

Prof. Dr. ERHAN PULAT

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 1982](tel:+902242941982) Dahili: 41982

Fax Telefonu: [+90 0224 294 1902](tel:+9002242941902)

E-posta: pulat@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/pulat>

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makina Mhendisliği Bölümü Görükle 16059 Nilüfer-Bursa

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2866-6093

ScopusID: 50123456789

Yoksis Araştırmacı ID: 156690

Biyografi

1963 yılında Bursa'da doğan Erhan PULAT ilk ve orta öğrenimini Bursa'da tamamladıktan sonra 1988 yılında Orta Doğu Teknik Üniversitesi Makina Mühendisliği Bölümü'nden Lisans, Uludağ Üniversitesi Makina Mühendisliği Bölümü'nden de Yüksek Lisans ve Doktora derecelerini sırasıyla 1991 ve 1997 yıllarında almıştır. Termodinamik, enerji, ısı transferi, elektronik sistemlerin soğutulması ve hesaplamalı ısı transferi konularında çalışan Erhan PULAT evli ve iki kız babasıdır.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Makine Mühendisliği (Dr), Türkiye 1990 - 1997

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1988 - 1990

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1982 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Enerji, Termodinamik

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, 2016 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, 2000 - 2016

Öğretim Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, 1997 - 2000

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, 1991 - 1997

AKADEMİK İDARI DENEYİM

Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkçe Öğretimi Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2018 - 2019

Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2010

Bursa Uludağ Üniversitesi, Orhangazi Meslek Yüksekokulu, 1999 - 2001

Yönetilen Tezler

PULAT E., Akışkan yataklı gazlaştırma işleminin hesaplamalı olarak modellenmesi ve araştırılması, Doktora, E.Beyazoğlu(Öğrenci), 2021

PULAT E., Çarpan jet termoakışlarında iki denklemlilik türbülans modelleri için model sabitlerinin modifikasyonu, Yüksek Lisans, S.Arslan(Öğrenci), 2021

PULAT E., Küçük ölçekli dikey eksenli rüzgar türbinlerinin sayısal analizi, Yüksek Lisans, N.Esin(Öğrenci), 2020

PULAT E., Otomotiv iç trim malzemelerinde akustik özelliklerin ısı iletimi ile ilişkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, T.Doğru(Öğrenci), 2020

PULAT E., Motor silindir içi akışlarında etanol ve benzinin karşılaştırılması, Yüksek Lisans, M.Yılmaz(Öğrenci), 2019

PULAT E., Elektrikli araçların batarya sistemlerinde ısı yönetimi, Yüksek Lisans, G.EğİN(Öğrenci), 2019

PULAT E., Ofis ortamında türbülanslı akış modellerinin karşılaştırılması ve çeşitli ısıtma sistemlerinin ısı konfor indisleri ve gagge modeli kullanılarak sayısal simülasyonu, Doktora, B.Erman(Öğrenci), 2019

PULAT E., Türbülanslı çarpan hava jetiyle ısı transferi üzerine lüle geometrisinin etkisi, Yüksek Lisans, M.Efendi(Öğrenci), 2018

PULAT E., Motor silindir içi akışlarının hesaplamalı ısı modellenmesi, Yüksek Lisans, Ö.YÜRÜMEZ(Öğrenci), 2016

PULAT E., Oda havalandırılmasında hava akışı, sıcaklık dağılımı, ısı transferi ve ısı konforun sayısal simülasyonları, Yüksek Lisans, B.ERMAN(Öğrenci), 2015

PULAT E., Otomotiv aydınlatma sistemlerinde kullanılan LED'li elektronik devre kartlarının hesaplamalı ısı analizi, Yüksek Lisans, İ.ÖZDİL(Öğrenci), 2015

PULAT E., Geri basamak akışlarında dış türbülansın ve basınç gradyanının ısı transferi üzerine etkileri, Yüksek Lisans, M.ATEŞ(Öğrenci), 2015

PULAT E., Dış türbülansın akış ve ısı transferi karakteristikleri üzerine etkilerinin sayısal olarak araştırılması, Yüksek Lisans, H.ARDA(Öğrenci), 2012

PULAT E., Oda klima sistemleri hız ve sıcaklık dağılımlarının sayısal olarak araştırılması, Yüksek Lisans, M.KESEN(Öğrenci), 2009

