Lect. HASAN MALKOÇ

Personal Information

Email: hasan.malkas@inonu.edu.tr
Web: https://avesis.inonu.edu.tr/hasan.malkas

Education Information

Doctorate, Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Turkey 2010 - 2015
Postgraduate, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Turkey 1992 - 1995

Dissertations

Doctorate, Structural and optical characterization of cadmium zinc tellerium thin films used in cadmium zinc tellerium radiation detectors, Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2015
Postgraduate, Amorf ferromanyetik maddelerde metteucci ve manyeto-indüktif etkiler, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, 1995

Research Areas

Natural Sciences, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Inonu University, Malatya Meslek Yüksekokulu, 2007 - Continues
Research Assistant, Hacettepe University, Fen Fakültesi, 1999 - 2004
Research Assistant, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, 1992 - 1999

Courses

SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER, Associate Degree, 2018-2019
TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ, Associate Degree, 2018-2019
MESLEKİ YABANCI DİL, Associate Degree, 2018-2019
İLETİŞİM, Associate Degree, 2018-2019
İŞLETME YÖNETİMİ, Associate Degree, 2018-2019
ANTENLER VE MİKRODALGA TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2018-2019
ENDÜSTRİYEL AĞLAR, Associate Degree, 2018-2019
TEMEL ELEKTRONİK, Associate Degree, 2018-2019
FİBER OPTİK TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2018-2019
TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ, Associate Degree, 2017-2018
İŞLETME YÖNETİMİ, Associate Degree, 2017-2018
SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER, Associate Degree, 2017-2018
MESLEKİ YABANCI DİL, Associate Degree, 2017-2018

TEMEL ELEKTRONİK, Associate Degree, 2017-2018
İLETİŞİM, Associate Degree, 2017-2018
ANTENLER VE MİKRODALGA TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2017-2018
ENDÜSTRİYEL AĞLAR, Associate Degree, 2017-2018
KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI, Associate Degree, 2017-2018
MESLEKİ YABANCI DİL, Associate Degree, 2016-2017
TEMEL ELEKTRONİK, Associate Degree, 2016-2017
İLETİŞİM, Associate Degree, 2016-2017
TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ, Associate Degree, 2016-2017
KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI, Associate Degree, 2016-2017
ENDÜSTRİYEL AĞLAR, Associate Degree, 2016-2017
FİBER OPTİK TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2016-2017
ANTENLER VE MİKRODALGA TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2016-2017
SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER, Associate Degree, 2016-2017
İŞLETME YÖNETİMİ, Associate Degree, 2016-2017
KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI, Associate Degree, 2015-2016
İLETİŞİM, Associate Degree, 2015-2016
İŞLETME YÖNETİMİ, Associate Degree, 2015-2016
ENDÜSTRİYEL AĞLAR, Associate Degree, 2015-2016
TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ, Associate Degree, 2015-2016
MESLEKİ YABANCI DİL, Associate Degree, 2015-2016
ANTENLER VE MİKRODALGA TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2015-2016
FİBER OPTİK TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2015-2016
TEMEL ELEKTRONİK, Associate Degree, 2015-2016
SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER, Associate Degree, 2015-2016
MESLEKİ YABANCI DİL, Associate Degree, 2014-2015
KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI, Associate Degree, 2014-2015
İLETİŞİM, Associate Degree, 2014-2015
ANTENLER VE MİKRODALGA TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2014-2015
FİBER OPTİK TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2014-2015
ENDÜSTRİYEL AĞLAR, Associate Degree, 2014-2015
TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ, Associate Degree, 2014-2015
İŞLETME YÖNETİMİ, Associate Degree, 2014-2015
SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER, Associate Degree, 2014-2015
TEMEL ELEKTRONİK, Associate Degree, 2014-2015
MESLEKİ YABANCI DİL, Associate Degree, 2014-2015
MESLEKİ YABANCI DİL, Associate Degree, 2013-2014
KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI, Associate Degree, 2013-2014
MESLEKİ YABANCI DİL, Associate Degree, 2013-2014
TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ, Associate Degree, 2013-2014
ANTENLER VE MİKRODALGA TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2013-2014
FİBER OPTİK TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2013-2014
İLETİŞİM, Associate Degree, 2013-2014
Endüstriyel Ağlar , Associate Degree, 2013-2014
Temel Elektronik, Associate Degree, 2013-2014
KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI, Associate Degree, 2012-2013
SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER, Associate Degree, 2012-2013
İLETİŞİM, Associate Degree, 2012-2013
MESLEKİ YABANCI DİL, Associate Degree, 2012-2013
ANTENLER VE MİKRODALGA TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2012-2013
FİBER OPTİK TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2012-2013

