN ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2018
Apiterapi ve Doğa Dergisi, Diğer Dergiler, Nisan 2018
Fillers Synthesis, Characterization and Industrial Application, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Nisan 2018
BARTIN ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2018
BARTIN ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2018
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017
BARTIN ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2017
ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kastamonu Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kastamonu Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2016
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2016
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2013
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2013
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Türkiye, Mart 2012
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2011
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Türkiye, Mart 2011
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Düzce Üniversitesi, Türkiye, Mart 2011
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, DÜZCE ÜNİVERSİTESİ, Türkiye, Nisan 2009
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Düzce Üniversitesi, Türkiye, Mart 2009
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Türkiye, Mart 2007
BIORESOURCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2007

Bilimsel Danışmanlıklar

ARZEN KOZMETİK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman

Endüstri Mühendisliği, Türkiye, 2020 - Devam Ediyor

Arzen Kozmetik, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman

Endüstri Mühendisliği, Türkiye, 2016 - 2017

ARZEN KOZMETİK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman

Endüstri Mühendisliği, Türkiye, 2014 - 2015

Metrikler

Yayın: 110

Atf (WoS): 326

Atf (Scopus): 349

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

European Non-Wood Forest Products (NWFPs) Network COST Action FP12034th Workshop and 5th Management Committee Meeting, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2016