PULAT E., Motor silindir sübaplarındaki akışın hesaplamalı olarak analizi, Yüksek Lisans, Ç.AYKIRI(Öğrenci), 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Numerical and experimental investigation of energy efficiency by applying phase change material to open vertical type refrigerated display cabinet**
ÇELİK A. G., PULAT E., Sokmen F., Balkan C., COŞKUN S.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.38, sa.3, ss.1453-1465, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Computational investigation of backward facing step effect on heat transfer from flush mounted electronic chips in turbulent flow Türbülanslı akışta yüzeye aynı hizada monte edilmiş elektronik yongalardan olan ısı transferi üzerine geri basamak etkisinin hesaplamalı olarak araştırılması**
Yalçınsoy E., Ateş M., PULAT E.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.39, sa.1, ss.271-286, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Cooling of Heated Blocks with Triangular Guide Protrusions Simulating Printed Circuit Boards**
Beyazoglu E., Yuce B. E., Ates M., YALINDAĞ R., Sokmen K. F., PULAT E.
SUSTAINABILITY, cilt.14, sa.23, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Computational investigation of confined wall inclination effects on impinging jet fluid flow and heat**

transfer

PULAT E., Beyazoglu E.

INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES, cilt.163, 2021 (SCI-Expanded)

- V. **A PARAMETRIC STUDY ON THE EFFECT OF BLOWING PARAMETERS OF SPLIT-TYPE AIR CONDITIONERS ON THERMAL COMFORT AND VENTILATION**
Pulat E., Yuce B. E.
HEAT TRANSFER RESEARCH, sa.15, ss.63-76, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Forced, natural and mixed convection benchmark studies for indoor thermal environments**
Yuce B. E., PULAT E.
INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, ss.1-14, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Numerical simulation of turbulent airflow in a ventilated room: Inlet turbulence parameters and solution multiplicity**
PULAT E., Ersan H. A.
ENERGY AND BUILDINGS, cilt.93, ss.227-235, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **LED JUNCTION AND HEATSINK NUMBER CALCULATION WITH COMPUTATIONAL FLUIDS DYNAMIC (CFD)**
Sokmen K. F., PULAT E., YAMANKARADENİZ N., COŞKUN S.
ISI BILIMI VE TEKNIGI DERGISI-JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.35, sa.1, ss.69-75, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Thermal computations of temperature distribution and bulb heat transfer in an automobile headlamp**
Sokmen K. F., PULAT E., YAMANKARADENİZ N., COŞKUN S.
HEAT AND MASS TRANSFER, cilt.50, sa.2, ss.199-210, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of control parameters' effects on system performance with Taguchi method in waste heat recovery application using mechanical heat pump**
COŞKUN S., MOTORCU A. R., YAMANKARADENİZ N., PULAT E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF REFRIGERATION-REVUE INTERNATIONALE DU FROID, cilt.35, sa.4, ss.795-809, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **EFFECT OF TURBULENCE MODELS AND NEAR-WALL MODELING APPROACHES ON NUMERICAL RESULTS IN IMPINGEMENT HEAT TRANSFER**
PULAT E., Isman M. K., ETEMOĞLU A. B., Can M.
NUMERICAL HEAT TRANSFER PART B-FUNDAMENTALS, cilt.60, sa.6, ss.486-519, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Experimental study of horizontal ground source heat pump performance for mild climate in Turkey**
PULAT E., COŞKUN S., ÜNLÜ K., YAMANKARADENİZ N.
ENERGY, cilt.34, sa.9, ss.1284-1295, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **Theoretical study of combined heat and mass transfer process during paper drying**
Etemoglu A. B., Can M., Avci A., Pulat E.
HEAT AND MASS TRANSFER, cilt.41, sa.5, ss.419-427, 2005 (SCI-Expanded)
- XIV. **Thermal comfort during heating and cooling periods in an automobile**
Kaynakli Ö., Pulat E., Kilic M.
HEAT AND MASS TRANSFER, cilt.41, ss.449-458, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Altan Isıtma Sisteminin Kullanıldığı Bir Ofis Odasında Isıl Konfor ve İç Hava Kalitesinin Sayısal Olarak İncelenmesi**
YÜCE B. E., PULAT E.
Tesisat Mühendisliği, cilt.2021, sa.184, ss.60-65, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Turbulence Modelling on Fluidized Bed Gasification**
BEYAZOĞLU E., PULAT E.

