

Prof. KENAN DANIŞMAN

Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 32226

Email: danismak@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/danismak/>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1254-422X

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABI-5329-2020

ScopusID: 6602121085

Yoksis Researcher ID: 15804

Education Information

Doctorate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Mühendisliği Abd, Turkey 1986 - 1989

Postgraduate, Middle East Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Turkey 1984 - 1986

Undergraduate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Elektronik Mühendisliği, Turkey 1978 - 1982

Research Areas

Electrical and Electronics Engineering, Electronic, Electronic Circuits, Optics and Photonics, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği, 2000 - Continues

Associate Professor, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği, 1993 - 2000

Assistant Professor, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği, 1989 - 1993

Academic and Administrative Experience

Erciyes Üniversitesi, Klinik Mühendisliği, Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2010 - Continues

Erciyes University, 2010 - Continues

Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2015 - 2016

Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2006 - 2014

Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2009 - 2012

Erciyes University, 2006 - 2011

Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2010

Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1992 - 1998

Erciyes University, 1992 - 1998

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **In silico testing of optimized Fuzzy P plus D controller for artificial pancreas**
SOYLU S., DANIŞMAN K.
BIOCYBERNETICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING, vol.38, no.2, pp.399-408, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Blood glucose control using an ABC algorithm-based fuzzy-PID controller**
SOYLU S., DANIŞMAN K.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, vol.26, no.1, pp.172-183, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **A comparative study of two different FPGA-based arrhythmia classifier architectures**
ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, vol.23, pp.2089-2106, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Intelligent modelling of alpha (alpha) parameter; comparison of ANN and ANFIS cases**
Celebi F. V., Yucel M., Goktas H. H., DANIŞMAN K.
OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS-RAPID COMMUNICATIONS, vol.7, pp.470-474, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Fully parallel ANN-based arrhythmia classifier on a single-chip FPGA: FPAAC**
ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, vol.19, no.4, pp.667-687, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **Artificial neural network based chaotic generator for cryptology**
DALKIRAN I., DANIŞMAN K.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, vol.18, no.2, pp.225-240, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **Modelling of the hysteresis effect of target voltage in reactive magnetron sputtering process by using neural networks**
DANIŞMAN K., DANISMAN S., SAVAŞ S., DALKIRAN I.
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY, vol.204, no.5, pp.610-614, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. **"Modelling of the Hysteresis Effect of Target Voltage in Reactive Magnetron Sputtering Process by Using Neural Networks", Surface and Coatings Technology**
Danışman K., Danışman Ş., Savaş S., Dalkıran I.
SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY, pp.604-614, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **Design of a high precision temperature measurement system based on artificial neural network for different thermocouple types**
Danisman K., DALKIRAN I., CELEBI F. V.
MEASUREMENT, vol.39, no.8, pp.695-700, 2006 (SCI-Expanded)
- X. **Injection level dependence of the gain, refractive index variation, and alpha (alpha) parameter in broad-area InGaAs deep quantum-well lasers**
CELEBI F. V., Dalkıran I., Danisman K.
OPTIK, vol.117, no.11, pp.511-515, 2006 (SCI-Expanded)
- XI. **A hardware-implemented truly random key generator for secure biometric authentication systems**
Erat M., Danisman K., Ergun S., KANAK A.
MULTIMEDIA CONTENT REPRESENTATION, CLASSIFICATION AND SECURITY, vol.4105, pp.128-135, 2006 (SCI-Expanded)
- XII. **Design of a high precision temperature measurement system**
Danisman K., Dalkıran I., CELEBI F. V.
ADVANCES IN NEURAL NETWORKS - ISSN 2006, PT 3, PROCEEDINGS, vol.3973, pp.997-1004, 2006 (SCI-Expanded)
- XIII. **Neural estimator to determine alpha parameter in terms of quantum-well number**
CELEBI F., Danisman K.
OPTICS AND LASER TECHNOLOGY, vol.37, no.4, pp.281-285, 2005 (SCI-Expanded)
- XIV. **Modelling of the linewidth enhancement factor with the use of radial basis function network**

SAGIROGLU S., CELEBI F., Danisman K.

