

Prof. AHMET TANDIROĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 446 224 0088](tel:+904462240088) Extension: 43181

Office Phone: [+90 446 224 0088](tel:+904462240088) Extension: 43166

Fax Phone: [+90 446 224 0077](tel:+904462240077)

Email: atandiroglu@erzincan.edu.tr

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/atandiroglu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1648-3436

Yoksis Researcher ID: 110259

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Turkey 1996 - 2000

Postgraduate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Turkey 1993 - 1996

Undergraduate, Middle East Technical University, Faculty Of Engineering, Makine Mühendisliği, Turkey 1986 - 1992

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Akışa dik yönde engel bulunduran borularda akışın ve ısı transferinin incelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kemaliye Hacı Ali Akın Meslek Yüksekokulu, Makine Mühendisliği, 2001

Postgraduate, Amonyak-Su Akışkan Çiftiyle Çalışan Soğurmalı Soğutma Sistemlerinin Termodinamik Analizi ve Tersinmezliğin Etkisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 1996

Research Areas

Mechanical Engineering, Thermodynamics, Heat and Mass Transfer, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Erzincan Binali Yıldırım University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2017 - Continues

Associate Professor, Erzincan Binali Yıldırım University, Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2011 - 2017

Assistant Professor, Erzincan Binali Yıldırım University, Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2006 - 2011

Assistant Professor, Ataturk University, Erzincan Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2001 - 2006

Lecturer PhD, Ataturk University, Erzincan Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2000 - 2001

Lecturer, Ataturk University, Erzincan Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 1994 - 2000

Lecturer, Ataturk University, Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 1992 - 1993

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Erzincan Binali Yıldırım University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2017 - Continues

Courses

BİTİRME PROJESİ, Undergraduate, 2021 - 2022

İLERİ TERMODİNAMİK, Postgraduate, 2021 - 2022

Advising Theses

Tandiroğlu A., Tek silindirli iki zamanlı model uçak motorunun sonlu elemanlar analizi ile incelenmesi, Postgraduate, M.ONURHAN(Student), 2021

Tandiroğlu A., Geleneksel tramvay sistemi ve lastik tekerlekli tramvay (translohr) sisteminin karşılaştırılarak Erzincan için uygulanabilirliğinin araştırılması, Postgraduate, F.MERVE(Student), 2021

Tandiroğlu A., Demiryollarında Ray ve Teker Arasındaki Temas Parametrelerinin İncelenmesi, Postgraduate, A.CANTEKİN(Student), 2021

Tandiroğlu A., Güneş enerjisi destekli hibrit soğutma sistemlerinin incelenmesi, Postgraduate, M.DAŞDAN(Student), 2020

Tandiroğlu A., Düşük sıcaklıklı jeotermal kaynağın konut ve sera ısıtmasında kullanılabilirliğinin araştırılması ve termodinamik analizi:Erzincan-Akyazı modeli, Postgraduate, M.ALPER(Student), 2020

Tandiroğlu A., 55 CC, 2 Zamanlı, Benzin Yakıtlı Alternatif İHA Hava Aracı Model Uçak Motoru Tasarım ve Üretimi, Postgraduate, M.NİYZOĞLU(Student), 2019

Jury Memberships

Competition, ERZİNCAN İÇİN BİR FİKRİM VAR YARIŞMASI, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, March, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Parametric optimization and exergetic analysis comparison of subcritical and supercritical organic Rankine cycle (ORC) for biogas fuelled combined heat and power (CHP) engine exhaust gas waste heat**
yağlı h., KOÇ y., KOÇ A., görgülü a., TANDIROĞLU A.
ENERGY, vol.111, pp.923-932, 2016 (SCI-Expanded)
- II. **Temperature-Dependent Thermal Conductivity of High Strength Lightweight Raw Perlite Aggregate Concrete**
TANDIROĞLU A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMOPHYSICS, vol.31, no.6, pp.1195-1211, 2010 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of flow geometry parameters on transient entropy generation for turbulent flow in circular tube with baffle inserts**
TANDIROĞLU A.
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, vol.48, no.3, pp.898-903, 2010 (SCI-Expanded)