Kocaeli Journal of Science and Engineering, cilt.3, sa.1, ss.16-26, 2020 (Hakemli Dergi)

- III. **Çarpan dikdörtgen bir hava jetinde türbülans modellerinin karşılaştırılması ve ilgili parametrelerin ısı transferine etkileri**
Pulat E., Etemoğlu A. B.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.69-84, 2008 (Hakemli Dergi)
- IV. **Çarpan Dikdörtgen Bir Hava Jetinde Türbülans Modellerinin Karşılaştırılması ve İlgili Parametrelerin Isı Transferine Etkileri**
GEÇİM S., PULAT E., İŞMAN M. K., ETEMOĞLU A. B.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.69-84, 2008 (Hakemli Dergi)
- V. **Çarpan Dikdörtgen Hava Jetlerinde Akış ve Isı Transferi Karakteristiklerinin Sayısal Analizi**
İŞMAN M. K., PULAT E., ETEMOĞLU A. B., CAN M.
Isi Bilimi Ve Tekniği Dergisi-Journal Of Thermal Science And Technology, cilt.25, sa.1, ss.17-24, 2005 (Hakemli Dergi)
- VI. **Tek Bölge Bir Isıtma Havalandırma Sisteminin Modellenmesi ve Simülasyonu**
ŞENGİRGİN M., PULAT E.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.11, sa.5, ss.407-415, 2005 (Hakemli Dergi)
- VII. **Tek Yongalı Elektronik Cihazların Laminer ve Türbülanslı Akışta Soğutulmalarının Analizi**
ETEMOĞLU A. B., İŞMAN M. K., PULAT E., CAN M.
TMMOB MMO Mühendis ve Makina, cilt.45, sa.35, ss.18-28, 2004 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Geri Basamak Akışının Nümerik Analizi**
PULAT E., DİNER M.
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.29-34, 2001 (Hakemli Dergi)
- IX. **Transport İşlemleri Açısından Gözenekli Bir Yapı Olarak Tekstil Malzemelerinin Karakterizasyonu ve Kütle Transferi**
PULAT E.
Tekstil Maraton, sa.2, ss.38-43, 2000 (Hakemsiz Dergi)
- X. **Yüzeyle Aynı Hızda Monte Edilmiş Ayrık Isı Kaynakları Üzerinden Olan Akışta Eşlenik Isı Transferinin Hesaplamalı Olarak Araştırılması**
PULAT E.
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.175-182, 2000 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **MÜHENDİSLER İÇİN TERMODİNAMİĞİN ESASLARI CİLT 2**
YAMANKARADENİZ R., YAMANKARADENİZ N., COŞKUN S., PULAT E., KAYNAKLI Ö.
Dora Basım yayın ltd. Şti, Bursa, 2019
- II. **MÜHENDİSLER İÇİN TERMODİNAMİĞİN ESASLARI CİLT I**
YAMANKARADENİZ R., YAMANKARADENİZ N., COŞKUN S., PULAT E., KAYNAKLI Ö.
Dora, Bursa, 2018
- III. **Mühendisler İçin Termodinamiğin Esasları Cilt 2**
YAMANKARADENİZ R., YAMANKARADENİZ N., COŞKUN S., PULAT E., KAYNAKLI Ö.
Dora, Bursa, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ARAÇ KABİNİ İÇERİSİNDE HAVANIN ÇIKIŞ KONUMUNUN ISIL KONFORA OLAN ETKİSİ**

YÜCE B. E., PULAT E.

10th Automotive Technologies Congress, Bursa, Türkiye, 06 Eylül 2021

II. Turbulence Modelling on Fluidized Bed Gasification

BEYAZOĞLU E., PULAT E.

ULIBTK'19 22th Congress of Thermal Sciences and Technology, Kocaeli, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2019

III. YÜZEYLE AYNI HİZADA MONTE EDİLMİŞ ELEKTRONİK YONGALARDAN OLAN ISI TRANSFERİ ÜZERİNE GERİ BASAMAK ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI

KIRT Ç., GEÇGEL U. C., PULAT E.

ULIBTK'19 22th Congress of Thermal Sciences and Technology, Kocaeli, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2019

IV. ALTTAN ISITMA SİSTEMİNİN KULLANILDIĞI BİR OFİS ODASINDA ISIL KONFOR VE İÇ HAVA KALİTESİNİN SAYISAL OLARAK İNCELENMESİ

YÜCE B. E., PULAT E.