AEU-INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS AND COMMUNICATIONS, vol.56, no.1, pp.51-54, 2002 (SCI-Expanded)

XV. A laser succesive pulse heating of a moving slab: Akinetic theory approach

YILBAS B. S., SAMI M., Danisman K.

JAPANESE JOURNAL OF APPLIED PHYSICS PART 1-REGULAR PAPERS SHORT NOTES & REVIEW PAPERS, vol.37, pp.1855-1864, 1998 (SCI-Expanded)

XVI. STUDY OF SOME CHARACTERISTICS OF THE PLASMA GENERATED DURING A CO₂-LASER BEAM CUTTING PROCESS

DANISMAN K., YILBAS B. S., GORUR A., DAVIES R., CIFTLIKLI C., YILBAS Z., BEGH F.

OPTICS AND LASER TECHNOLOGY, vol.24, no.1, pp.33-38, 1992 (SCI-Expanded)

XVII. MEASUREMENT OF TEMPERATURE-DEPENDENT REFLECTIVITY OF CU AND AL IN THE RANGE 30-1000-DEGREES-C

YILBAS B. S., DANISMAN K., YILBAS Z.

MEASUREMENT SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.2, no.7, pp.668-674, 1991 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. Ş. Sağıroğlu , K. Danişman, M Çelik, Neural Predictor for Temperature Estimation

Sağıroğlu Ş., DANIŞMAN K., ÇELİK M.

Journal of the Institute of Science and Technology of Gazi University, vol.15, no.1, pp.47-57, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

II. Neural Predictor for Temperature Estimation

SAĞIROĞLU Ş., DANIŞMAN K., ÇELİK M.

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.15, pp.47-56, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

III. Volterra-Wiener Serisi Kullanarak Optik Geribeslemeli Yarıiletken Lazer Diyodun Sistem Kararlılık Analizi

Yıldırım R., DANIŞMAN K.

İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.11, no.4, pp.711-726, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

IV. Kazanç Kılavuzlanmış BH Yarıiletken Lazer Diyodun Matematiksel Analizi

DANIŞMAN K., Yıldırım R.

İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.10, no.2, pp.173-183, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

V. Doğrusal Değişen Fark Transformatörlerinin (LVDT) Çalışma Prensipleri, Özellikleri ve Uygulamaları

ALÇI M., DANIŞMAN K.

Erciyes Ün. Fen Bilimleri Dergisi, 1992 (Peer-Reviewed Journal)

VI. Optimisation of Pulsed Power Supply System

ALÇI M., Yılbaş B. S., DANIŞMAN K.

SPIE ,Pulse Power for Laser III, pp.100-106, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

VII. The Development of the Computer Controlled Electro-Fibre Optic System for Surface Roughness Measurement of Metals

Yılbaş B., DANIŞMAN K., Yılmaz M., Yılbaş Z.

SPIE, vol.776, pp.55-58, 1987 (Scopus)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. DEVELOPMENT OF A SMART BALANCE DEVICE FOR USE IN PHYSICAL THERAPY AND REHABILITATION

Padak G. E., Saçu İ. E., Danişman K.

