

Prof. ADEM KURT

Personal Information

Email: ademkurt@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/ademkurt>

International Researcher IDs

ScholarID: YzzmWIYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1439-4683

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-7731-2022

ScopusID: 57194223589

Yoksis Researcher ID: 4827

Education Information

Doctorate, Firat University, Institute Of Science, Metalurji Eğitimi (Dr), Turkey 1993 - 1996

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metal Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 1987 - 1992

Undergraduate, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal İşleri Eğitimi Pr., Turkey 1979 - 1983

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Toz metalden üretilen bronz yatağın düşük karbonlu çeliğe difüzyon kaynağı ile birleştirilmesi, Firat University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji Eğitimi (Dr), 1996

Postgraduate, Toz metal bronz yatak malzemelerin özellikleri, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metal Eğitimi (YI) (Tezli), 1992

Research Areas

Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, 2011 - Continues

Professor, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, 2011 - Continues

Professor, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metalurji Eğitimi, 1988 - 2011

Academic and Administrative Experience

Director of the Center, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, 2013 - Continues

Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, 2006 - 2009
Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, 2005 - 2008
Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, 1998 - 2001

Courses

Kaynak Metalurjisi, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İleri Toz Metalurjisi Teknikleri, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Toz Metalurjisi Teknikleri, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İleri Kaynak Metalurjisi, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Advising Theses

Kurt A., JOINABILITY OF POWDER METAL IRON PLATES WITH RESISTANCE WELDING, Postgraduate, İ.Ebrar(Student), 2022
Kurt A., PRODUCTION AND CHARACTERIZATION OF BORON DOPED SOFT MAGNETIC METAL POWDER BY MECHANICAL ALLOYING METHOD, Postgraduate, F.ATAR(Student), 2022
KURT A., The Investigation Of Galvanise Coating Properties On The Iron Powder Metal Materials, Postgraduate, A.CAN(Student), 2019
KURT A., Joinabilityof Powder Copper And Stainless Steelwithmicrowave Sintering, Postgraduate, H.AVCI(Student), 2018
KURT A., The Weldability Of Ferrous And Nonferrous Materials By Using Electro Spark Welding Technique, Postgraduate, Z.BOZOĞLU(Student), 2015
KURT A., Characterization Of Altin And Crn Coatings Deposited By Pvd On Inconel 718 Material, Postgraduate, E.Selen(Student), 2015
KURT A., Organik fren balataalarında kullanılan metal tozlarının sürtünme ve aşınma performansının incelenmesi, Postgraduate, İ.BURCU(Student), 2015
KURT A., Inconel 718 süperalaşım malzemenin PVD yöntemi ile AlTiN ve CrN kaplanması ve karakterize edilmesi, Postgraduate, E.SELEN(Student), 2015
KURT A., Investigation Of Wear And Friction Performance Of Metal Powders In Organic Brake Pads, Postgraduate, İ.Burcu(Student), 2015
KURT A., The investigation of the ability of aluminium powder metal materials with microwave sintering process, Postgraduate, A.AYATA(Student), 2014
KURT A., The effects of cooling rate and shielding gases on magnetic phases ratio and weldment properties in duplex stainless steel TIG welds, Doctorate, A.BARIŞ(Student), 2014
KURT A., Saplama kaynak metodu ile birleştirilen bakır malzemelerin birleştirme özelliklerinin incelenmesi, Postgraduate, İ.ERCAN(Student), 2011
KURT A., Investigation of mechanical and metalurgical properties on the welded zone by stud welding method of studs, Postgraduate, E.GÜNDOĞDU(Student), 2011
KURT A., Elektrik ark kaynaklarından yayılan optik radyasyon değerlerinin analizi, Doctorate, A.GÜRSEL(Student), 2010
KURT A., THE EFFECT OF POLE DIFFERENCES IN THE WELD BEAD GEOMETRY IN ARC WELDING METHOD, Postgraduate, A.KARAGÖZ(Student), 2010
KURT A., Elektrik ark kaynağında kaynak gazı ve dumanının kaynak parametrelerine göre analizi, Postgraduate, M.KOÇ(Student), 2009
KURT A., THE EFFECT OF ELECTRIC ARC WELDING PARAMETERS IN THE ANALYSIS OF WELDING GAS AND WELDING FUME, Postgraduate, M.KOÇ(Student), 2009
KURT A., Mikro Dalga Sinterleme, Postgraduate, G.ÇOBAN(Student), 2009
KURT A., Sürtünme karıştırma yöntemi ile alüminyum yüzeylerin sert tabaka ile kaplanması, Postgraduate, E.ÇETE(Student), 2008
KURT A., SÜRTÜNME KARIŞTIRMA YÖNTEMİ İLE ALÜMİNYUM YÜZEYLERİN SERT TABAKA İLE KAPLANMASI,