FİZİK, Associate Degree, 2012-2013
Antenler ve Mikrodalga Teknolojisi, Associate Degree, 2011-2012
İletişim, Associate Degree, 2011-2012
FİZİK, Associate Degree, 2011-2012
Fiber Optik Teknolojisi, Associate Degree, 2011-2012
Kalite güvencesi ve Standartları, Associate Degree, 2011-2012
Mesleki Yabancı Dil, Associate Degree, 2011-2012
Sensörler ve Transdüserler, Associate Degree, 2011-2012
Fiber Optik Haberleşme , Associate Degree, 2010-2011
FİZİK, Associate Degree, 2010-2011
A. C. DEVRE ANALİZİ DERSİ, Associate Degree, 2010-2011
TAMAMLAYICI ELEKTRİK SEVİS VE SİSTEMLERİ, Associate Degree, 2010-2011
İletişim Sistemleri, Associate Degree, 2010-2011
FABRİKA İMALAT TEKNİKLERİ, Associate Degree, 2010-2011
Antenler ve mikrodalga teknolojisi, Associate Degree, 2010-2011
endüstriyel Kontrol Elemanları, Associate Degree, 2010-2011
TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ, Associate Degree, 2010-2011
İşletme Yönetimi, Associate Degree, 2010-2011
Endüstriyel Kontrol Elemanları, Associate Degree, 2009-2010
Tamamlayıcı Elektirik Servis ve Sistemleri, Associate Degree, 2009-2010
Sistem Analizi ve Tasarımı, Associate Degree, 2009-2010
Teknolojinin Bilimsel İlkeleri, Associate Degree, 2009-2010
A. C. DEVRE ANALİZİ DERSİ, Associate Degree, 2009-2010
ELEKTRİK BİLGİSİ, Associate Degree, 2009-2010
SÜREÇ ÖLÇÜMLERİ, Associate Degree, 2009-2010
Fabrika İmalat Teknikleri, Associate Degree, 2008-2009
Tamamlayıcı Elektrik Sevis ve sistemleri, Associate Degree, 2008-2009
Teknolojinin Bilimsel İlkeleri, Associate Degree, 2008-2009
FABRİKA İMALAT TEKNİKLERİ, Associate Degree, 2008-2009
Fizik, Associate Degree, 2007-2008
Fabrika İmalat Teknikleri, Associate Degree, 2007-2008
Teknolojinin Bilimsel İlkeleri, Associate Degree, 2007-2008
Süreç Ölçümleri, Associate Degree, 2007-2008
Elektrik Bilgisi, Associate Degree, 2007-2008
İklimlendirme Soğutma Elektiriği, Associate Degree, 2007-2008
A. C. DEVRE ANALİZİ DERSİ, Associate Degree, 2007-2008
Tamamlayıcı Elektrik Sevis ve sistemleri, Associate Degree, 2007-2008
Elektrik Makineleri1, Associate Degree, 2007-2008

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Effects of Substrate Temperature on the Microstructure and Morphology of CdZnTe Thin Films**
MALKAŞ H., Kaya S., Yilmaz E.
JOURNAL OF ELECTRONIC MATERIALS, vol.43, no.11, pp.4011-4017, 2014 (SCI-Expanded)

Metrics

Publication: 1
Citation (WoS): 24

Citation (Scopus): 19
H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 1

Non Academic Experience

İnönü Üniversitesi
İnönü Üniversitesi