

Prof. Dr. MEHMET BİLGİLİ

Kişisel Bilgiler

E-posta: mbilgili@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//mbilgili>

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, ADANA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5339-6120

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-1895-2018

ScopusID: 6602229782

Yoksis Araştırmacı ID: 110329

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2001 - 2003

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1988 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Predictions of Wind Speed and Wind Power Potential Using Artificial Neural Networks, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, 2007

Yüksek Lisans, The Wind Energy Potential in Some Locations of Turkey, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, 2003

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Enerji, Diğer Yenilenebilir Enerji Sistemleri, Rüzgar Enerjisi, Termodinamik, Isıtma, Soğutma ve Havalandırma , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2012 - 2017

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2011 - 2012

Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Adana Meslek Yüksek Okulu, Elektrik ve Enerji, 2007 - 2011

Öğretim Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Adana Meslek Yüksek Okulu, Elektrik ve Enerji, 2004 - 2007

Akademik İdari Deneyim

Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor
Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor
Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, 2012 - Devam Ediyor
Çukurova Üniversitesi, Adana Meslek Yüksek Okulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2010 - 2011
Çukurova Üniversitesi, Adana Meslek Yüksek Okulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2010 - 2011

Verdiği Dersler

Fluid Mechanics, Lisans, 2013 - 2014
Heating, Ventilating and Air Conditioning II, Lisans, 2013 - 2014
Koruyucu Bakım ve Arıza Teşhisi, Ön Lisans, 2013 - 2014
Heat And Mass Balances, Lisans, 2013 - 2014
Merkezi İklimlendirme Sistemleri, Ön Lisans, 2013 - 2014
Statistics And Quality Control, Lisans, 2013 - 2014
Statistics, Lisans, 2013 - 2014
Refrigeration Technology, Lisans, 2013 - 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Flow data forecasting for the junction flow using artificial neural network**
Sahin B., CANPOLAT Ç., BİLGİLİ M.
Flow Measurement and Instrumentation, cilt.100, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Time series analysis of sea surface temperature change in the coastal seas of Türkiye**
BİLGİLİ M., Durhasan T., PINAR E.
Journal of Atmospheric and Solar-Terrestrial Physics, cilt.263, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Comparative Analysis of Global Onshore and Offshore Wind Energy Characteristics and Potentials**
TÜMSE S., BİLGİLİ M., Yildirim A., Sahin B.
Sustainability (Switzerland), cilt.16, sa.15, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Daily air temperature forecasting using LSTM-CNN and GRU-CNN models**
ULUOCAK İ., BİLGİLİ M.
Acta Geophysica, cilt.72, sa.3, ss.2107-2126, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Estimation of Flow Features in the Wake of a Circular Cylinder Using Artificial Neural Network**
Sahin B., CANPOLAT Ç., BİLGİLİ M.
Arabian Journal for Science and Engineering, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Analysis of historical and future cooling degree days over Türkiye for facade design and energy efficiency in buildings**
Bilgili A., ÇELİK K., BİLGİLİ M.
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Machine learning approaches in predicting the wind power output and turbine rotational speed in a wind farm**
İLHAN A., TÜMSE S., BİLGİLİ M., Sahin B.
Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization and Environmental Effects, cilt.46, sa.1, ss.12084-12110, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Deep learning approach for one-hour ahead forecasting of solar radiation in different climate regions**
Yildirim A., BİLGİLİ M., Kara O.
International Journal of Green Energy, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **Comprehensive Overview on the Present State and Evolution of Global Warming, Climate Change, Greenhouse Gasses and Renewable Energy**

BİLGİLİ M., TÜMSE S., Nar S.

Arabian Journal for Science and Engineering, 2024 (SCI-Expanded)