Postgraduate, E.ÇETE(Student), 2008
KURT A., WELDABILITY OF POWDER METAL ALUMINIUM MATERIALS BY FRICTION STIR WELDING, Postgraduate, M.ÇAKIR(Student), 2007
KURT A., Toz metal alüminyum malzemelerin sürtünme karıştırma kaynağı ile kaynaklanabilirliği, Postgraduate, M.ÇAKIR(Student), 2007
KURT A., MEASUREMENT OF RESIDUAL STRESS ON THE MAG AND ELECTRIC ARC WELDING, Postgraduate, M.BUZLUK(Student), 2007
KURT A., Difüzyon kaynağında allotropi dönüşüm sıcaklığının difüzyon miktarına etkisinin incelenmesi, Postgraduate, E.MUTLU(Student), 2005
Türker M., Kurt A., Ferritik süper alaşımların sürtünme kaynağıyla kaynaklanabilirliklerinin araştırılması, Doctorate, H.ATEŞ(Student), 2003
KURT A., Seramik takviyeli bronz esaslı toz metal fren balata üretimi ve sürtünme-aşınma özelliklerinin araştırılması, Doctorate, M.BOZ(Student), 2003
KURT A., Sürtünme ve karıştırma kaynak yöntemi ile malzemelerin kaynaklanabilirliği, Postgraduate, M.ÖZDEMİR(Student), 2003
KURT A., Toz püskürtme yöntemi ile bronz kaplanmış çelik malzemelerde kaplama arayüzeyinin incelenmesi, Postgraduate, C.KURT(Student), 2001
KURT A., Toz metal malzemelerin PVD tekniği ile tin kaplaması, Postgraduate, M.KANLIDAĞ(Student), 2001
KURT A., Bronz ve düşük karbonlu çeliğin sürtünme kaynağı ile birleştirilmesi ve parametrelerinin incelenmesi, Postgraduate, Ü.PAYLAŞAN(Student), 2000
KURT A., C 1070 ve C 1080 çeliğin kaynaklanabilirliğinin araştırılması, Postgraduate, E.AVCIOĞLU(Student), 2000
KURT A., TÜRKER M., Gazaltı, tozaltı ve elektrik ark kaynak yöntemleri ile kaynaklanan numunelerin mikroyapı ve mekanik özelliklerinin incelenmesi, Postgraduate, Ö.HALTAŞ(Student), 1999
KURT A., Petrol borularının kaynaklarında kullanılan radyografik ve ultrasonik muayene metodlarının karşılaştırılması, Postgraduate, A.GÜRSEL(Student), 1999
KURT A., Alüminyum bronzunda farklı katılma hızlarının mikroyapı ve mekanik özelliklerine etkisi, Postgraduate, M.ÜNAL(Student), 1999
KURT A., Toz metalurjisi ile üretilmiş bronz esaslı fren balata malzemelerinin sürtünme-aşınma davranışlarının incelenmesi, Postgraduate, M.BOZ(Student), 1999

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Selective etching of lead-free solder alloys: A brief review**
Yahaya M. Z., Nazeri M. F. M., Salleh N. A., Kurt A., Kheawhom S., Illes B., Skwarek A., Abdullah A. M., Mohamad A. A.
MATERIALS TODAY COMMUNICATIONS, vol.33, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **The evolution of phases in FeNiCoCrCuBx high entropy alloys produced through microwave sintering and vacuum arc melting**
ALGAN ŞİMŞEK İ. B., Talaş S., KURT A.
Revista de Metalurgia, vol.58, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Selective electrochemical etching of the Sn-3Ag-0.5Cu/0.07 wt% graphene nanoparticle composite solder**
Ahmad I., Nazeri M. F. M., Salleh N. A., Kheawhom S., Erer A. M., KURT A., Mohamad A. A.
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.14, no.10, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Experimental Study on the Performance Characteristics of Non-asbestos Brake Pads Using a Novel Friction Testing Machine**
Oktem H., Uygur I., Akincioglu G., Kurt A.
EXPERIMENTAL TECHNIQUES, vol.45, no.4, pp.561-570, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **The Effect of B Addition on the Microstructural and Mechanical Properties of FeNiCoCrCu High Entropy Alloys**
Algan Simsek İ. B., Arik M. N., Talaş Ş., Kurt A.

METALLURGICAL AND MATERIALS TRANSACTIONS A-PHYSICAL METALLURGY AND MATERIALS SCIENCE, vol.52, no.5, pp.1749-1758, 2021 (SCI-Expanded)

VI. **The Effects of Nitrogen Gas on Microstructural and Mechanical Properties of TIG Welded S32205 Duplex Stainless Steel**

BAŞYIĞIT A. B., KURT A.

METALS, vol.8, no.4, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Iron And Copper Alloy By Mechanical Alloying Method**

KURT A., Ozer I.

JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, vol.26, pp.839-845, 2023 (ESCI)

II. **Investigation of The Effect of HAZ Width on Weld Metal Electrical Properties in Arc Welded Joints**

Karçı D. K., KURT A.

International Journal of Automotive Science and Technology, vol.7, no.2, pp.112-117, 2023 (Scopus)

III. **The Effects Welding Speed and Focal Length on Mechanical Characteristic of Fiber Laser-Welded Structures of DP600 Dual Phase Steel**

KURT A., ATMACA E. S.

Gazi University Journal of Science PART A: ENGINEERING AND INNOVATION, vol.8, no.1, pp.146-156, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **The Effect Welding Speed and Focal Length on Mechanical Characteristic of Fiber Laser Welded Structures of DP600 Dual Phase Steel**

Atmaca E. S., Kurt A.

Gazi University Journal of Science Part A, vol.8, no.1, pp.146-156, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Al 4,5 Cu Ön Karışımli Tozların Alaşımlanması Isıl İşlemlerin Etkisi**

Köprülü K., Mutlu N., KURT A., GÜLENC B., ÖZÇATALBAŞ Y.

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **The microstructure and mechanical properties of joints of technical-grade aluminium gas welded with oxygen-hydrogen flame**

ATEŞ H., Çakır M. E., KURT A., Türker M., UYGUR İ.

WELDING INTERNATIONAL, vol.28, no.10, pp.762-765, 2013 (Scopus)

VII. **Mikrostruktura i własnościami mechanicznymi złączy z aluminium o czystości technicznej spawanych gazowopłomieniemtlenowo-wodowym**

ATEŞ H., Çakır M. E., KURT A., TÜRKER M., UYGUR İ.

Biuletyn Instytutu Spawalnictwa W Gliwicach, no.4, pp.52-55, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **The influence of sepiolite content on friction-wear behaviour of bronze based friction materials**

BOZ M., KURT A.

Politeknik Dergisi, vol.9, no.4, pp.303-310, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **The influence of zinc on friction-wear performance of powder metal brake friction materials**

BOZ M., Kurt A.

Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.21, no.1, pp.115-121, 2006 (Scopus)

X. **Effect of welding speed to joinability on the friction stir welding Sürtünme karıştırma kaynağında kaynak hızının birleşebilirliğe etkisi**

KURT A., Boz M., Özdemir M.

Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, vol.19, no.2, pp.191-197, 2004 (Scopus)

XI. **Effect of welding speed to joinability on the friction stir welding**

KURT A., BOZ M., OZDEMİR M.

Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.19, no.2, pp.191-197, 2004 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **Proceedings 3 International Conference on Welding Technologies and Exhibition**
KURT A.
Ajansrenk, Manisa, 2014
- II. **2 Uluslararası Kaynak Teknolojileri Konferansı Bildiriler Kitabı**
KURT A., ATEŞ H., DURGUTLU A.
Mina Ajans, Ankara, 2012
- III. **1 Uluslararası Kaynak teknolojileri Konferansı Bildiriler Kitabı**
KURT A., TÜRKER M.
Mina Ajans, Ankara, 2009

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation of structural, thermal, and magnetic Properties of Nanocrystalline FeNiCrMoSiB Alloy Powder**
Kurt A., Arık M. N., Atar F.
International Boron Symposium (BORON 2022), İstanbul, Turkey, 5 - 07 October 2022, pp.34-36
- II. **Production And Characterization Of Boron Doped Soft Magnetic Metal Powder By Mechanical Alloying Method**
Kurt A., Atar F.
INTERNATIONAL MARMARA SCIENCES CONGRESS IMASCON 2021 AUTUMN 10-11 DECEMBER 2021, Kocaeli, Turkey, 10 - 11 December 2021, pp.7
- III. **SINTERING OF IRON POWDERS BY RESISTANCE HEATING TECHNIQUE**
KURT A., ATAR F.
The International Conference of Materials and Engineering Technology (TICMET'xx20) will be held at Gaziantep University on 05-07 November 2020., 5 - 07 November 2020
- IV. **Investigation of Friction and wear performance of pine cone powder additive brake pads**
KURT A., TOFAN H. İ.
The International Conference of Materials and Engineering Technology, Gaziantep, Turkey, 10 - 12 October 2019, pp.317-323
- V. **Galvanization of Powdered Metal Materials**
KURT A., CAN A.
4th International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences, 24 - 28 April 2019
- VI. **Overview of the Historical Background and Future of Materials Science**
KURT A.
4th International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences, KIEV, Ukraine, 24 - 28 April 2019, pp.416-421
- VII. **Effect of Boron on Microstructure and Hardness Properties of High Entropy Alloys**
Algan İ. B., Arık M. N., Talaş Ş., Kurt A., Akkurt F.
International Symposium on Boron (BORON2019), Nevşehir, Turkey, 17 - 19 April 2019, pp.164-169
- VIII. **Çok Pasolu Kaynaklarda Isı Girdisinin Kaynak Metaline Etkisi**
Sarıcaoğlu N., Çam T., Aydın S., KURT A.
5th International Conference on Welding Technologies and Exhibition (ICWET'18), Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 26 - 28 September 2018, pp.49-56
- IX. **Farklı Toz Metal Malzemelerin Mikrodalga Ve İndüksiyon Isıtma İle Birleştirilebilirliği**
ALGAN İ. B., AKSU Y., ÇİFÇİ Y., ÜNLÜ N., ÇITAK R., ÖZÇATALBAŞ Y., KURT A.
5th International Conference on Welding Technologies and Exhibition (ICWET'18), Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 26 - 28 September 2018, pp.471-476
- X. **Joinability Of Different Powder Metal Materials With Microwave And Induction Heating**

Algan İ. B., Aksu Y., Çiftçi Y., Ünlü N., Çıtak R., Özçatalbaş Y., Kurt A.

5th International Conference on Welding Technologies and Exhibition (ICWET'18) 26-28 September 2018, Sarajevo-Bosnia and Herzegovina, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 26 - 28 September 2018, pp.415-420

- XI. **The Effect Of Thermal Cycle On Mechanical Properties Of Trip Steels In Gas Metal ArcWelding(Gmaw)**
KURT A., Erian G.
5th International Conference on Welding Technologies and Exhibition (ICWET'18), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 26 - 28 September 2018, pp.629-643
- XII. **Nokta Direnç Kaynağı İle Çelik Hasır Örgü İmalatında Kaynak Akiminin Birleşmeye Etkisi**
KURT A., Talaş A., Alpkaya E., ÖZÇATALBAŞ Y.
5th International Conference on Welding Technologies and Exhibition (ICWET'18), 26 - 28 September 2018, pp.453-461
- XIII. **Joinability Of Brass Alloy By Furnace And Microwave Brazing**
Aksu Y., Algan İ. B., Çıtak R., Kurt A.
5th International Conference on Welding Technologies and Exhibition (ICWET'18) 26-28 September 2018, Sarajevo-Bosnia and Herzegovina, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 26 - 28 September 2018, pp.354-359
- XIV. **Soğuk Basınç Kaynağında Basınç Periyotunun Birleşebilirliğe Ve Elektriksel İletkenliğine Etkisi**
KURT A., Küçüköner H.
5th International Conference on Welding Technologies and Exhibition (ICWET'18), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 26 - 28 September 2018, pp.555-565
- XV. **STAINLESS STEEL AND LOW CARBON STEEL WELDABILITY WITH TIG WELDING METHOD**
KURT A., AVCI H., ÇETİN S.
IATS 17 8th. International Advanced Technologies Symposium, 19 - 22 October 2017
- XVI. **Alloying of Pre-Mixed Al 4.5 Cu Metal Powders and Applicability of T6 Heat Treatment**
MUTLU N., ÖZÇATALBAŞ Y., KURT A.
4th International conference on materials science and nanotechnology for next generation (MSNG2017), SARAJEVO, Bosnia And Herzegovina, 28 - 30 June 2017, pp.286-295
- XVII. **Investigation of Sinterbonding of Cu and Fe Couple Produced by Powder Metallurgy Method**
Avcı H., Algan İ. B., Kurt A.
4th International conference on materials science and nanotechnology for next generation (MSNG2017), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 28 - 30 June 2017, pp.277-286
- XVIII. **Soğuk Basınç Kaynak Yöntemiyle Alüminyum Tellerin Kaynaklanabilirliği**
Algan İ. B., Ayata A., Atmaca E. S., Kurt A.
4. Uluslararası Kaynak Teknolojileri Konferansı ve Sergisi, Gaziantep, Turkey, 11 - 13 May 2016, vol.2, pp.1660-1666
- XIX. **Investigation of Weldability on the galvanized sheet steels by laser welding method**
KURT A., Atmaca E. S., ALGAN İ. B.
4th International Conference on Welding technologies and Exhibition, Gaziantep, Turkey, 11 - 13 May 2016, vol.1, pp.380-388
- XX. **Soğuk basınç Kaynak Yöntemiyle Alüminyum T3ellerin kaynaklanabilirliği**
Ayata A., ALGAN İ. B., Atmaca E. S., KURT A.
4th International Conference on welding technologies and exhibition, Gaziantep, Turkey, 11 - 13 May 2016
- XXI. **Investigation Of Weldability On The Galvanized Sheet Steels By Laser Welding Method**
Algan İ. B., Atmaca E. S., Kurt A.
4. International Conference On Welding Technologies and Exhibition, Gaziantep, Turkey, 11 - 13 May 2016, vol.1, pp.380-388
- XXII. **INVESTIGATION OF THE WELD PROPERTIES OF DISSIMILAR S32205 DUBLEX STAINLESS STEEL AND AISI 304 STEEL JOINTS PRODUCED BY ARC STUD WELDING**
BAŞYİĞİT A. B., KURT A.
4th International conference on welding technologies and exhibition, Gaziantep, Turkey, 11 - 13 May 2016, vol.1, pp.299-309

