Doç.Dr. Hüseyin BENLİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 352 207 6666 Dahili: 43802
İş Telefonu: +90 352 437 5057
Fax Telefonu: +90 352 437 5057
E-posta: hbenli@erciyes.edu.tr
Web: https://avesis.erciyes.edu.tr/hbenli/

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri, Tekstil Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2015
Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri, Tekstil Mühendisliği, Türkiye 2005 - 2008
Lisans, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, Türkiye 1990 - 1994

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Ölçme Değerlendirme Eğiticilerin Eğitimi Çalıştayı, ERÜ, 2017
İş Sağlığı ve Güvenliği, İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI BELGESİ - A -SINIFI, T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI, 2014
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Uygulamalı Patent Okur Yazarlığı Eğitimi, Avrupa Patent Ofisi ve ETTO, 2014
İş Sağlığı ve Güvenliği, İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIK EĞİTİMİ, ERSEM, 2013
Eğitim Yönetimi ve Planlama, AB 7. ÇERÇEVE VE HORİZON 2020 PROGRAMI PROJE HAZIRLAMA, KAYSERİ VALİLİĞİ DIŞ İLİŞKİLER AVRUPA BİRLİĞİ KOOR. VE ORAN, 2012
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Araştırmalarda Farkındalılık ve Odaklanma, TÜBİTAK EKUAL ve Taylor and Francis Group, 2012
İş Sağlığı ve Güvenliği, İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI EĞİTİCİ BELGESİ, T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI, 2011
Diğer, PERKEN ELMER FT-IR SPEKTROMETRE COURSE, TETRA, 2008
Diğer, COLOR SPEKTROFOTOMETRE COURSE, KENDAL MAKİNA, 1998
Kalite Yönetimi, ISO 9000- INTERNAL AUDITING COURSE, S&Q Mart, 1997
Kalite Yönetimi, TS EN ISO 9000 KALİTE GÜVENCE VE YÖNETİM SİSTEMİ, S and Q MART, 1997
Diğer, TEKSTİL BOYALARI UYGULAMA EĞİTİMİ, DYSTAR, 1996
Diğer, TEKSTİL TERBİYESİNDE GÜNCEL GELİŞMELER EĞİTİM, TMMOB KİMYA MÜHENDİSLERİ ODASI, 1996

Yaptığı Tezler

Doktora, SELÜLOZ ESASLI TEKSTİL MATERYALLERİ İÇİN ÇEVRE DOSTU TERBİYE PROSESLERİNİN OLUŞTURULMASI:YEŞİL FABRİKA, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2015
Yüksek Lisans, TÜRKİYEDE ÜRETİLEN POLİPROPİLEN LİFLERİNİN ÜRETİM PARAMETRELERİ-MEKANİK ÖZELLİKLERİ-

MOLEKÜL YAPISI ARASINDAKİ İLİŞKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI VE BU İLİŞKİLERİN İYİLEŞTİRİLMESİ, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği, 2008

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Tekstil Mühendisliği ve Teknolojisi , Tekstil Kimyası , Tekstil Fiziği , Boya Terbiye Teknolojisi , Temel Bilimler, Kimya, Fizikokimya, Biyopolimerler ve uygulamaları, Organik Kimya, Boya ve Boyarmaddeler Kimyası

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu M.Y.O., Kimya ve Kimyasal işleme Teknolojileri, 2019 - Devam Ediyor
Dr.Öğr.Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2018 - 2019
Dr.Öğr.Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Myo, Kimya Teknolojisi Programı, 2018 - 2018
Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Myo, Kimya Teknolojisi Programı, 2017 - 2018
Öğretim Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Myo, Kimya Teknolojisi Programı, 2015 - 2017
Öğretim Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksek Okulu, Kimya Teknolojisi Programı, 1999 - 2015