- IV. **Irreversibility minimization analysis of transient heat transfer for turbulent flow in a circular tube with baffle inserts**
Tandiroglu A.
JOURNAL OF ENHANCED HEAT TRANSFER, vol.13, no.3, pp.215-229, 2006 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of flow geometry parameters on transient heat transfer for turbulent flow in a circular tube with baffle inserts**
Tandiroglu A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, vol.49, pp.1559-1567, 2006 (SCI-Expanded)
- VI. **Energy dissipation analysis of transient heat transfer for turbulent flow in a circular tube with baffle inserts**
Tandiroglu A., AYHAN T.
APPLIED THERMAL ENGINEERING, vol.26, pp.178-185, 2006 (SCI-Expanded)
- VII. **Second law analysis of transient heat transfer for turbulent flow in a circular tube with baffle inserts**
Tandiroglu A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EXERGY, vol.2, no.3, pp.299-317, 2005 (SCI-Expanded)
- VIII. **Flow geometry optimization of channels with baffles using neural networks and second law of thermodynamics**
AYHAN T., KARLIK B., Tandiroglu A.
COMPUTATIONAL MECHANICS, vol.33, no.2, pp.139-143, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Artificial Neural Network Approach for Transient Forced Convective Heat Transfer Optimization**
TANDIROĞLU A.
International Journal of Mechanical Engineering and Applications, vol.4, no.6, pp.212-225, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **OPTIMAL NETWORK ARCHITECTURE FOR NUSSELT NUMBER AND FRICTION FACTOR**
TANDIROĞLU A.
Electronic Journal of Vocational Colleges, vol.5, no.4, pp.104-113, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **KAPLAMASIZ SERMET TAKIMLA AISI 6150 ÇELİĞİN FREZELENMESİNDE KESME PARAMETRELERİNİN YÜZEY PÜRÜZLÜLÜĞÜNE ETKİSİ**
ÇETİN M., BİLGİN M., ULAŞ H. B., TANDIROĞLU A.
ELECTRONIC JOURNAL OF VOCATIONAL COLLEGES, vol.1, no.1, pp.168-176, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Role of Safety Course for Workplace Safety Systems in Automotive Technician Training**
ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
Ejovoc Electronic Journal of Vocational Colleges, vol.1, pp.54-53, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Kaplamasız Sermet Takımla AISI 6150 Çeliğinin Frezelenmesinde Kesme Parametrelerinin Yüzey Pürüzlülüğüne Etkisi**
ÇETİN M., BİLGİN M., ULAŞ H. B., TANDIROĞLU A.
Ejovoc (Electronic Journal of Vocational Colleges, vol.1, no.1, pp.211-221, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **THE ROLE OF SAFETY COURSE FOR WORKPLACE SAFETY SYSTEMS IN AUTOMOTIVE TECHNICIAN TRAINING**
ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
ELECTRONIC JOURNAL OF VOCATIONAL COLLEGES, vol.1, no.1, pp.43-50, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Wind Energy Resource Assessment of Ergan Mountain Ski Center, Erzincan, Turkey**

TANDIROĞLU A., ÇETİN M.

in: Progress In Exergy, Energy, And Environment, Dincer I., Midilli A., Küçük H., Editor, Springer, London,, London, 2014, London, pp.829-839, 2014

II. RENEWABLE ENERGY

TANDIROĞLU A., ÇETİN M.

in: PROGRESS IN EXERGY, ENERGY, AND ENVIRONMENT, DINCER I., MIDILLI, A., KUCUK H., Editor, Springer, London, pp.829-840, 2014

III. FUELS AND COMBUSTION

ÇETİN M., TANDIROĞLU A.

in: PROGRESS IN EXERGY, ENERGY, AND ENVIRONMENT, DINCER I., MIDILLI, A., KUCUK H., Editor, Springer, London, pp.1029-1040, 2014

IV. RENEWABLE ENERGY

TANDIROĞLU A., ÇETİN M.