- XXIII. **past present and future of material science**
KURT A.
5th.International Conference on Recent Advances in Materials Minerals &Environment, PENANG, Malaysia, 4 - 06 August 2015
- XXIV. **INVESTIGATION OF HIGH TEMPERATURE BEHAVIOUR OF THE INCONEL 718 COATED WITH PVD**
KURT A., Elif Selen A.
1. Savunma Sanayi Sempozyumu, Kırıkkale, Turkey, 9 - 11 April 2015, pp.92-93
- XXV. **THE EFFECTS OF SIGMA PHASE ON CORROSION PROPERTIES OF DUPLEXSTAINLESS STEELS**
KURT A., BAŞYİĞİT A. B.
1. Savunma Sanayi Sempozyumu, Kırıkkale, Turkey, 9 - 11 April 2015, pp.20-21
- XXVI. **THE EFFECTS OF COOLING RATE ON MICROSTRUCTURAL PROPERTIES OF TIG WELDED S32205 DUPLEX STAINLESS STEEL**
KURT A., BAŞYİĞİT A. B.
1. SAVUNMA SANAYİ SEMPOZYUMU, Kırıkkale, Turkey, 9 - 11 April 2015, pp.22-23
- XXVII. **Effects of Borax On The Wear Behavior of Organic Brake Lining Materials**
Algan İ. B., Kurt A.
17. International Metallurgy and Materials Congress İstanbul TÜYAP, İstanbul, Turkey, 11 - 13 September 2014, vol.1, pp.738-744
- XXVIII. **Effects Of Borax On The Behaviour Of Organic Brake Lining Materials**
KURT A., ALGAN İ. B.
IMMC'17 International Metallurgy & Materials Congress, İstanbul, Turkey, 11 - 13 September 2014, pp.738-744
- XXIX. **ÇELİK SAPLAMALARIN AL LEVHALARA YAPILAN SAPLAMA KAYNAĞINDA KAYNAK GERİLİMİNİN KAYNAK BİRLEŞME BÖLGESİNE ETKİLERİ**
KURT A.
3rd International Conference on Welding Technologies and Exhibition, Manisa, Turkey, 23 - 25 May 2014, pp.543-550
- XXX. **Saplama Kaynağı ile Alüminyum Malzemelerin Birleştirilmesinde Kaynak Geriliminin Birleşme Bölgesine Etkisi**
KURT A.
2 nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Manisa, Turkey, 23 - 25 May 2014, pp.106-115
- XXXI. **DETERMINATION OF WELDING DEFECTS ON FILLET WELDED JOINTS AND THEIR COMPARATIVE INVESTIGATION**
KURT A.
3rd International Conference on Welding Technologies and Exhibition, Manisa, Turkey, 23 - 25 May 2014, pp.1065-1072
- XXXII. **Determination of Welding Defects on Fillet Welded Joints And Their Comparative Investigation,**
ATEŞ H., KURT A., TÜRKER M., KILIÇ A. T., KOCABAĞ H. E., UYGUR İ.
3. Uluslar Arası Kaynak Teknolojileri Konferansı ve Sergisi(1066-1073) 21-23 Mayıs 2014, Manisa, Turkey, 21 - 23 May 2014, pp.1066-1073
- XXXIII. **INCONEL 718 SÜPERALAŞIM MALZEMENİN TIG KAYNAĞI İLE KAYNAKLANABİLİRLİĞİ**
KURT A.
3rd International Conference on Welding Technologies and Exhibition, Manisa, Turkey, 23 - 25 May 2014, pp.893-900
- XXXIV. **LAZER KAYNAĞI İLE BİRLEŞTİRİLEN ALÜMİNYUM KÖPÜK PREFORM MALZEMELERİN KÖPÜRTÜLMESİ VE KAYNAK PARAMETRELERİNİN İNCELENMESİ**
KURT A.
3rd International Conference on Welding Technologies and Exhibition, Manisa, Turkey, 22 - 24 May 2014, pp.472-479
- XXXV. **SAPLAMA KAYNAK YÖNTEMİ İLE INCONEL 718 SÜPERALAŞIM MALZEMENİN KAYNAKLANABİLİRLİĞİ**
Kurt A., Algan İ. B., Atmaca E. S.

3rd International Conference on Welding Technologies and Exhibition, Manisa, Turkey, 22 - 24 May 2014, pp.588-594

XXXVI. INVESTIGATING THE CORROSION AND IMPACT TOUGHNESS PROPERTIES OF 2205 DUPLEX STAINLESS STEEL AFTER TIG WELDING

KURT A.