- X. **Assessment of heating degree-days factor (HDDF) for building-oriented climate zoning in Türkiye**
BİLGİLİ M., TÜMSE S., Sahin B.
International Journal of Green Energy, 2024 (SCI-Expanded)
- XI. **Technological and dimensional improvements in onshore commercial large-scale wind turbines in the world and Turkey**
Bilgili M., Ünal Ş.
CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY, cilt.25, sa.10, ss.3303-3317, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Gross electricity consumption forecasting using LSTM and SARIMA approaches: A case study of Türkiye**
Bilgili M., Pinar E.
ENERGY, cilt.284, ss.128575, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Optimizing the tube geometry to enhance thermohydraulic performance of tube bank heat exchanger**
Aktas A. E., Kuru M. N., Erdinc M. T., Aydin O., Bilgili M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES, cilt.193, ss.108460, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Time series forecasting on cooling degree-days (CDD) using SARIMA model**
Bilgili M.
NATURAL HAZARDS, cilt.118, sa.3, ss.2569-2592, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparison and evaluation of machine learning approaches for estimating heat index map in Türkiye**
Tümse S., Bilgili M., Şekertekin A., Ünal Ş., Şahin B.
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, cilt.35, ss.15721-15742, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Analysis of heating degree-days (HDD) data using machine learning and conventional time series methods**
Bilgili M., Canpolat Ç., Pinar E., Şahin B.
THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, cilt.154, ss.141-160, 2023 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of alternative refrigerants on the ejector dimensions for single and dual ejectors enhanced bus air conditioning system**
Ünal Ş., Erdiñç M. T., Akgün H., Bilgili M.
INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, cilt.143, ss.106685, 2023 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Potential visibility, growth, and technological innovation in offshore wind turbines installed in Europe**
BİLGİLİ M., ALPHAN H., İLHAN A.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.30, sa.10, ss.27208-27226, 2023 (SCI-Expanded)
- XIX. **One-hour-ahead solar radiation forecasting by MLP, LSTM, and ANFIS approaches**
Yıldırım A., Bilgili M., Özbek A.
METEOROLOGY AND ATMOSPHERIC PHYSICS, cilt.135, sa.1, ss.1-17, 2023 (SCI-Expanded)
- XX. **Techno-economic analysis of an offshore wind farm on the eastern Mediterranean Sea coast**
Yıldırım A., Bilgili M., Akgün H., Ünal Ş.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.30, sa.12, ss.35281-35293, 2023 (SCI-Expanded)
- XXI. **Artificial neural network approach for monthly air temperature estimations and maps**
Bilgili M., Ozbek A., Yıldırım A., Simsek E.
JOURNAL OF ATMOSPHERIC AND SOLAR - TERRESTRIAL PHYSICS, cilt.242, ss.1, 2023 (SCI-Expanded)
- XXII. **Machine Learning Approaches for One-Day Ahead Soil Temperature Forecasting**
Bilgili M., Ünal Ş., Şekertekin A., Gürlek C.
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.29, sa.1, ss.221-238, 2023 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Deep learning approach for one-hour ahead forecasting of energy production in a solar-PV plant**
ÖZBEK A., Yıldırım A., BİLGİLİ M.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.44, sa.4, ss.10465-10480, 2022 (SCI-Expanded)

- XXIV. **One-hour ahead wind speed forecasting using deep learning approach**
ÖZBEK A., İLHAN A., BİLGİLİ M., Sahin B.
STOCHASTIC ENVIRONMENTAL RESEARCH AND RISK ASSESSMENT, cilt.36, sa.12, ss.4311-4335, 2022 (SCI-Expanded)
- XXV. **Daily average relative humidity forecasting with LSTM neural network and ANFIS approaches**
ÖZBEK A., ÜNAL Ş., BİLGİLİ M.
THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, cilt.150, sa.1-2, ss.697-714, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Time-series prediction of hourly atmospheric pressure using ANFIS and LSTM approaches**
BİLGİLİ M., İLHAN A., ÜNAL Ş.
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, cilt.34, sa.18, ss.15633-15648, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Global growth in offshore wind turbine technology**
Bilgili M., Alphan H.
CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY, cilt.24, sa.7, ss.2215-2227, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Influence of mixing section inlet and diffuser outlet velocities on the performance of ejector-expansion refrigeration system using zeotropic mixture**
ÜNAL Ş., CİHAN E., Erdinc M. T., BİLGİLİ M.
THERMAL SCIENCE AND ENGINEERING PROGRESS, cilt.33, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIX. **One-day ahead forecasting of energy production from run-of-river hydroelectric power plants with a deep learning approach**
BİLGİLİ M., KEİYİNCİ S., Ekinci F.
SCIENTIA IRANICA, cilt.29, sa.4, ss.1838-1852, 2022 (SCI-Expanded)
- XXX. **Estimation of aerodynamic coefficients of a non-slender delta wing under ground effect using artificial intelligence techniques**
TÜMSE S., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, cilt.34, sa.13, ss.10823-10844, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Estimation of wind turbine output power using soft computing models**
TÜMSE S., İLHAN A., BİLGİLİ M., Sahin B.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.44, sa.2, ss.3757-3786, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Particle Image Velocimetry Investigation of the Flow for the Curved Type Wind Turbine Shroud**
İLHAN A., TÜMSE S., TAŞÇI M., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
JOURNAL OF APPLIED FLUID MECHANICS, cilt.15, sa.2, ss.373-385, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Application of long short-term memory (LSTM) neural network based on deep learning for electricity energy consumption forecasting**
BİLGİLİ M., ARSLAN N., ŞEKERTEKİN A., YAŞAR A.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.30, sa.1, ss.140-157, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **A review: diffuser augmented wind turbine technologies**
İLHAN A., ŞAHİN B., BİLGİLİ M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GREEN ENERGY, cilt.19, sa.1, ss.1-27, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXV. **An optimization study on thermo-hydraulic performance arrays of circular and diamond shaped cross-sections in periodic flow**
Erdinç M. T., Aktaş A. E., Kuru M. N., Bilgili M., Aydın O.
International Communications In Heat And Mass Transfer, cilt.129, ss.1-16, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Effect of Growth in Turbine Size on Rotor Aerodynamic Performance of Modern Commercial Large-Scale Wind Turbines**
BİLGİLİ M., TÜMSE S., Tontu M., ŞAHİN B.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.46, sa.8, ss.7185-7195, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Short-term air temperature prediction by adaptive neuro-fuzzy inference system (ANFIS) and long short-term memory (LSTM) network**
Şekertekin A., Bilgili M., Arslan N., Yildirim A., Çelebi K., Özbek A.