in: PROGRESS IN EXERGY ENERGY AND ENVIRONMENT, DINCER I., MIDILLI, A., KUCUK H., Editor, SPRINGER, London, pp.829-840, 2014

V. FUELS AND COMBUSTION

ÇETİN M., TANDIROĞLU A.

in: PROGRESS IN EXERGY ENERGY AND ENVIRONMENT, DINCER I., MIDILLI, A., KUCUK H., Editor, SPRINGER, Londrina, pp.1029-1040, 2014

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. 2 Zamanlı Benzinli Model Uçak Motor İmalatı

Niyazoğlu M., Tandiroğlu A.

IV. Ulusal Mühendislikte Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar Kongresi , Tokat, Turkey, 23 - 26 December 2021, pp.17-26

II. Waste Production in Automotive Repair Shops, Environmental Effects and Prevention of Automotive Origin Waste

Çetin M., Demirci O. K., Tandiroğlu A.

2nd International Symposium on Automotive Science and Technology, Ankara, Turkey, 8 - 09 September 2021, vol.1, no.1, pp.504-510

III. Applicability of Rubber Tyred Tram (Translohr) to Erzincan

Tandiroğlu A., Akay M. E., Aydın F. M.

International Symposium on Automotive Science and Technology, Ankara, Turkey, 8 - 10 October 2021, vol.2, pp.411-420

IV. Köstence-Çernvada (Boğazköy) Railway and Varna-Ruscuk Railway”

Tandiroğlu A., Çetin M., Aydın F. M.

International Symposium on Automotive Science and Technology, Ankara, Turkey, 8 - 10 October 2021, vol.2, pp.602-607

V. Artificial neural network approach for transient forced convective heat transfer optimization

TANDIROĞLU A.

SPEHES-ANTALYA 2016, Antalya, Turkey, 24 - 25 June 2016

VI. ISI TRANSFERİ UYGULAMALARINDA YAPAY SİNİR AĞLARININ KULLANILABİLİRLİĞİ

TANDIROĞLU A.

MYT 2015 MÜHENDİSLİKTE YENİ TEKNOLOJİLER SEMPOZYUMU, Bayburt, Turkey, 22 - 24 October 2015, pp.221-247

VII. VEHICLE WASHING EFFECTS ON WATER AND ENVIRONMENTAL POLLUTION

Çetin M., Tandiroğlu A.

2ND International Symposium On Environment and Morality, Adiyaman, Turkey, 24 - 26 October 2014, pp.1193-1202