3 rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Manisa, Turkey, 22 - 24 May 2014, pp.233-248

XXXVII. THE INFLUENCE OF THE WELDING PROCESS AND PARAMETERS ON WELDING FUMES

KURT A.

3rd International Conference on Welding Technologies and Exhibition, Manisa, Turkey, 22 - 24 May 2014, pp.408-416

XXXVIII. WELDABILITY OF POWDER METAL IRON METERIALS BY STUDY WELDING

Kurt A., Algan İ. B., Atmaca E. S.

3 rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Manisa, Turkey, 21 - 23 May 2014, pp.41-48

XXXIX. POLARIZATION EFFECTS ON GTAW SEAMS

KURT A.

3 rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Manisa, Turkey, 21 - 23 May 2014, pp.75-83

XL. RADIATION EXPOSURES FROM SMAW APPLICATIONS ON SS304 AND A36 MATERIALS

KURT A.

3 rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Manisa, Turkey, 21 - 23 May 2014, pp.84-90

XLI. Weldability of Powder Metal Iron Materials By Stud Welding

atmaca e. s., ALGAN İ. B., ayata a., KURT A.

3. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, Manisa, Turkey, 21 - 23 May 2014, vol.1, pp.41-48

XLII. Inconel 718 Süperalaşım Malzemenin TIG Kaynağı İle Kaynaklanabilirliği

Atmaca E. S., Algan İ. B., Kurt A., Köseoğlu T.

3. Uluslararası Kaynak Teknolojileri Konferansı ve Sergisi, Manisa, Turkey, 21 - 23 May 2014, vol.1, pp.893-900

XLIII. Saplama Kaynak Yöntemi İle Inconel 718 Süperalaşım Malzemenin Kaynaklanabilirliği

atmaca e. s., ALGAN İ. B., KURT A.

3. Uluslararası Kaynak Teknolojileri Konferansı ve Sergisi, Manisa, Turkey, 21 - 23 May 2014, vol.1, pp.588-594

XLIV. TIG Kaynağında Kaynak Dikiş Profiline Kutuplamanın Etkisi

KURT A.

2 nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Ankara, Turkey, 25 - 27 May 2012, pp.602-613

XLV. Saplama Kaynak Metodu ile Birleştirilen Bakır Malzemelerin Birleştirme Özelliklerinin İncelenmesi

KURT A.

2 nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Ankara, Turkey, 25 - 27 May 2012, pp.80-87

XLVI. Toz Metalurjisi Yöntemiyle Üretilmiş Alüminyum Esaslı Metalik Köpüklerin Köpürtme Sonrası Saplama Kaynağı Yapılması

KURT A.

2 nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Ankara, Turkey, 24 - 26 May 2012, pp.88-95

XLVII. Manuel Ark Kaynağında Elektrod Örtü Türünün Açığa Çıkan Kaynak Gazına Etkisi

KURT A.

2 nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Ankara, Turkey, 24 - 26 May 2012, pp.272-276

XLVIII. The Effect Of Welding Current To Uv Rates On The Stainless Steel Materials By Covered Electrodes

KURT A.

2 nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Ankara, Turkey, 23 - 25 May 2012, pp.74-79

- XLIX. **Toz Metal Al K p k Malzemelerin K p rtme  ncesi Saplama Kaynağı ile Birleştirilmesi**
PELİT Y., KURT A., T RKER M., AYATA A.
6th International Advanced Technologies Symposium, 16 - 18 May 2011
- L. **GAZ ATOMİZASYONU Y  NTEMİ İLE KALAY TOZU  RETİMİNDE GAZ BASINCININ TOZ BOYUTU VE ŞEKLİNE ETKİSİ**
OĐUZ Ő.,  ZT RK Z., UZUN E., KURT A., BOZ M.
6 TH INTERNATIONAL ADVANCED TECHNOLOGİES SYMPOSIUM(IATS11), Elazığ, Turkey, 16 - 18 May 2011, pp.565-568
- LI. **TOZ METAL AL MALZEMELERİN K  P  RTME  NCESİ SAPLAMA KAYNAĞI İLE BİRLEŞTİRİLMESİ**
PELİT Y., AYATA A., KURT A., T RKER M.
6 TH INTERNATIONAL ADVANCED TECHNOLOGİES SYMPOSIUM(IATS11), Elazığ, Turkey, 16 - 18 May 2011, pp.132-135
- LII. **Investigation of Stud Wedability of Powder Metal Al Plates**
KURT A., ATEŞ H., AYATA A., UYGUR İ.
Int. Conf and Exhi. on Powder Metallurgy for Automotive and Engineering Industries, 150-155 (03-05 February 2011). Published: Powder Metallurgy for Automotive, Aluminum alloys, Hard and Super Hard Materials, Scientific International Pvt. Ltd. ISBN: 978-93-81714-48-5 India, India, 03 February 2011, pp.150-155
- LIII. **The Effect of Time of Powder Removal on Powder Particle Size and Shape Copper Powder Produced by Electrolysis Method**
KURT A., BOZ M.
4th International Conference on Powder Metallurgy, RoPM 2009, Craiova, Romania, 8 - 11 July 2009, vol.672, pp.271-272
- LIV. **Analysis of Functional Properties of Cu-Al₂O₃ Particulate Reinforced Composites. A First Assessment: Elaboration**
Mitca (Oprea) L. N., Orban R. L., KURT A., Brandusan L., Jumate N.
4th International Conference on Powder Metallurgy, RoPM 2009, Craiova, Romania, 8 - 11 July 2009, vol.672, pp.331-332
- LV. **Microstructure and mechanical properties of commercially pure aluminum joined by oxy-hydrogen gas welding,**
ATEŞ H., CAKIR M. E., KURT A., T RKER M., UYGUR İ.
52. Welding conference. Advanced welding Technologies(19-21 October 2010) Glivice. Translated to Polish and published in Biuletyn Instytutu Spawalnictwa w Gliwicach Nr4/2011 Rocznik 55 pp 52:, Glivice, Poland, 19 - 21 October 2010
- LVI. **Analysis of Functional Properties of Cu Al₂O₃ Composites**
MITCA L. N., ORBAN R. L., KURT A., L B.
4.International Powder Metallurgy Conference, Craiova, Romania, 8 - 12 July 2009
- LVII. **The Effect of Powder Removal on Powder Particle Size and Shape Copper Powder Produce by Electrolysis Method**
BOZ M., KURT A.
4.International Powder Metallurgy Conference, Craiova, Romania, 8 - 12 July 2009
- LVIII. ** rt  l   Elektrode ile Ark Kaynağında Akım Őiddetinin Kalıntı Gerilmelere Etkisi**
BUZLUK M.,  ZER A.,  ZCATALBAŐ Y., KURT A.
5. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, Ankara, Turkey, 13 - 15 May 2009, pp.1591-1594
- LIX. **ALIN BİRLEŞTİRMELERDE ARK KAYNAK T  R  N  N KALINTI GERİLMELERE ETKİSİ**
KURT A.
1 st INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Ankara, Turkey, 12 - 14 June 2009, pp.933-937
- LX. **GAZ ALTI KAYNAĞINDA ALIN BİRLEŞTİRMELERDE KALINTI GERİLMELERİN BELİRLENMESİ**