- METEOROLOGY AND ATMOSPHERIC PHYSICS, cilt.133, ss.943-959, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Long short-term memory (LSTM) neural network and adaptive neuro-fuzzy inference system (ANFIS) approach in modeling renewable electricity generation forecasting**
BİLGİLİ M., Yildirim A., ÖZBEK A., ÇELEBİ K., Ekinci F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GREEN ENERGY, cilt.18, sa.6, ss.578-594, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Prediction of 10-min, hourly, and daily atmospheric air temperature: comparison of LSTM, ANFIS-FCM, and ARMA**
Ozbek A., Sekertekin A., Bilgili M., Arslan N.
Arabian Journal Of Geosciences, cilt.14, sa.7, ss.1-16, 2021 (SCI-Expanded)
- XL. **Aerodynamic Rotor Performance of a 3300-kW Modern Commercial Large-Scale Wind Turbine Installed in a Wind Farm**
BİLGİLİ M., Tontu M., ŞAHİN B.
JOURNAL OF ENERGY RESOURCES TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF THE ASME, cilt.143, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- XLI. **A comparison of the performance characteristics of large 2 MW and 3 MW wind turbines on existing onshore wind farms**
BİLGİLİ M., Ekinci F., Demirdelen T.
WIND AND STRUCTURES, cilt.32, sa.2, ss.81-87, 2021 (SCI-Expanded)
- XLII. **Thermo-economic analysis of chlor-alkali electrolysis for hydrogen production in the electrochlorination plant: Real case**
Tontu M., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, cilt.46, sa.12, ss.8391-8400, 2021 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Flow analyses of diffuser augmented wind turbines**
İLHAN A., ZONTUL H., TİMSE S., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, 2021 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Modeling Diurnal Land Surface Temperature on a Local Scale of an Arid Environment Using Artificial Neural Network (ANN) and Time Series of Landsat-8 Derived Spectral Indexes**
Şekertekin A., Arslan N., Bilgili M.
Journal of Atmospheric and Solar-Terrestrial Physics, cilt.206, 2020 (SCI-Expanded)
- XLV. **An exergoeconomic-environmental analysis of an organic Rankine cycle system integrated with a 660 MW steam power plant in terms of waste heat power generation**
Tontu M., ŞAHİN B., BİLGİLİ M.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, 2020 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Using energy and exergy analysis to compare different coal-fired power plants**
TONTU M., ŞAHİN B., BİLGİLİ M.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, 2019 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Analysis and performance assessment of coal-fired based integrated energy system for multigeneration**
TONTU M., ŞAHİN B., BİLGİLİ M.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, 2019 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Exergoeconomic Analysis of Steam Turbine Driving Vapor Compression Refrigeration System in an Existing Coal-Fired Power Plant**
TONTU M., ŞAHİN B., BİLGİLİ M.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.44, sa.9, ss.7553-7566, 2019 (SCI-Expanded)
- XLIX. **A novel hybrid metaheuristic optimization method to estimate medium-term output power for horizontal axis wind turbine**
EKINCI F., Demirdelen T., AKSU I. O., AYGÜL K., ESENOĞA B., BİLGİLİ M.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART A-JOURNAL OF POWER AND ENERGY, cilt.233, sa.5, ss.646-658, 2019 (SCI-Expanded)
- L. **An evaluation of multi-effect desalination with a thermal vapour compression system in terms of thermo-economics**