9. ULUSLARARASI İSTANBUL BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 14 - 15 May 2022, pp.1013-

- II. **EXAMINING THE EFFECTS OF THE HYDROPHOBIC COATING ON THE PHOTOVOLTAIC PANEL EFFICIENCY**
Özkan B. E., Danişman K.
International World Energy Conference, Kayseri, Turkey, 3 - 04 November 2021, pp.159-166
- III. **Determination of ST Segment in EECF System Application by Artificial Neural Networks**
Hasbenlioğlu H. S., Kaya K., Danişman K.
International Conference on Access to Recent Advances in Engineering and Digitalization (ARACONF 2020), Kayseri, Turkey, 5 - 07 March 2020, pp.430-435
- IV. **Yaygın Üç Tip 1 Diyabet Benzetim Modelinin Karşılaştırılması**
SOYLU S., DANIŞMAN K.
Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı, TOK 2017, İstanbul, Turkey, 21 - 23 September 2017, pp.518-523
- V. **Comparison of PID based Control Algorithms for Daily Blood Glucose Control**
SOYLU S., DANIŞMAN K.
2nd International Conference on Electrical Engineering and Electronics (EEE'16), Budapeşte, Hungary, 16 - 17 August 2016
- VI. **Closed-Loop Control of Blood Glucose Level in Type-1 Diabetics: A Simulation Study**
SOYLU S., DANIŞMAN K., SAÇU I. E., ALÇI M.
8th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Turkey, 28 - 30 November 2013, pp.371-375
- VII. **Tip 1 Diyabetiklerde Kan Şekeri Seviyesinin Açık ve Kapalı Döngü Kontrolü**
SOYLU S., DANIŞMAN K.
Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı, Malatya, Turkey, 1 - 04 September 2013, pp.196-201
- VIII. **FPGA Üzerinde Hibrit Sayısal Modelleme**
ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K.
Elektrik, Elektronik, Bilgisayar ve Biyomedikal Mühendisliği Sempozyumu ve Sergisi ELECO, Bursa, Turkey, 6 - 10 December 2010, pp.307-310
- IX. **Hemşire Çağrı Fonksiyonlu Hasta Yatağı**
Babacan D., ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K.
Ulusal Kongre, Ankara, Turkey, 23 - 26 December 2009, pp.1-4
- X. **Hemşire Çağrı Özellikli Elektrikli Hasta Karyolası**
Babacan D., ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K.
Elektrik-Elektronik-Bilgisayar ve Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Kongresi ve Fuarı, Ankara, Turkey, 23 - 26 December 2009, pp.1-4
- XI. **FPGA Tabanlı Aritmi Sınıflandırıcı**
ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K., ASYALI M. H.
Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı BİYOMUT, İzmir, Turkey, 20 - 24 May 2009, pp.1-4
- XII. **FPGA Based Arrhythmia Classifier**
ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K., ASYALI M. H.
14th National Biomedical Engineering Meeting, İzmir, Turkey, 20 - 22 May 2009, pp.17-18
- XIII. **Kapasitif ve Anahtarlamalı Güç Kaynaklarında Yayılım Ve İletim Gürültülerinin Deneysel Olarak İncelenmesi**
ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K.
Union Radio Scientifique Internationale URSI, Ankara, Turkey, 06 August 2006 - 08 August 2008, pp.288-290
- XIV. **Aritmi Sınıflandırmada Kullanılan Yapay Sinir Ağlarının Karmaşıklığının Azaltılması**
Asyali H. M., ÖZDEMİR A. T., Aksebzeci B. H., DANIŞMAN K.
Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı BİYOMUT, Ankara, Turkey, 29 - 31 May 2008, pp.1-4
- XV. **Aritmi Sınıflandırmada Kullanılan Yapay Sinir Ağlarının Karmaşıklığının Azaltılması**
ASYALI M. H., ÖZDEMİR A. T., AKSEBZECİ B. H., DANIŞMAN K.
Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı, Ankara, Turkey, 29 - 31 May 2008
- XVI. **An embedded fingerprint authentication system integrated with a hardware-based truly random**

number generator

Erat M., DANIŞMAN K., ERGUEN S., KANAK A., KAYAOĞLU M.

12th International Conference on Computer Analysis of Images and Patterns, Vienna, Austria, 27 - 29 August 2007, vol.4673, pp.366-373