KURT A.

1 st INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Ankara, Turkey, 12 - 14 June 2009, pp.911-916

- LXI. **Alın Birleştirmelerde Ark Kaynak Türünün Kalıntı Gerilmelere Etkisi Belirlenmesi**
BUZLUK M., ÖZER A., ÖZÇATALBAŞ Y., KURT A.
International Conference on Welding Technologies, Ankara, Turkey, 11 - 13 June 2009, pp.933-940
- LXII. **Gazaltı Kaynağında Alın Birleştirmelerde Kalıntı Gerilmelerin Belirlenmesi**
BUZLUK M., ÖZER A., ÖZÇATALBAŞ Y., KURT A.
International Conference on Welding Technologies, Ankara, Turkey, 11 - 13 June 2009, pp.911-917
- LXIII. **Elektrik Ark Kaynaklarında Ortaya Çıkan UV Ultraviyole Radyasyon Değerlerinin İnsan Sağlığına ve Çevreye Etkileri**
KURT A.
1 st INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Ankara, Turkey, 11 - 13 June 2009, pp.856-863
- LXIV. **Alın Birleştirmelerde Ark Kaynak Türünün Kalıntı Gerilmelere Etkisi**
BUZLUK M., ÖZER A., ÖZÇATALBAŞ Y., KURT A.
1.Uluslararası Kaynak Teknolojisi Konferansı, Ankara, Turkey, 11 - 13 June 2009, pp.933-939
- LXV. **Joinability of Iron Powder Metal Parts by Oxy Hydrogen Welding**
KOÇ M., ATEŞ H., UYGUR İ., KURT A.
4.International Powder Metallurgy Conference, Craiova, Romania, 8 - 12 May 2009
- LXVI. **Elektroliz Yöntemi İle Bakır Tozu Üretiminde Toz Boyutu Ve Şekline Akım Yoğunluğunun Etkisi**
İNCEKARA M., BOZ M., KURT A., GÖBÜLÜK M.
5. uluslar arası Toz Metalurjisi Konferansı, Ankara, Turkey, 8 - 12 October 2008, vol.1
- LXVII. **INFLUENCE OF Al₂O₃ CONTENT ON THE DENSITY AND MECHANICAL PROPERTIES OF Cu-Al₂O₃**
Luisa M., KURT A., ÇİNİCİ H.
5. International Powder Metallurgy Conference, 8 - 12 October 2008
- LXVIII. **Toz Metal Alüminyum Malzemelerin Sürtünme Karıştırma Kaynağında Devir sayısının kaynaklanabilirliğe Etkisi**
ÇAKIR M., KURT A., ATEŞ H.
Kaynak Teknolojisi VI. Ulusal Kongresi ve sergisi, Ankara, Turkey, 9 - 10 November 2007, pp.63-71
- LXIX. **Diffusion Bonding of Iron and Bronze by Microwave Sintering,**
KURT A., ATEŞ H., UYGUR İ., Günhan A.
Euro PM 2007 Congress Exhibition, Toulouse, 199-202 (15-17 October 2007). France, Toulouse, France, 15 October 2007, pp.199-202
- LXX. **Sinter Bonding Of Bronze And Iron Powders,**
KURT A., ATEŞ H., UYGUR İ.
PM 07 International Conference with Exhibition, India (February 09-11,2007). (Powder metallurgy: for automotive and engineering industry kitabında yer aldı), India, 09 February 2007
- LXXI. **SINTER BONDING OF BRONZE AND IRON POWDERS PM07**
KURT A., ATEŞ H., UYGUR İ.
INTERNATIONAL CONFERENCE WITH EXHIBITION, India, 9 - 11 February 2007
- LXXII. **Diffusion Bonding of Iron and Bronze by Microwave Sintering**
KURT A., ATEŞ H., UYGUR İ., GÜNHAN H.
Euro PM 2007 Congress and Exhibition, Toulouse, France, 15 - 17 January 2007, vol.199
- LXXIII. **Effects of temperature on the weldability of powder metal parts joined by diffusion welding**
KURT A., Uygur I., ATEŞ H.
Beijing International Materials Week, Beijing, China, 25 - 30 June 2006, pp.667-668
- LXXIV. **Investigation of weldability of P/M bronze materials by Tig welding technique**
Kurt A., ATEŞ H.
4th International Conference on Materials and Manufacturing Technologies (MATEHN 06), Cluj-Napoca, Romania, 21 - 23 September 2006, vol.23, pp.315-318