Tontu M., Şahin B., Bilgili M.

INTERNATIONAL JOURNAL OF EXERGY, cilt.30, ss.126-138, 2019 (SCI-Expanded)

- LI. **The role of hydropower installations for sustainable energy development in Turkey and the world**
BİLGİLİ M., BILIRGEN H., ÖZBEK A., EKINCI F., Demirdelen T.
RENEWABLE ENERGY, cilt.126, ss.755-764, 2018 (SCI-Expanded)
- LII. **Analysis of aerodynamic characteristics of 2 MW horizontal axis large wind turbine**
İLHAN A., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
WIND AND STRUCTURES, cilt.27, sa.3, ss.187-197, 2018 (SCI-Expanded)
- LIII. **Multi-layer perceptron hybrid model integrated with the firefly optimizer algorithm for windspeed prediction of target site using a limited set of neighboring reference station data**
Deo R. C., GHORBANI M. A., SAMADIANFARD S., Maraseni T., BİLGİLİ M., BIAZAR M.
RENEWABLE ENERGY, cilt.116, ss.309-323, 2018 (SCI-Expanded)
- LIV. **Performance analysis of an industrial steam power plant with varying loads**
TONTU M., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EXERGY, cilt.27, sa.2, ss.231-250, 2018 (SCI-Expanded)
- LV. **Thermodynamic analysis of the human body in different climate regions of Turkey to determine the comfort conditions with exergy method**
EKINCI F., BİLGİLİ M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EXERGY, cilt.26, sa.4, ss.435-453, 2018 (SCI-Expanded)
- LVI. **Performance evaluation of a horizontal axis wind turbine in operation**
BİLGİLİ M., YAŞAR A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GREEN ENERGY, cilt.14, sa.12, ss.1048-1056, 2017 (SCI-Expanded)
- LVII. **Comparison of linear regression and artificial neural network model of a diesel engine fueled with biodiesel-alcohol mixtures**
TOSUN E., AYDIN K., BİLGİLİ M.
ALEXANDRIA ENGINEERING JOURNAL, cilt.55, sa.4, ss.3081-3089, 2016 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Investigation of wind power density at different heights in the Gelibolu peninsula of Turkey**
BİLGİLİ M., Hassanzadeh R., ŞAHİN B., ÖZBEK A., YAŞAR A., ŞİMŞEK E.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.38, sa.4, ss.512-518, 2016 (SCI-Expanded)
- LIX. **Effect of atmospheric temperature on exergy efficiency and destruction of a typical residential split air conditioning system**
BİLGİLİ M., ÖZBEK A., YAŞAR A. N., ŞİMŞEK E., ŞAHİN B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EXERGY, cilt.20, sa.1, ss.66-84, 2016 (SCI-Expanded)
- LX. **Exergy analysis of an inter-city bus air-conditioning system**
TOSUN E., BİLGİLİ M., TUCCAR G., YAŞAR A. N., AYDIN K.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EXERGY, cilt.20, sa.4, ss.445-464, 2016 (SCI-Expanded)
- LXI. **Estimation of human heat loss in five Mediterranean regions**
Bilgili M., ŞİMŞEK E., ŞAHİN B., Yasar A., Ozbek A.
PHYSIOLOGY & BEHAVIOR, cilt.149, ss.61-68, 2015 (SCI-Expanded)
- LXII. **An overview of renewable electric power capacity and progress in new technologies in the world**
BİLGİLİ M., ÖZBEK A., ŞAHİN B., Kahraman A.
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, cilt.49, ss.323-334, 2015 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Efficiency Analysis of an Installed Wind Farm**
İLHAN A., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
Çukurova Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.133-140, 2015 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Relative importance of parameters affecting wind speed prediction using artificial neural networks**
Ghorbani M. A., Khatibi R., Hosseini B., BİLGİLİ M.
THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, cilt.114, ss.107-114, 2013 (SCI-Expanded)
- LXV. **Wind Speed Prediction of Target Station from Reference Stations Data**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B.

- ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.35, sa.5, ss.455-466, 2013 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Estimating soil temperature using neighboring station data via multi-nonlinear regression and artificial neural network models**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B., SANGÜN L.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.185, sa.1, ss.347-358, 2013 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Water Demand Forecasting Based on Stepwise Multiple Nonlinear Regression Analysis**
YAŞAR A., BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.37, sa.8, ss.2333-2341, 2012 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Performance evaluation of a split air conditioning system with artificial neural network approach**
BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., ÇOŞGUN A., YAŞAR A.
Energy Education Science and Technology Part A: Energy Science and Research, cilt.30, ss.83-94, 2012 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Hourly performance prediction of ammonia-water solar absorption refrigeration**
Ozgoren M., BİLGİLİ M., Babayigit O.
APPLIED THERMAL ENGINEERING, cilt.40, ss.80-90, 2012 (SCI-Expanded)
- LXX. **INFLUENCES OF THE PLUGGING IN CONDENSER COILS AND EVAPORATOR FILTERS ON THE PERFORMANCE OF WALL TYPE SPLIT AIR CONDITIONING SYSTEM**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., YAŞAR A., ŞAHİN B.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.27, sa.2, ss.375-383, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Estimation of global solar radiation using ANN over Turkey**
Ozgoren M., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.39, sa.5, ss.5043-5051, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Regional Assessment of Monthly Soil Temperatures in the Aegean Region of Turkey**
Bilgili M.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.37, sa.3, ss.765-775, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Wind Energy Potential and Turbine Installations in Turkey**
BİLGİLİ M., Simsek E.
ENERGY SOURCES PART B-ECONOMICS PLANNING AND POLICY, cilt.7, sa.2, ss.140-151, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Estimation of relative humidity based on artificial neural network approach in the Aegean Region of Turkey**
YAŞAR A., ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., YÜCEL A., İLHAN İ.
METEOROLOGY AND ATMOSPHERIC PHYSICS, cilt.115, ss.81-87, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Electric energy demands of Turkey in residential and industrial sectors**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B., YAŞAR A., ŞİMŞEK E.
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, cilt.16, sa.1, ss.404-414, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Hourly simulation and performance of solar electric-vapor compression refrigeration system**
Bilgili M.
SOLAR ENERGY, cilt.85, sa.11, ss.2720-2731, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Experimental implementation of a split-type air conditioner for fault detection and diagnosis**
BİLGİLİ M., TEKE A., YAŞAR A., ŞİMŞEK E.
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH, cilt.28, sa.1, ss.401-410, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Daily total global solar radiation modeling from several meteorological data**
BİLGİLİ M., Ozgoren M.
METEOROLOGY AND ATMOSPHERIC PHYSICS, cilt.112, ss.125-138, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Offshore wind power development in Europe and its comparison with onshore counterpart**
BİLGİLİ M., YAŞAR A., ŞİMŞEK E.
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, cilt.15, sa.2, ss.905-915, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXX. **The use of artificial neural networks for forecasting the monthly mean soil temperatures in Adana,**

Turkey

Bilgili M.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.35, sa.1, ss.83-93, 2011 (SCI-Expanded)