- XVII. **Kaotik Chua Devresinin Dinamiklerinin YSA ile Tahmin Edilmesi**
DALKIRAN İ., YILDIRIM DALKIRAN F., DANIŞMAN K., KILIÇ R.
IEEE 15. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı (SIU 2007), Eskişehir, Turkey, 11 - 13 June 2007
- XVIII. **GPRS based AMR System for GAS Meters**
ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K., Kesgin A. A.
International Symposium and Exhibition on Natural Gas Operations, İstanbul, Turkey, 24 - 26 April 2007, pp.1-11
- XIX. **GPRS Tabanlı Doğalgaz Takip Sistemi**
ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K., Kesgin A. A.
2nd International Symposium and Exhibition on Natural Gas Operations, İstanbul, Turkey, 24 - 27 April 2007
- XX. **Prediction of dynamics of chaotic Chua's circuit with artificial neural network**
DALKIRAN İ., DALKIRAN F., DANIŞMAN K., KILIÇ R.
IEEE 15th Signal Processing and Communications Applications Conference, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 June 2007, pp.684-685
- XXI. **A Multi-layer Perseptron Network Model for a Quantum-well Laser Diode**
Celebi F. V., DANIŞMAN K.
International Conference on Computing and Informatics, Kuala-Lumpur, Malaysia, 6 - 08 June 2006, pp.601-602
- XXII. **Linearizing E-type thermocouple output using artificial neural network and adaptive neuro-fuzzy inference systems**
DALKIRAN İ., DANIŞMAN K.
2006 IEEE 14TH SIGNAL PROCESSING AND COMMUNICATIONS APPLICATIONS, VOLS 1 AND 2, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2006, pp.1-4
- XXIII. **E-Tipi Termal Çiftin Çıkışının Yapay Sinir Ağları Ve Bulanık Sinir Ağları İle Doğrusallaştırılması**
DALKIRAN I., DANIŞMAN K.
IEEE 14. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, IEEE SİU 2006, Antalya, Turkey, 17 - 19 April 2006, pp.1-4
- XXIV. **Design of a high precision temperature measurement system**
DANIŞMAN K., DALKIRAN İ., Celebi F. V.
3rd International Symposium on Neural Networks, ISNN 2006 - Advances in Neural Networks, Chengdu, China, 28 May - 01 June 2006, pp.997-1004
- XXV. **Enerji Sistemlerinde Kullanılan Elektrik Sayaçlarının Otomatik Sayaç Okuma Uyumlu Hale Getirilmesi**
ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K., Erbay M.
II. Mühendislik Bilimleri Genç Araştırmacılar Kongresi, İstanbul, Turkey, 17 - 19 November 2005, pp.1-8
- XXVI. **Enerji İzleme Sistemlerinde Kullanılan İletişim Teknolojilerinin Karşılaştırılması ve GPRS İletişim Teknolojisinin Otomatik Sayaç Okuma Sistemine Uygulanması**
ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K., DALKIRAN I.
İletişim Teknolojileri Ulusal Sempozyumu, İTUSEM 2005, Adana, Turkey, 17 - 19 November 2005, pp.131-134
- XXVII. **Enerji İzleme Sistemlerinde Kullanılan Teknolojilerin Karşılaştırılması ve GPRS İletişim Teknolojisinin Otomatik Sayaç Okuma Sistemine Uygulanması**
ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K., DALKIRAN İ.
İletişim Teknolojileri Ulusal Sempozyumu, Adana, Turkey, 17 - 19 November 2005, pp.131-134
- XXVIII. **GPRS Üzerinden Web Tabanlı Bölgesel Enerji Takip Sistemi**
ÖZDEMİR A. T., DANIŞMAN K.
III. Otomasyon Sempozyumu ve Sergisi, Denizli, Turkey, 11 - 12 November 2005, pp.63-67
- XXIX. **Yapay Sinir Ağı Tabanlı Doğrusallaştırma Birimi Tasarımı**
EROĞLU N., DALKIRAN I., DANIŞMAN K.
11. Elektrik Elektronik Bilgisayar Mühendisliği Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 22 - 25 September 2005, pp.255-258
- XXX. **A different approach for the computation of refractive index change in quantum-well diode lasers**

for different injection levels

CELEBI F., Danisman K.