- LXXV. **Effect of porosity content on the weldability of powder metal parts produced by friction stir welding**
KURT A., UYGUR I., ATEŞ H.
Power Metallurgy World Congress and Exhibition 2006, Busan, South Korea, 24 - 28 September 2006, pp.789-790
- LXXVI. **The Effect of porosity amount on wear behaviour in Self lubrication bronze bearings**
KURT A., ATEŞ H., UYGUR İ.
The Seventy Conference of The Egyptian Society of Tribology, Egypt, 27 - 28 December 2006, pp.35-40
- LXXVII. **Effect of Welding time on the Weldability of Powder Metal Parts Joined by Diffusion Welding**
KURT A., ATEŞ H., UYGUR İ.
Beijing International Materials Week, Beijing, China, 25 - 30 June 2006
- LXXVIII. **Investigation of Coatability of Powder Metallurgy Parts by PVD Technique TMS**
KURT A., MUSTAFA K.
Coating, Materials Science and Technology, Pittsburg, 15 September 2005 - 17 September 1999, pp.23-26
- LXXIX. **Joining of Powder Metal Iron to C45 Materials by Using Tig Welding,**
KURT A., ATEŞ H.
RoPM 2005 TThird International Conference Exhibition On Powder Metallurgy, 737-742 (7-9 July 2005).Snaia-Romanya, Snaia, Romania, 07 September 0202, pp.737-742
- LXXX. **Joining of Powder Metal Iron to C 45 materials by TIG welding**
KURT A., ATEŞ H.
Third International Conference on Powder Metallurgy, Romania, 7 - 09 July 2005, pp.737-742
- LXXXI. **Friction Welding of MA956 Iron Based Superalloy,**
ATEŞ H., TÜRKER M., KURT A.
PM 2004 World Congress, Vienna Austria, Vol. 2, 317-322 (17-21 October 2004),, Vien, Austria, 17 October 2004, pp.317-322
- LXXXII. **Alüminyum Malzemelerin Sürtünme Karıştırma Kaynağında Kaynak Hızının Birleşebilirliğe Etkisi**
KURT A., MEHMET Ö., BOZ M.
TMMOB Kaynak Teknolojisi IV. Ulusal Kongre ve Sergisi, Kocaeli, Turkey, 24 - 25 October 2003
- LXXXIII. **Laboratuar Boyutlu Sürtünme Kaynak Cihazı Tasarımı ve İmalatı**
ATEŞ H., TÜRKER M., KURT A.
III. Uluslar arası İleri Teknolojiler Sempozyumu, Ankara, 146-153 (18-20 Ağustos 2003),, Ankara, Turkey, 18 August 2003, pp.146-153
- LXXXIV. **Toz Metal Alüminyum Malzemelerin TIG Kaynağıyla Kaynaklanabilirliğinin İncelenmesi,**
DURGUTLU A., ATEŞ H., KARACİF K., KURT A.
3. Uluslararası Toz Metalurjisi Konferansı, Ankara, 1191-1198 (3-8 Eylül 2002),, Ankara, Turkey, 03 September 2002, pp.1191-1198
- LXXXV. **Toz Metal Demir Malzemelerin Örtülü Elektrod İle Kaynaklanabilirliğinin İncelenmesi**
ATEŞ H., DURGUTLU A., KARACİF K., KURT A.
3. Uluslararası Toz Metalurjisi Konferansı, Ankara, 1199-1206 (3-8 Eylül 2002),, Ankara, Turkey, 03 September 2002, pp.1199-1206
- LXXXVI. **Toz metal alüminyum malzemelerin TIG kaynak yöntemi ile kaynaklanabilirliğinin araştırılması**
DURGUTLU A., ATEŞ H., KARACİF K., KURT A.
3, Uluslararası toz metalurjisi konferansı, 2 - 05 September 2002, pp.1191-1198
- LXXXVII. **Toz metal demir malzemelerin örtülü elektrod ile kaynaklanabilirliğinin incelenmesi**
ATEŞ H., DURGUTLU A., KURT A., KARACİF K.
3. uluslararası toz metalurjisi konferansı, 2 - 05 September 2002, pp.1199-1206
- LXXXVIII. **Yüksek Frekans Kaynağı**
KURT A.
TMMOB Kaynak Teknolojisi III. Ulusal Kongre ve Sergisi, İstanbul, Turkey, 19 - 21 October 2001, vol.279
- LXXXIX. **Sürtünme Kaynağı**
ATEŞ H., KURT A., TÜRKER M.
TMMOB Kaynak Teknolojisi 2. Kongre ve sergisi, Turkey, 16 - 18 November 1999, pp.125-132
- XC. **Ergitmeli kaynak yöntemleri ile birleştirilen Hadde Toz metal Cu malzemede ITAB in incelenmesi**

- KURT A., GÜLENC B., DURGUTLU A.
2. Ulusal Toz Metalurjisi Konferansı, Ankara, Turkey, 22 - 24 September 1999, pp.565-570
- XCII. Toz Metal Bronz Balata Malzemelerinin Aşınma Özellikleri**
BOZ M., KURT A.
2. Ulusal Toz Metalurjisi Konferansı, Ankara, Turkey, 15 - 17 September 1999, pp.467-474
- XCIII. ERGİTMELİ KAYNAK YÖNTEMLERİ İLE BİRLEŞTİRİLEN HADDE TOZ METAL CU MALZEMEDE İTAB 8217İN İNCELENMESİ**
KURT A., GÜLENC B., DURGUTLU A.
2. ULUSAL TOZ METALURJISI KONFERANSI, Ankara, Turkey, 15 - 17 September 1999
- XCIV. TM Yöntemi ile Üretilmiş Demir Malzemelerin Elektroliz Yoluyla Ni Kaplama Şartlarının İncelenmesi**
ÇITAK R., KURT A., ÇORLU Z.
2. Ulusal Toz Metalurjisi Konferansı, Ankara, Turkey, 15 - 17 September 1999, pp.505-512
- XCV. TÜRKiYE' DE KAYNAK VE KAYNAKCI EĞİTİMİ**
Kurt A.
1. MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM SEMPOZYUMU (MTES-), Karabük, Turkey, 6 - 08 July 1998, pp.325-336
- XCVI. Katı Hal Birleştirmeler İçin Difüzyon Kaynağı**
KURT A.
Kaynak Teknolojisi 1. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 13 - 15 November 1997, pp.77-83
- XCVII. Saf Demir Tozlarından Sıkıştırılan TM Parçaların Düşük Karbonlu Çeliğe MİG Kaynağı İle Kaynatılabilirliğinin Araştırılması**
KURT A., TÜRKER M., GÜLENC B.
1. Ulusal Toz Metalurjisi Konferansı, Ankara, Turkey, 16 - 17 September 1996, pp.595-602
- XCVIII. Ferritik Süperalaşımarda Yüzey Pürüzlülüğünün Alumina Filminin Kırılma Tavrına Etkisi**
TÜRKER M., KURT A.
1. Ulusal Toz Metalurjisi Konferansı, Ankara, Turkey, 16 - 17 September 1996, vol.265
- XCIX. Toz Metalurjisi Metodu İle Üretilmiş Bakır Yatakların Aşınma Özellikleri**
KURT A., TÜRKER M., S S.
1. Ulusal Toz Metalurjisi Konferansı, Ankara, Turkey, 16 - 17 September 1996, pp.419-427
- XCI. Toz Metal Bronz Yatak Malzemelerinin Özellikleri**
KURT A., S S.
5. Makine Tasarım ve İmalat Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 18 September 1992, pp.551-562