- LXXXI. **Prediction of soil temperature using regression and artificial neural network models**
Bilgili M.
METEOROLOGY AND ATMOSPHERIC PHYSICS, cilt.110, ss.59-70, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Comparative analysis of regression and artificial neural network models for wind speed prediction**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
METEOROLOGY AND ATMOSPHERIC PHYSICS, cilt.109, ss.61-72, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **DETERMINATION OF THE SOIL TEMPERATURES IN AEGEAN REGION BY ARTIFICIAL NEURAL NETWORK METHOD**
BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., ŞAHİN B.
ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ DERGİSİ-JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.30, sa.1, ss.121-132, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Prediction of Long-term Monthly Temperature and Rainfall in Turkey**
Bilgili M., ŞAHİN B.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.32, sa.1, ss.60-71, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **Statistical Analysis of Wind Energy Density in the Western Region of Turkey**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.32, sa.13, ss.1224-1235, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **Electric Power Plants and Electricity Generation in Turkey**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
ENERGY SOURCES PART B-ECONOMICS PLANNING AND POLICY, cilt.5, sa.1, ss.81-92, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **WIND ENERGY DENSITY IN THE SOUTHERN, SOUTHWESTERN AND WESTERN REGION OF TURKEY**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B., ŞİMŞEK E.
ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ DERGİSİ-JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.30, sa.1, ss.1-12, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **A Global Review of Wind Power Installations and their Development in Turkey**
Bilgili M.
CLEAN-SOIL AIR WATER, cilt.37, sa.3, ss.195-202, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **Investigation of Wind Energy Density in the Southern and Southwestern Region of Turkey**
Bilgili M., ŞAHİN B.
JOURNAL OF ENERGY ENGINEERING, cilt.135, sa.1, ss.12-20, 2009 (SCI-Expanded)
- XC. **Wind Characteristics and Energy Potential in Belen-Hatay, Turkey**
ŞAHİN B., Bilgili M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GREEN ENERGY, cilt.6, sa.2, ss.157-172, 2009 (SCI-Expanded)
- XC. **ESTIMATION OF NET ELECTRICITY CONSUMPTION OF TURKEY**
Bilgili M.
ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ DERGİSİ-JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.29, sa.2, ss.89-98, 2009 (SCI-Expanded)
- XCII. **Application of artificial neural networks for the wind speed prediction of target station using reference stations data**
Bilgili M., Sahin B., Yasar A.
RENEWABLE ENERGY, cilt.32, sa.14, ss.2350-2360, 2007 (SCI-Expanded)
- XCIII. **The wind power potential of the eastern Mediterranean region of Turkey**
Sahin B., Bilgili M., Akilli H.
JOURNAL OF WIND ENGINEERING AND INDUSTRIAL AERODYNAMICS, cilt.93, sa.2, ss.171-183, 2005 (SCI-Expanded)
- XCIV. **Wind energy potential in Antakya and Iskenderun regions, Turkey**

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Growth in turbine size and technological development of modern commercial large scale wind turbines in Türkiye**
BİLGİLİ M., ALPHAN H., AKTAŞ A. E.
Journal of Thermal Engineering, cilt.10, sa.2, ss.503-516, 2024 (ESCI)
- II. **SHORT TERM RENEWABLE ENERGY STRATEGIC VISION IN THE WORLD**
BİLGİLİ M., EKİNCİ F., ÖZBEK A., DEMİRDELEN T.
International Journal on Technical and Physical Problems of Engineering, cilt.51, ss.111-123, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Assessment of binary metallic-based nanoparticles addition effects on performance, emission, and vibration behaviors of a diesel engine**
YAŞAR A., KEİYİNCİ S., BİLGİLİ M.
European Mechanical Science, cilt.6, sa.1, ss.9-16, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Visual Impact and Potential Visibility Assessment of Wind Turbines Installed in Turkey**
BİLGİLİ M., ALPHAN H.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.35, sa.1, ss.198-217, 2022 (ESCI)
- V. **Lift Coefficient Estimation of a Delta Wing Under the Ground Effect Using Artificial Neural Network**
TÜMSE S., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.36, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Analyses Of Current Wind Energy Status Of Turkey And Its Future Prospect**
İLHAN A., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
Çukurova University Journal of the Faculty of Engineering and Architecture, cilt.35, sa.4, ss.1059-1071, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **A Strategic Solution to Turkey's Intermediate Goods Problem: Ceyhan Energy Specialized Industrial Zone**
EKİNCİ F., BİLGİLİ M.
Çukurova University Journal of the Faculty of Engineering and ArchitectureÇukurova University JouÇukurova University Journal of the Faculty of Engineering and Architectureernal of the Faculty of Engineering and Architecture, cilt.34, sa.3, ss.109-121, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **ENERGY AND EXERGY ANALYSIS OF A VAPOR ABSORPTION REFRIGERATION SYSTEM IN AN INTERCITY BUS APPLICATION**
KURTULMUS N., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
JOURNAL OF THERMAL ENGINEERING, cilt.5, sa.4, ss.355-371, 2019 (ESCI)
- IX. **Heat Loss and Exergy Flow through Respiration of the Human Body under Different Meteorological Conditions**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B., ŞİMŞEK E., ÖZBEK A., YAŞAR A.
European Mechanical Science, cilt.3, sa.2, ss.45-51, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Thermodynamic Analysis of an Intercity Bus Air-Conditioning System Working with HCFC, HFC, CFC and HC Refrigerants**
BİLGİLİ M., Cardak E., AKTAŞ A. E., EKİNCİ F.
International Journal of AutomotiveEngineering and Technologies, cilt.8, sa.1, ss.29-43, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Statistical Analysis of Wind Energy Density in the Babuburnu-Çanakkale Region of Turkey**
İlhan A., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
Çukurova University Journal of the Faculty of Engineering and Architecture, cilt.33, sa.1, ss.17-26, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **ASSESSMENT OF THERMAL PERFORMANCE OF FUNCTIONALLY GRADED MATERIALS IN LONGITUDINAL FINS**