VIII. Araç Yıkamanın Su ve Çevresel Kirlilik Üzerine Etkileri

- ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
2. Uluslararası Çevre ve Ahlak Sempozyumu, Adıyaman, Turkey, 24 - 26 October 2014, pp.192-201
- IX. **DEĞİŞEN DÜNYADA; ÜNİVERSİTE-SANAYİ İŞBİRLİĞİ BAŞARI KRİTERLERİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK SÜRECİ ETKİLEŞİMLERİ**
TANDIROĞLU A., ÇETİN M.
7. Üsimp Kongresi - Kayseri, Kayseri, Turkey, 22 - 23 May 2014, pp.5
- X. **ÜNİVERSİTE-SANAYİ İŞBİRLİĞİ, GİRİŞİMCİLİK VE İNOVASYON**
ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
7. Üsimp Kongresi - Kayseri, Kayseri, Turkey, 22 - 23 May 2014, pp.4
- XI. **YENİLENEBİLİR ALTERNATİF ENERJİLERİN MALİYET EMİSYON VE PERFORMANS KARŞILAŞTIRMALARI**
ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
19. ULUSAL ISI BİLİMİ ve TEKNİĞİ KONGRESİ, Samsun, Turkey, 9 - 12 September 2013, pp.1547-1552
- XII. **The Use Of Hazelnut Oil Ethyl Ester As A Fuel In Pre-Chamber Diesel Engine**
ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
Proceedings Of The Sixth International Exergy, Energy And Environment Symposium (Ieees-6), Rize, Turkey, 1 - 04 July 2013, pp.859-868
- XIII. **Wind Energy Resource Assessment Of Ergan Mountain Ski Center - Erzincan**
TANDIROĞLU A., ÇETİN M.
Proceedings Of The Sixth International Exergy, Energy And Environment Symposium (Ieees-6), Rize, Turkey, 1 - 04 July 2013, pp.357
- XIV. **EKOLOJİK KONFOR**
TANDIROĞLU A., EKİNCİ A. E., ÇETİN M., BİLGİN M., BOZKURT ÇIRAK B.
EKOLOJİ-2012, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.368
- XV. **YENİLENEBİLİR MOTOR YAKITLARININ EMİSYON ÜRETİMİ VE EKOLOJİK ETKİLERİ**
ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
EKOLOJİ-2012, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.372
- XVI. **TERMOEKOLOJİ**
TANDIROĞLU A., EKİNCİ A. E., ÇETİN M., BOZKURT ÇIRAK B., BİLGİN M., GÜLER Z.
EKOLOJİ-2012, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.371
- XVII. **WIND ENERGY RESOURCE ASSESSMENT OF ERGAN MOUNTAIN SKI CENTER ERZINCAN**
TANDIROĞLU A., ÇETİN M.
PROCEEDINGS OF THE SIXTH INTERNATIONAL EXERGY, ENERGY AND ENVIRONMENT SYMPOSIUM (IEEES-6), Rize, Turkey, 1 - 04 July 2013, pp.357-368
- XVIII. **THE USE OF HAZELNUT OIL ETHYL ESTER AS A FUEL IN PRE CHAMBER DIESEL ENGINE**
ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
PROCEEDINGS OF THE SIXTH INTERNATIONAL EXERGY, ENERGY AND ENVIRONMENT SYMPOSIUM (IEEES-6), Rize, Turkey, 1 - 04 July 2013, pp.859-868
- XIX. **Alternative Energy Resources and The Environment**
EKİNCİ A. E., ÇETİN M., TANDIROĞLU A., BOZKURT ÇIRAK B.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.1
- XX. **Green Buildings**
EKİNCİ A. E., BOZKURT ÇIRAK B., ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.1
- XXI. **NANOTEKNOLOJİ VE EKOLOJİK KAPLAMA**
MORKOÇ KARADENİZ S., ÇIRAK Ç., EKİNCİ A. E., TANDIROĞLU A., BOZKURT ÇIRAK B.
EKOLOJİ-2012, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.370
- XXII. **YEŞİL BİNALAR**
BOZKURT ÇIRAK B., TANDIROĞLU A., ÇETİN M., EKİNCİ A. E.
EKOLOJİ-2012, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.374
- XXIII. **Termoekoloji**