Supported Projects

- KURT A., ALGAN İ. B., ALGAN İ. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Bor Katkılı Yüksek Entropi Alaşımının Ark Ergitme İle Üretimi ve Karakterizasyonu, 2018 - 2021
- Algan İ. B., Kurt A., Project Supported by Higher Education Institutions, Fe, Ni, Co, Cr, Cu Esaslı Bor Katkılı Yüksek Entropi Alaşımının Ark Ergitme ile Üretimi ve Karakterizasyonu, 2018 - 2021
- Algan İ. B., Kurt A., Aydınonat Y. S., KOSGEB, Sinter Bronz Balata Malzemelerinin Geliştirilmesi, 2019 - 2020
- Algan İ. B., Kurt A., Talaş Ş., BOREN, Ulusal Bor Araştırma Enstitüsü Projesi, Bor Katkılı Yüksek Entropi Alaşımının Ark Ergitme İle Üretimi ve Karakterizasyonu, 2018 - 2020
- Algan İ. B., Kurt A., Talaş Ş., Arık M. N., BOREN, Ulusal Bor Araştırma Enstitüsü Projesi, Fe, Ni, Co, Cr, Cu Esaslı Bor Katkılı Yüksek Entropi Alaşımının Ark Ergitme ile Üretimi ve Karakterizasyonu, 2018 - 2020
- KURT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kaynak, Birleştirme ve Tahribatsız Test Merkezi Araştırma Laboratuvarı, 2013 - 2016
- KURT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Paslanmaz Çeliklerin Kaynağında Oluşan Manyetik Özellikteki Fazların Miktarının Tesbiti ve Etkilerinin Araştırılması, 2011 - 2014
- KURT A., Project Supported by Higher Education Institutions, TERMAL SPREYLEME YÖNTEMİ İLE KOROZYONA DAYANIKLI YÜZEY KAPLAMA, 2010 - 2013
- KURT A., Project Supported by Higher Education Institutions, MİKRODALGA ENERJİSİ İLE ALÜMİNYUM VE DEMİR

ESASLI TOZ METAL MALZEMELERİN SİNERLENEBİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2010 - 2013

KURT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Saplama Kaynağı ile Birleştirilmiş Saplama Kaynak Bölgesinin Metalurjik ve Mekanik Özelliklerinin Araştırılması, 2009 - 2012

KURT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Ark Kaynağındaki Kaynak Gazı ve Dumanının Kaynak Yöntemlerine Göre Analizi, 2007 - 2010

KURT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Toz Metal Alüminyum Malzemelerin Sürtünme Kaynak Yöntemi ile Kaynak Edilebilirliği, 2007 - 2009

KURT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kaynaklı Birleştirmelerde Kalıcı Gerilmelerin Ölçülmesi, 2003 - 2006

KURT A., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, TOZ METALURİSİ YÖNT.İLE ASPETSTSİZ BAL.ÜRT., 2003 - 2005

KURT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Toz Metalurjisi Yöntemi ile Balata Üretimi, 2002 - 2004

KURT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Superalaşım üretimi için yüksek enerji atritör tasarımı ve imalatı, 2000 - 2002

KURT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Dinamik difüzyon kaynak cihazı tasarımı ve imalatı, 1998 - 1998

Tasks In Event Organizations

Ateş H., Kurt A., Durgutlu A., Erol A., International Conference on Welding Technologies, Scientific Congress, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, Eylül 2018

Ateş H., Kurt A., Yılmaz N. F., Gür C. H., Durgutlu A., International Conference on Welding Technologies, Scientific Congress, Gaziantep, Turkey, Mayıs 2016

Ateş H., Kurt A., Gür C. H., Durgutlu A., International Conference on Welding Technologies, Scientific Congress, Manisa, Turkey, Mayıs 2014

Ateş H., Kurt A., Durgutlu A., International Conference on Welding Technologies, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2012

Türker M., Uslan İ., Karataş Ç., Usta Y., Kurt A., Ünal H. İ., Dericioğlu A. F., 6th International Powder Metallurgy Conference, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Ekim 2011

Ateş H., Kurt A., Durgutlu A., International Conference on Welding Technologies, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Haziran 2009

Uslan İ., Ünal H. İ., Usta Y., Kurt A., Karataş Ç., Demir T., 5th International Powder Metallurgy Conference, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Ekim 2008

Metrics

Publication: 148

Citation (WoS): 754

Citation (Scopus): 934

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 12

Non Academic Experience

Florida State University

National Magnetic Field Laboratory

Gazi Üniversitesi

Purdue University

Gazi Endüstri meslek lisesi,Elazığ