- Hassanzadeh R., Bilgili M.
JOURNAL OF ENGINEERING PHYSICS AND THERMOPHYSICS, cilt.91, sa.1, ss.79-88, 2018 (ESCI)
- XIII. **Application of Energy and Exergy Analyses to the Human Body**
BİLGİLİ M., EKİNCİ F., ÖZBEK A.
International Journal of Natural and Engineering Sciences, cilt.11, sa.1, ss.23-27, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Thermodynamic Analysis of Bus Air Conditioner Working with Refrigerant R600a**
BİLGİLİ M., ÇARDAK E., AKTAŞ A. E.
European Mechanical Science, cilt.1, sa.2, ss.69-75, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **Investigation of Diffuser Augmented Wind Turbine Technologies**
ŞAHİN B., İLHAN A., BİLGİLİ M.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.147-154, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Estimation of wind power curve using artificial neural network**
İLHAN A., BİLGİLİ M., ŞAHİN B., YAŞAR A., ÖZBEK A.
International of natural and engineering sciences, cilt.11, sa.1, ss.40-45, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Estimation of Wind Power Output Curve using Artificial Neural Network**
İLHAN A., BİLGİLİ M., ŞAHİN B., YAŞAR A., ÖZBEK A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NATUİRAL AND ENGINEERING SCIENCE, cilt.11, sa.1, ss.40-45, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Performance Analysis of Solar Powered Absorption Refrigeration System for Mersin Province**
ŞAHİN B., BİLGİLİ M., Çetingöz A., Kurtulmuş N.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.371-379, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Analysis of alumina/water nanofluid in thermally developing region of a circular tube**
Hassanzadeh R., ÖZBEK A., BİLGİLİ M.
Thermal Engineering, cilt.63, sa.12, ss.876-886, 2016 (Scopus)
- XX. **An Overview of Micro-Hydropower Technologies and Design Characteristics of Waterwheel Systems**
BİLGİLİ M., ÖZBEK A.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.117-134, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXI. **PROGRAMLANABİLEN MANTIKSAL DENETLEYİCİ (PLC) İLE ÇALIŞAN SPLIT KLİMA TASARIMI**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., KÜÇÜKATAY O.
MÜHENDİS VE MAKİNA DERGİSİ, cilt.57, sa.675, ss.30-40, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Wind Power Curve Estimation by Adaptive Neuro Fuzzy Inference System**
İLHAN A., BİLGİLİ M., ÖZBEK A., YAŞAR A.
International Journal of Natural and Engineering Sciences, cilt.10, sa.2, ss.55-62, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **An Overview of Turkey's Offshore Wind Energy Potential Evaluations**
İLHAN A., BİLGİLİ M.
Turkish Journal of Scientific Reviews, cilt.9, sa.2, ss.55-58, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **The Influence of Diesel-Biodiesel-Alcohol Blends on the Performance and Emissions in a Diesel Engine**
YAŞAR A., BİLGİLİ M., YILDIZHAN Ş.
Internation Journal of Scientific and Technological Research, cilt.1, ss.52-61, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Salon Tipi Bir Split Klimanın Montajı ve Elektrik Devre Şemalarının Analizi**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M.
TTMD Dergisi, sa.98, ss.40-48, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Estimation of Aerodynamic Characteristics for a Horizontal Axis Wind Turbine**
İLHAN A., BİLGİLİ M., ŞAHİN B., AKILLI H.
International Journal of Natural and Engineering Sciences, cilt.9, sa.2, ss.51-57, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Kaset Tipi Klimalarda Periyodik Bakım**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M.
Tesisat Mühendisliği, cilt.145, ss.5-15, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Aerodynamic Characteristics of a Horizontal Axis Wind Turbine in Belen-Hatay, Turkey**
BİLGİLİ M., YAŞAR A., İLHAN A., ŞAHİN B.