5th International Symposium on Laser Precision Microfabrication, Nara, Japan, 11 - 14 May 2004, vol.5662, pp.384-388

- XXXI. **Neural computation of alpha parameter with the use of differential gain, wavelength and number of quantum-wells**
CELEBI F., Danisman K., YILDIRIM R.
Conference on Photonics - Design, Technology and Packaging, Perth, Australia, 10 - 12 December 2003, vol.5277, pp.346-349
- XXXII. **Single model proposed for the combination of narrow and wide GaAs wells for the computation of the linewidth enhancement factor**
CELEBI F., Danisman K., YILDIRIM R.
Conference on Photonics - Design, Technology and Packaging, Perth, Australia, 10 - 12 December 2003, vol.5277, pp.350-355
- XXXIII. **An Artificial Neural Network to Linearize Different Thermocouple Characteristics**
DANIŞMAN K., DALKIRAN I.
International XII. Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks – TAINN 2003, Çanakkale, Turkey, 2 - 04 July 2003, pp.1-7
- XXXIV. **Yapay Sinir Ağları ile Sıcaklık Tahmini**
SAĞIROĞLU Ş., DANIŞMAN K., ÇELİK M.
10. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Denizli, Turkey, 12 - 14 June 2002, pp.400-405
- XXXV. **İnternet Tabanlı Not Otomasyonu**
ÇELİK M., SAĞIROĞLU Ş., DANIŞMAN K.
Bilgi Teknolojileri Kongresi, Denizli, Turkey, 6 - 08 May 2002, pp.30-32
- XXXVI. **Modelling of the linewidth enhancement factor with neural networks**
CELEBI F., Danisman K., SAGIROGLU S.
11th International Workshop on the Physics of Semiconductor Devices, New Delhi, India, 11 - 15 December 2001, vol.4746, pp.616-619
- XXXVII. **Determination of amplitude-phase relationship in laser diodes using linear system approximation**
CELEBI F., Danisman K., YILDIRIM R.
Conference on Ultrafast Phenomena in Semiconductors IV, San-Jose, Costa Rica, 27 - 28 January 2000, vol.3940, pp.200-204
- XXXVIII. **The role of optical feedback for controlling chaotic cases in semiconductor laser diodes**
YILDIRIM R., Danisman K., CELEBI F., OZEK A.
International Conference on Applications of Photonic Technology (ICAPT 98), Ottawa, Canada, 27 - 30 July 1998, vol.3491, pp.118-123
- XXXIX. **Static and dynamic behaviour of the three cavity semiconductor laser diodes and oscillation frequency shift suppression**
Danisman K., OZEK A., YILDIRIM R., CELEBI F.
International Conference on Applications of Photonic Technology (ICAPT 98), Ottawa, Canada, 27 - 30 July 1998, vol.3491, pp.169-174
- XL. **The effect of optical confinement factor and gain constant on the distortion levels in InGaAsP semiconductor laser diodes**
CELEBI F., YILDIRIM R., Danisman K., OZEK A.
International Conference on Applications of Photonic Technology (ICAPT 98), Ottawa, Canada, 27 - 30 July 1998, vol.3491, pp.85-89
- XLI. **The effect of nonradiative recombination coefficient and gain saturation parameter on second harmonic distortion in 1.55 μ m. InGaAsP semiconductor laser diodes**
CELEBI F., OZYAZICI M., Danisman K.
SPIE Conference on Laser Diodes and Applications III, Quebec, Canada, 15 - 16 July 1998, vol.3415, pp.57-61
- XLII. **Different approach for distortion analysis of external cavity laser diode using volterra series**