Akademik İdari Deneyim

Kayseri Üniversitesi, 2018 - Devam Ediyor
Kayseri Üniversitesi, 2018 - Devam Ediyor
Kayseri Üniversitesi, 2018 - Devam Ediyor
Kayseri Üniversitesi, 2018 - Devam Ediyor
Erciyes Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Myo, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2018 - 2018
Erciyes Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksek Okulu, 2012 - 2018
Erciyes Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksek Okulu, 2012 - 2018
Erciyes Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksek Okulu, 2010 - 2011
Erciyes Üniversitesi, Kocasinan Meslak Yüksek Okulu, 2001 - 2006
Erciyes Üniversitesi, Kocasinan Meslak Yüksek Okulu, 2001 - 2006

Verdiği Dersler

Boyarmadde Kimyası, Ön Lisans, 2016 - 2017
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
GENEL KİMYA, Ön Lisans, 2014 - 2015
TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ, Ön Lisans, 2014 - 2015
Laboratuvar Teknikleri-1, Ön Lisans, 2012 - 2013
Kimyasal Teknolojiler, Ön Lisans, 2012 - 2013
SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI-1, Ön Lisans, 2011 - 2012
Genel Kimya, Ön Lisans, 2012 - 2013
Polimer Kimyası, Ön Lisans, 2012 - 2013
KİMYASAL TEKNOLOJİLER, Ön Lisans, 2011 - 2012
POLİMER KİMYASI, Ön Lisans, 2010 - 2011

Jüri Üyelikleri

Akademik Personel Sınavı, Akademik personel sınavı, Erciyes Üniversitesi, Kasım, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Use of Topsis Method for Designing Different Textile Products in Coloration via Natural Source "Madder"**
AKGÜL E., BAHTİYARİ M. İ., KIZILKAYA AYDOĞAN E., BENLİ H.
JOURNAL OF NATURAL FIBERS, cilt.19, sa.14, ss.8993-9008, 2022 (SCI-Expanded)

II. **Dyeing of Chicken Feather Fibers with Natural Dyes**
Bahtiyari M. İ., Benli H., Paşayev N.
Journal of Natural Fibers, cilt.17, ss.945-953, 2020 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Antimicrobial and Antifungal Activity of Fabrics Dyed with Viburnum opulus and Onion Skins**
Şapcı H., Yılmaz F., Vural C., Bahtiyari M. İ., Benli H.
International Journal of Secondary Metabolite, cilt.4, ss.280-284, 2017 (Hakemli Dergi)

II. **PAMUKLU KUMAŞLARIN OZON HİDROJEN PEROKSİT KOMBİNASYONU İLE AĞARTILMASI VE DOĞAL BOYALAR İLE RENKLENDİRİLMESİ**
BENLİ H., BAHTİYARİ M. İ.
Tekstil ve Mühendis, cilt.23, sa.103, ss.189-196, 2016 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Yeşil Üretim için Polyester Kumaşların Kök Boya ile Renklendirilmesi**
BENLİ H., BAHTİYARİ M. İ., YILMAZ F.
5th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, Baku, Azerbaycan, 29 - 30 Eylül 2017, ss.1115-1121

II. **Antimicrobial and Antifungal Activity of Fbrics Dyed with Viburnum opulus and Onion Skins.**
ŞAPCI H., YILMAZ F., VURAL C., BAHTİYARİ M. İ., BENLİ H.
. International congress on Medicinal and Aromatic Plants, 9 - 12 Mayıs 2017

III. **DOĞAL BOYAMACILIKTA YARPUZ BİTKİSİNİN KULLANIMI**
YILMAZ F., BAHTİYARİ M. İ., BENLİ H.
II. ULUSLARARASI AKDENİZ SANAT SEMPOZYUMU "Doğal Boya Sempozyumu - Çalıştayı - Sergisi", Antalya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.92-95

IV. **Soğan Kabukları ile Keten Kumaşların Renklendirme Tasarımları**
AKGÜL E., BAHTİYARİ M. İ., BENLİ H., YILMAZ F.
ULUSLARARASI GELENEKSEL SANATLAR SEMPOZYUMU "Yazmalardaki El İzleri", Trabzon, Türkiye, 20 - 21 Nisan 2017, ss.765-770