- TANDIROĞLU A., EKİNCİ E., ÇETİN M., ÇIRAK B. B., BİLGİN M., GÜLER Z.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.371
- XXIV. **Thermo Ecology**
EKİNCİ A. E., BOZKURT ÇIRAK B., BİLGİN M., GÜLER Z., ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.1
- XXV. **Enerji Kaynaklarının Çevresel Performansları**
ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.369
- XXVI. **ATIK LASTİKLERİN SEBEP OLDUĞU ÇEVRE SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**
ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
EKOLOJİ-2012, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.373
- XXVII. **Ecological Comfort**
EKİNCİ A. E., BOZKURT ÇIRAK B., DEMİRCİ A., BİLGİN M., ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.1
- XXVIII. **ALTERNATİF ENERJİ KAYNAKLARI VE ÇEVRE**
BOZKURT ÇIRAK B., TANDIROĞLU A., ÇETİN M., EKİNCİ A. E.
EKOLOJİ-2012, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.375
- XXIX. **Yenilenebilir Motor Yakıtlarının Emisyon Üretimi ve Ekolojik Etkileri**
ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.372
- XXX. **Atık Lastiklerin Sebep Olduğu Çevre Sorunları ve Çözüm Önerileri(poster)**
ÇETİN M., TANDIROĞLU A.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.555
- XXXI. **Nanotechnology and Eco-Coating**
EKİNCİ A. E., TANDIROĞLU A., MORKOÇ KARADENİZ S., ÇIRAK Ç., BOZKURT ÇIRAK B.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.1
- XXXII. **A Case Study on Degree Programme in Mechanical Technology of Vocational High School Students: Department Preference Reasons, Socio-Economic Structures, Working Expectations after Graduation and Qualification Taken for Education**
BİLGİN M., ULAŞ H. B., TANDIROĞLU A.
2nd International 6th National Vocational Schools Symposium 2011 (UMYOS'11), Aydın, Turkey, 25 - 27 May 2011, vol.1, pp.210-216
- XXXIII. **Taze Fındığın; Döner Yatay Silindirik Kurutucuda Yapay Kurutulması**
ÇETİN M., ERİŞEN A., TANDIROĞLU A.
17. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi (ULBTK'09), Sivas, Turkey, 24 - 27 June 2009, pp.552-2556
- XXXIV. **Türbülanslı Boru Akışlarında Isı Transferi İyileştirmesinin Zaman Bağımlı ve Sabit Pompalama Gücünde İncelenmesi**
TANDIROĞLU A.
17. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi (ULBTK'09), Sivas, Turkey, 24 - 27 June 2009, pp.261-265
- XXXV. **Filtre Fabrikalarının Katı Atıklarındaki Ağır Metal İçeriklerinin Çevresel Etkilerinin Araştırılması**
KOÇ A., TANDIROĞLU A., DUMAN H.
17. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi (ULBTK'09), Sivas, Turkey, 24 - 27 June 2009, pp.240-244
- XXXVI. **Sabit Konumlu Güneş Pillerinin İskenderun Bölgesi İçin Performansının İncelenmesi**
TANDIROĞLU A., KOÇ A., UZUNOK S.
17. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi (ULBTK'09), Sivas, Turkey, 24 - 27 June 2009, pp.272-277
- XXXVII. **Forced Convection Transient Heat Transfer and Flow Visualization in Pipes with Baffle Inserts**
AYHAN T., TANDIROĞLU A.
15. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi (ULBTK'05), Trabzon, Turkey, 7 - 09 September 2005, pp.563-569
- XXXVIII. **Entropy generation for transient forced convective heat transfer in baffle inserted pipe flow**
TANDIROĞLU A., AYHAN T.
Proceedings of the Second International Exergy, Energy and Environment Symposium (IEEES2), Kos Island,

Greece, 3 - 07 July 2005, pp.151-156

- XXXIX. **An alternative entropy correlation for transient forced convective heat transfer in baffle inserted pipe flow**
TANDIROĞLU A., AYHAN T.
14th International Conference on Thermal Engineering and Thermogrammetry (THERMO), Budapeşte, Hungary, 22 - 24 June 2005, pp.230-237
- XL. **Channels with Baffles and Their Turbulent Heat Transfer, Pressure Drop and Enhancement**
AYHAN T., NABHAN M. B., TANDIROĞLU A.
13th International Conference on Thermal Engineering and Thermogrammetry (THERMO), Budapeşte, Hungary, 18 - 20 June 2003, pp.400-405
- XLI. **The Obtaining Distilled Water From Wastewater by Vacuum Technique and the Effects of Wastewater Temperature**
MİDİLLİ A., DEMİRTAŞ C., AYHAN T., TANDIROĞLU A.
First Trabzon International Energy and Environment Symposium (TIEES'96), Trabzon, Turkey, 29 - 31 July 1996, pp.1345-1350
- XLII. **Film Akışlı, Dik Borulu Absorberlerin Simülasyonu**
KOÇ A., KOÇ Y., KAPLAN Y., TANDIROĞLU A., AKÇAKOYUNLU N.
10. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi (ULIBTK'95), Ankara, Turkey, 6 - 08 September 1995, pp.1165-1175

Supported Projects

KAYA M., TANDIROĞLU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Binalarda Isı Yalıtımının Enerji Tasarrufuna Etkisinin Termal Kamera İle İncelenmesi, 2011 - 2014