- Danisman K., YILDIRIM R., OZEK A., CELEBI F.
SPIE Conference on Laser Diodes and Applications III, Quebec, Canada, 15 - 16 July 1998, vol.3415, pp.192-198
- XLIII. **Distortion Analysis of External Cavity Laser Diodes Using Volterra Series "**,Int. Symposium on **LASER**
Yıldırım R., DANIŞMAN K., Özek A.
Atomic and Molecular Physics LAMP'97, İstanbul, Turkey, 16 - 20 September 1997, pp.1
- XLIV. **Characteristics of a Three Cavity Laser Diode Configuration and Oscillation Frequency Shift Suppression**
DANIŞMAN K., Özek A., Yıldırım R.
Int. Symposium on LASER, Atomic and Molecular Physics LAMP'97, İstanbul, Turkey, 16 - 20 September 1997, pp.1
- XLV. **Image Compression with GMDH Network**
DANIŞMAN K., Tezekeci B.
ISCIS X, Proc.of the Tenth International Symposium on Computer and Information Sciences, İstanbul, Turkey, 28 - 30 September 1995, pp.103-110
- XLVI. **OPTIMIZATION OF AFFECTING PARAMETERS IN RELATION TO PULSED CO₂-LASER DESIGN**
DANIŞMAN K., YILBAS B., ALTUNER M., CIFTLIKLI C.
CONF ON GAS AND METAL VAPOR LASERS AND APPLICATIONS, Los-Angeles, Chile, 22 - 23 January 1991, vol.1412, pp.218-226
- XLVII. **Optimisation of pulsed laser power supply system**
Alçı M., Yilbas B., Danışman K., Ciftlikli C., Altuner M.
Pulse Power for Lasers III, Los-Angeles, Chile, 24 - 25 January 1991, vol.1411, pp.100-106
- XLVIII. **İndüksiyonla yüzey sertleştirmede enerji sistemleri ve sertleştirme faktörleri**
KARAMIŞ M. B., DANIŞMAN K.
Türkiye 4. Enerji Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 November 1986, pp.181-190

Supported Projects

- ÖZDEMİR A. T., Barshan B., DANIŞMAN K., Project Supported by Higher Education Institutions, EYLEMSİZLİK ALGILAYICILARI KULLANARAK DÜŞMELERİN SEZİMİ VE AYIRT EDİLMESİ, 2011 - 2014
- DANIŞMAN K., ÖZDEMİR A. T., Project Supported by Higher Education Institutions, ERKEN VENTRİKÜLER KASILMALARDA YSA TABANLI BİR SINIFLANDIRICININ FPGA İLE GERÇEKLEŞTİRİLMESİ, 2007 - 2010
- KILIÇ R., SARAÇOĞLU Ö. G., DANIŞMAN K., Project Supported by Higher Education Institutions, ÖLÇME VE KALİBRASYON LABORATUAR KURUMU, 2006 - 2007
- DANIŞMAN K., GEZE N., Project Supported by Higher Education Institutions, FPGA TABANLI GRAFİK EKРАН KONTROLÜ, 2006 - 2007
- DANIŞMAN Ş., SAVAŞ S., DANIŞMAN K., Project Supported by Higher Education Institutions, PVD METODLARINDAN REAKTİF MAGNETRON SAÇILMA (SPUTTERİNG) TEKNİĞİ İLE SERT YÜZEY KAPLAMALARIN ELDE EDİLMESİ, YÜZEY YAPILARININ VE TRİBOLOJİK DAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ, 2004 - 2007
- DANIŞMAN Ş., DANIŞMAN K., YILDIZLI K., SAVAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, PVD METOTLARINDAN REAKTİF MAGNETRON SAÇILMA (SPUTTERİNG) TEKNİĞİ İLE ELDE EDİLEN KAPLAMALARIN YÜZEY ÖZELLİKLERİ VE ÇİZİK TEST YÖNTEMİYLE YAPIŞMA MUKAVEMETLERİNİN İNCELENMESİ, 2005 - 2006
- DANIŞMAN K., YILDIZLI K., SAVAŞ S., DANIŞMAN Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, AR-GE VE ENDÜSTRİYEL AMAÇLI PVD KAPLAMA SİSTEMİ LABORATUARI, 2005 - 2006
- DANIŞMAN K., EROĞLU N., Project Supported by Higher Education Institutions, YAPAY SİNİR AĞLARI İLE SENSÖR KARAKTERİSTLERİNİN DOĞRUSALLAŞTIRILMASI, 2005 - 2006

Metrics

Citation (WoS): 231

Citation (Scopus): 351

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 12

Non Academic Experience

Erciyes Üniversitesi