14. ULUSAL TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 17 Nisan 2019

V. COMPUTATIONAL INVESTIGATION OF CONFINED WALL INCLINATION EFFECTS ON IMPINGING JET HEAT TRANSFER

NUR K., BEYAZOĞLU E., PULAT E.

1st International Conference on Advances in Mechanical and Mechatronics Engineering ICAMMEN 2018, Ankara, Türkiye, 8 - 09 Kasım 2018, ss.229-234

VI. COMPUTATIONAL ANALYSIS OF AN OFFSET JET SIMULATED THE THERMAL DISCHARGE OF POWER PLANTS

BEYAZOĞLU E., PULAT E.

IV. Uluslararası Katılımlı Anadolu Enerji Sempozyumu, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2018, cilt.1, ss.698-708

VII. ISITILAN BİR OFİS ODASINDA HAVA AKIŞI VE KONFORUN SAYISAL SİMÜLASYONU

YÜCE B. E., PULAT E.

IV. Uluslararası Katılımlı Anadolu Enerji Sempozyumu, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2018, cilt.2, ss.1112-1121

VIII. NUMERICAL PREDICTION OF INDOOR AIR DISTRIBUTION AND THERMAL COMFORT FOR AN OFFICE ROOM

YÜCE B. E., PULAT E.

RoomventVentilation 2018, Aalto-Helsinki, Finlandiya, 2 - 05 Haziran 2018

IX. Some Natural, Forced and Mixed Convection Benchmark Studies for Indoor Thermal Environments

PULAT E., YÜCE B. E.

3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE DEVELOPMENT (ICSD), Saraybosna, Bosna-Hersek, 19 - 23

Nisan 2017, ss.234-241

X. BİR OFİS ODASINDAKİ TERMAL AKIŞIN KIŞ ŞARTLARINDA SAYISAL OLARAK İNCELENMESİ

YÜCE B. E., PULAT E.

13. ULUSAL TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2017, cilt.1, ss.1231-1240

XI. Numerical Simulation of Thermal Flow and Comfort in an Office Room

YÜCE B. E., PULAT E.

HEFAT2016 12th International Conference on Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics, Malaga, İspanya, 11 - 13 Temmuz 2016, ss.468-472

XII. NUMERICAL SIMULATION OF THERMAL FLOW AND COMFORT IN AN OFFICE ROOM

YÜCE B. E., PULAT E.

12th International Conference on Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics, Malaga, İspanya, 11 Haziran 2016

XIII. Oda Havalandırmasında Isıl Konforun Sayısal Simülasyonu

YÜCE B. E., PULAT E.

TESKON 2015 12. Ulusal Tesisat Mühendislik Kongresi, İzmir, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2015, cilt.3, ss.2333-2342

XIV. Mikrotürbin Tasarımı

YÜCE B. E., PULAT E.

Uludağ Üniversitesi IV. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2014

XV. Modelling of Blood Flow Through Human Carotid Artery

İNANÇ Ö., RECEBLİ Z., PULAT E.

ISITES2014 2nd International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, Karabük, Türkiye, 18 - 20 Haziran 2014, ss.508-519