TANDIROĞLU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Rüzgar Fotovoltaik Hibrid Güç Sistemi Projesi, 2011 - 2012

TANDIROĞLU A., EU Supported Other Project, Bilgisayar Destekli (CNC) Talaşlı Üretim Sistemleri Eğitimi, 2006 - 2007

Activities in Scientific Journals

Electronic Journal of Vocational Colleges (EJOVOC), Publication Committee Member, 2010 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

MSMB, Chairman, 2016 - Continues

ASME, Member, 2015 - Continues

Türk Isı Bilimi ve Tekniği Derneği, Member, 2009 - Continues

MAKİNE MÜHENDİSLERİ ODASI, Member, 1992 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

American Journal of Mechanical and Industrial Engineering (AJMIE), Other Indexed Journal, December 2016

Heat and Mass Transfer / SPRINGER, SCI Journal, November 2016

American Journal of Mechanical and Industrial Engineering (AJMIE), Other Indexed Journal, October 2016

Mugla Journal of Science and Technology, National Scientific Refreed Journal, December 2015

Heat and Mass Transfer / SPRINGER, SCI Journal, January 2015

Heat and Mass Transfer / SPRINGER, SCI Journal, January 2014

Heat and Mass Transfer / SPRINGER, SCI Journal, January 2013

Heat and Mass Transfer / SPRINGER, SCI Journal, January 2012

Tasks In Event Organizations

Sakal Ö., Uslu M., TANDIROĞLU A., REFAHİYE ARAŞTIRMALARI SEMPOZYUMU, Scientific Congress, Erzincan, Turkey, Mart 2019

Metrics

Publication: 61

Citation (WoS): 167

Citation (Scopus): 246

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

Spehes - Antalya 2016 International Conference, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

MYT 2015 MÜHENDİSLİKTE YENİ TEKNOLOJİLER SEMPOZYUMU, Attendee, Bayburt, Turkey, 2015

2ND International Symposium On Environment and Morality, Attendee, Adıyaman, Turkey, 2014

USIMP, ÜNİVERSİTE SANAYİ İŞBİRLİĞİ PLATFORMU, Attendee, Kayseri, Turkey, 2014

ULIBTK'13 19. ULUSAL ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ KONGRESİ, Attendee, Samsun, Turkey, 2013

PROCEEDINGS OF THE SIXTH INTERNATIONAL EXERGY, ENERGY AND ENVIRONMENT SYMPOSIUM (IEEES-6), Attendee, Rize, Turkey, 2013

2nd International 6th National Vocational Schools Symposium 2011 (UMYOS'11), Attendee, Aydın, Turkey, 2011

17. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi (ULBTK'09), Attendee, Sivas, Turkey, 2009

15. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi (ULBTK'05), Attendee, --Seçiniz--, Turkey, 2005

Proceedings of the Second International Exergy, Energy and Environment Symposium (IEEES2), Attendee, Greece, 2005

14th International Conference on Thermal Engineering and Thermogrammetry (THERMO), Attendee, Budapest, Hungary, 2005

13th International Conference on Thermal Engineering and Thermogrammetry (THERMO), Attendee, Budapest, Hungary, 2003

First Trabzon International Energy and Environment Symposium (TIEES'96), Attendee, --Seçiniz--, Turkey, 1996

10. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi (ULIBTK'95), Attendee, Turkey, 1995

Awards

TANDIROĞLU A., Who is Who in Science and Engineering 9th Edition 2006-2007 (Diamond Crystal), The Marquis Who's Who Publications Board, January 2007

Non Academic Experience

MESLEK YÜKSEKOKULU, ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ

ERZİNCAN MESLEK YÜKSEKOKULU, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ

ERZİNCAN MESLEK YÜKSEKOKULU, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ

ERZİNCAN MESLEK YÜKSEKOKULU, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ

UNIVERSITY OF MANCHESTER INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (UMIST), UNIVERSITY OF MANCHESTER,

ENGLAND

ERZİNCAN MESLEK YÜKSEKOKULU