V. **NEVŞEHİR BÖLGESİ EL YAPIMI HALI VE KİLİMLERİNDEKULLANILAN DOĞAL BOYALAR VE BOYAMA YÖNTEMLERİÜZERİNE MODERN YAKLAŞIMLAR**
BENLİ H., BAHTİYARİ M. İ.
II. ULUSLARARASI NEVŞEHİR TARİH VE KÜLTÜR SEMPOZYUMU, 2 - 04 Mayıs 2016, ss.693-705

VI. **Deniz Suyunun Tekstil Terbiye Proseslerinde Kullanılabilirliği**
BAHTİYARİ M. İ., DAVULCU A., BENLİ H.
IV Uluslararası AR-GE Proje Pazarı, Bursa, Türkiye, 2 - 03 Şubat 2012, ss.273-274

Desteklenen Projeler

BENLİ H., BAHTİYARİ M. I., KUŞCULUO N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kayseri yöresine ait bazı bitkisel kaynakların doğal boya kaynağı olarak modern uygulama olanaklarının araştırılması, 2017 - 2019
BAHTİYARİ M. İ., ADIGÜZEL H., BENLİ H., Sanayi Tezleri Projesi, Rejenere
Selüloz Esaslı Denim Kumaşların Kontrollü Fibrilasyon ile Efektlendirilmesi, 2015 - 2017
BAHTİYARİ M. İ., BENLİ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Selüloz Esaslı Tekstil Materyalleri İçin Çevre Dostu Boya Terbiye Üretim Proseslerinin Oluşturulması: Yeşil Fabrika, 2014 - 2015
BAHTİYARİ M. İ., BENLİ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, POLİAMİD KUMAŞLARIN ENZİMATİK MODİFİKASYONU, 2011 - 2014
BENLİ H., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Fındık Atıkları (Zar, Sert Kabuk, Çotanak ve Ağaç yaprağı) Ekstraksiyonundan Tekstil Materyallerinin Boyanması için Organik Boyarmadde Üretimi, 2012 - 2013
KARACAN İ., ERDOĞAN G., tekoğlu o., BENLİ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DOĞAL VE SENTETİK TEKSTİL MALZEMELERİNE KİMYASAL YÖNTEMLER İLE ALEV ISI VE YANMA DİRENÇ ÖZELLİKLERİNİN KAZANDIRILMASI VE YAPISAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2009 - 2011
KARACAN İ., BENLİ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYEDE ÜRETİLEN POLİPROPİLEN LİFLERİNİN ÜRETİM PARAMETRELERİ- MEKANİK ÖZELLİKLERİ-MOLEKÜL YAPISI ARASINDAKİ İLİŞKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI VE BU İLİŞKİLERİN İYİLEŞTİRİLMESİ., 2006 - 2008
ÖNAL L., BEKYÜREK T., BENLİ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYE DE ÜRETİLEN FRANSIZ IRKI ANKARA TAVŞANI YÜNÜNÜN FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLERİNİN TAYİNİ VE COĞRAFİ OLARAK FARKLI YETİŞTİRİLME ALANLARININ LİF ÖZELLİKLERİNE ETKİSİNİN BELİRLENMESİ., 2004 - 2005

Bilimsel Hakemlikler

Mediterranean Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018
KARADENİZ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018
Tekstil ve Konfeksiyon, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018
COLORATION TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
Sustainable Chemistry and Pharmacy, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
Cellulose, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
Cellulose, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018
Cellulose, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018
Journal of Cleaner Production, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
Industria Textila, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
Arabian Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
Cellulose Chemistry and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016
VIII UTIB International R&D Project Brokerage Event Textile and Confection Sector R&D Project Proposals, Diğer Dergiler, Nisan 2016
Arabian Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
COLORATION TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015
VII UTIB International R&D Project Brokerage Event Textile and Confection Sector R&D Project Proposals, Diğer Dergiler, Nisan 2015
VI. UTIB International R&D Project Brokerage Event Textile and Confection Sector R&D Project Proposals, Diğer Dergiler, Mart 2014