- XVI. **Otomobil Far Uygulamalarında Kullanılan LED Işıkların Soğutulmasında Jonksiyon Sıcaklığı Üzerine Kanatçık Kullanımının Etkilerinin Hesaplamalı Olarak Araştırılması**
SÖKMEN K. F., PULAT E., YAMANKARADENİZ N., COŞKUN S.
OTEKON 2014 7. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2014
- XVII. **ODA HAVALANDIRMASINDA ISIL KONFORUN SAYISAL SİMÜLASYONU**
YÜCE B. E., PULAT E.
12. ULUSAL TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2015
- XVIII. **LED Sistemlerinin Isıl Analizi ve Soğutma Sistemlerinin Tasarımı**
KAYNAKLI Ö., PULAT E., YAMANKARADENİZ N., DÜZYER E.
Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013
- XIX. **Computational Investigation of Turbulent Air Flow in a Ventilated Room**
ERŞAN H. A., PULAT E.
CLIMAMED13 VII. Mediterranean Congress on Climatization, İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Ekim 2013, ss.467-474
- XX. **Araç Aydınlatma Sistemlerindeki Yoğuşma Problemi Analizi ve Tasarım Açısından İncelenmesi**
GÖRÜR B. A., YAMANKARADENİZ R., PULAT E.
ULIBTK'13 19.Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Samsun, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2013, ss.861-867
- XXI. **Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği HAD ile LED Jonksiyon Sıcaklığı Tayini ve Kanatçık Hesabı**
SÖKMEN K. F., PULAT E., YAMANKARADENİZ N., COŞKUN S.
ULIBTK'13 19. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Samsun, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2013, ss.214-220
- XXII. **Otomobil Ön Farlarının Isıl Analizi**
SÖKMEN K. F., PULAT E., YAMANKARADENİZ N., COŞKUN S., YAMANKARADENİZ R., ŞENYILDIZ T.
Uludağ Üniversitesi II. Bilgilendirme ve Ar-Ge-Günleri, Bursa, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2012
- XXIII. **Otomobil Farlarının Isıl Analizi**
SÖKMEN K. F., PULAT E., YAMANKARADENİZ N., COŞKUN S.
OTEKON 2012 6. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 4 - 05 Haziran 2012
- XXIV. **Oda Klima Cihazı ile Havalandırılan Bir Odada Hava Dağılımının Sayısal Olarak Araştırılması**
PULAT E.
İKLİM 2011 Ulusal İklimlendirme Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Kasım 2011, ss.389-400
- XXV. **Basitleştirilmiş Araç Modeli Aerodinamiğinde Standard ve RNG k e Türbülans Modellerinin Hesaplamalı Olarak Karşılaştırılması**
HIFZI ARDA E., PULAT E.
OTEKON 2010 5. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010, ss.643-651
- XXVI. **Otomotiv Far Uygulamalarında Kullanılan Led Işıkların Soğutulmasında Jonksiyon Sıcaklığı Üzerine Kanatçık Kullanımının Etkilerinin Hesaplamalı Olarak Araştırılması**
SÖKMEN K. F., PULAT E., YAMANKARADENİZ N., COŞKUN S.
OTEKON 08 4.Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008
- XXVII. **Computational Analysis of Forced Convection Cooling of Surface Mounted Blocks Simulating Microelectronic Circuit Elements**
PULAT E., CAN M.
Recent Advances in Transport Phenomena, The 12th International Symposium on Transport Phenomena, İstanbul, Türkiye, 16 - 20 Temmuz 2000, ss.329-334
- XXVIII. **Çapraz Akımlı Sürekli Kurutucunun Matematik Modelinin İncelenmesi**
COŞKUN S., PULAT E., YAMANKARADENİZ R.
SİMER'2000 6. Ulusal Soğutma ve İklimlendirme Tekniği Kongresi, Adana, Türkiye, 13 - 14 Nisan 2000, ss.439-446
- XXIX. **Yüzeye Monte Edilmiş Blok Üzerinden Olan Akışın ve Sıcaklık Dağılımının Üç Boyutlu Simülasyonu**
PULAT E., ÖGE A. İ., KARAGÖZ İ.
ULIBTK'99 12. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Sakarya, Türkiye, 28 - 29 Şubat 2000, cilt1, ss.365-371
- XXX. **Yüzeye Monte Edilmiş İki Boyutlu Blok Üzerinden Olan Akışın ve Isı Transferinin Simülasyonu**

PULAT E., COŞKUN S., CAN M.

ULIBTK'97 11. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Edirne, Türkiye, 17 - 19 Eylül 1997, cilt.1, ss.178-187

XXXI. Kanallarda Sinüoidal Akışta Konvektif Isı Transferi

KARAGÖZ İ., UMUR H., PULAT E.

ULIBTK'97 11. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Edirne, Türkiye, 17 - 19 Eylül 1997, cilt.2, ss.873-882

XXXII. COOLING OF ELECTRONIC SYSTEMS BY IMPINGING AIR-JETS

CAN M., PULAT E.

NATO Advanced Study Institute on Cooling of Electronic Systems, CESME, Türkiye, 21 Haziran - 02 Temmuz 1993, cilt.258, ss.339-359

XXXIII. An Investigation into Drying of Fabrics as a Flat Porous Structure

CAN M., PULAT E.

The First European Joint Conference on Engineering Systems Design and Analysis, Istanbul,Turkey, İstanbul, Türkiye, 29 Haziran - 03 Temmuz 1992, cilt.3, ss.81-86

Metrikler

Yayın: 64

Atıf (WoS): 225

Atıf (Scopus): 263

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

Akademi Dışı Deneyim

KİP Makina Sanayi