Metrikler

Yayın: 81
Atıf (WoS): 238

Atıf (Scopus): 35
H-İndeks (WoS): 8
H-İndeks (Scopus): 5

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS), Katılımcı, Kyyiv, Ukrayna, 2018
5th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, Katılımcı, Baku, Azerbaycan, 2017
II. Uluslararası Nevşehir Tarih ve Kültür Sempozyumu, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2016
8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016
Kalite Günleri, Davetli Konuşmacı, Kayseri, Türkiye, 2015
V.International R and D Brokeage Event, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2013
1.Uluslararası Moda ve Tekstil Tasarımı Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012
1.Ulusal Yahyalı Sempozyumu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2012
1.Uluslar arası Kitap Sanatları Sempozyumu ve Ebru Sanatı Çalıştayı, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012
Tekstil ve Konfeksiyon Sektöründe IV.Uluslararası AR-GE Proje Pazarı Zirvesi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2012
V.Ulusal Tekstil boya ve kimyasalları kongresi, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2011
13.Ulusal Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki son gelişmeler Sempozyumu, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2011
Uluslararası İpek Böcekçiliği ve İpekli Dokumalar Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011
1.Uluslararası Nevşehir Tarih ve Kültür Sempozyumu, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2011
Tekstil ve Konfeksiyon Sektöründe III.Uluslararası AR-GE Proje Pazarı Zirvesi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2011
Tekstil Müh.Topluluk Faal., Davetli Konuşmacı, Kayseri, Türkiye, 2010
1. Uluslararası Türk halı ve düz dokumaları sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2010
6.Uluslar arası Boya, Vernik, Mürekkep ve Yardımcı Maddeler Sanayi Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006
2.Uluslar arası Teknik Tekstiller Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2005
X.Uluslar arası Tekstil ve Hazır giyim Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2004
Bütün Yönleriyle Develi 1.Bilgi Şöleni, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2002
Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu VII, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 1999

Ödüller

BENLİ H., Yayın Teşvik Ödülü No: 361933, TÜBİTAK, Ağustos 2017
BENLİ H., Yayın Teşvik Ödülü No: 357474, TÜBİTAK, Mayıs 2017
BENLİ H., Uluslararası Bilimsel yayınlar Teşvik programı, TÜBİTAK, Aralık 2014
BENLİ H., BİLİMSEL YAYIN TEŞVİK ID:2721, ERÜ, Ağustos 2013
BENLİ H., Uluslararası Bilimsel yayınlar Teşvik programı Başvuru No:284083, Tübitak, Aralık 2012
BENLİ H., Uluslararası Bilimsel yayınlar Teşvik programı, Başvuru No: 266644, TÜBITAK, Şubat 2012
BENLİ H., Uluslararası Bilimsel yayınlar Teşvik programı, Başvuru No: 266645, TÜBITAK, Ocak 2012
BENLİ H., Uluslararası Bilimsel yayınlar Teşvik programı, Başvuru No: 270752, TÜBITAK, Ocak 2012
BENLİ H., Uluslararası Bilimsel yayınlar Teşvik programı, Başvuru No: 252995, TÜBITAK, Eylül 2011
BENLİ H., Uluslararası Bilimsel yayınlar Teşvik programı, Başvuru No: 260764, TÜBITAK, Eylül 2011
BENLİ H., Uluslararası Bilimsel yayınlar Teşvik programı, Başvuru No: 259340, TÜBITAK, Mayıs 2011
BENLİ H., Fındık AR-GE Proje Pazarında En iyi 3. Proje Ödülü, Giresun Üniversitesi GİFAM-Fındık Araştırma ve Uygulama Merkezi, Mayıs 2010

Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Baget Boya Ar-Ge Ve Eğitim Hizmetleri

Ticari Kuruluş Özel, Birlik Mensucat A.Ş., İplik Boya Ve Kimya Laboratuvarı