- International Journal of Natural and Engineering Sciences, cilt.9, sa.1, ss.54-58, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **The Global Evaluation of Concentrating Solar Power Technology and its Investment Costs**
YAŞAR A., BİLGİLİ M., ÖZBEK A.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.39-51, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Improvement of thermal efficiency in computer heat sink using functionally graded materials**
Hassanzadeh R., BİLGİLİ M.
Communications on Advanced Computational Science with Applications, cilt.2014, ss.1-13, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Otomobil klimalarında soğutma serpantin tıkanıklıklarının sistem performansı üzerindeki etkilerinin incelenmesi**
BOĞA C., YAŞAR A., BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E.
Mühendis ve Makina, cilt.51, sa.606, ss.13-22, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Present status and future projections of electrical energy in Turkey**
BİLGİLİ M.
Gazi University Journal of Science, cilt.23, sa.2, ss.237-248, 2010 (Scopus)
- XXXIII. **Doğu Akdeniz Bölgesindeki Mevsimsel Hava Değişikliklerin İnsan Vücudundan Transfer Edilen Isı Kaybı Üzerindeki Etkileri**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B., ŞİMŞEK E.
Tesisat Mühendisliği, sa.116, ss.36-44, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Duvar Tipi Split Klimanın Montajında Dikkat Edilmesi Gereken Husular**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
Tesisat Mühendisliği Dergisi, sa.115, ss.25-32, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Bir Taşıt İklimlendirme Sisteminin Genel Yapısı ve Kullanım Özellikleri**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
Soğutma Isı Pompası İklimlendirme ve Yalıtım Teknolojileri Dergisi, sa.45, ss.66-72, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Duvar Tipi Split Klimanın Demontajı Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar(Bölüm 2)**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
ISK Teknik Dergisi, sa.13, ss.15-18, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Duvar Tipi Split Klimaların Hijyenik Bakımı**
BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., POLAT Y., ŞAHİN B.
ISK Teknik Dergisi, cilt.15, ss.30-37, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **Duvar Tipi Split Klimanın Demontajı Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
ISK Teknik Dergisi, cilt.12, ss.30-32, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Duvar Tipi Split Klimanın Montajında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
Tesisat Mühendisliği Dergisi, cilt.111, ss.25-32, 2009 (Hakemli Dergi)
- XL. **İnsan Vücudundan Solunum Yoluyla Gerçekleşen Isı Kaybının Analizi**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B., ŞİMŞEK E.
Tesisat Mühendisliği, sa.113, ss.61-67, 2009 (Hakemli Dergi)
- XLI. **Duvar Tipi Split Klimanın Demontajı Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar(Bölüm 1)**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
ISK Teknik Dergisi, sa.12, ss.30-32, 2008 (Hakemli Dergi)
- XLII. **Doğu Akdeniz Bölgesinin Rüzgar Hızı ve enerji Potansiyeli**
ŞAHİN B., AKILLI H., BİLGİLİ M.
Ç. Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.18, ss.55-63, 2003 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- A New Method for Generating Short-Term Power Forecasting Based on Artificial Neural Networks and Optimization Methods for Solar Photovoltaic Power Plants**

DEMİRDELEN T., AKSU İ. Ö., ESENBOĞA B., AYGÜL K., EKİNCİ F., BİLGİLİ M.

Solar Photovoltaic Power Plants Advanced Control and Optimization Techniques, Radu-Emil Precup, Tariq Kamal, Syed Zulqadar Hassan, Editör, Springer Nature, ss.165-187, 2019

II. Taşıt İklimlendirmesi

BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., Bulgurcu H., YAŞAR A.

Doğa Sektörel Yayın Grubu, İstanbul, 2011

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Estimation of wind power output and rotational speed of a turbine by using Adaptive Neuro-Fuzzy Interference System**
Tümse S., Bilgili M., Şahin B.
5th International GAP MATHEMATICS-ENGINEERING-SCIENCE AND HEALTH SCIENCES , Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 06 Aralık 2020, ss.213-225
- II. **Prediction of lift forces of a non-slender delta wing under ground effect using Artificial Neural Network**
Tümse S., Bilgili M., Şahin B.
5th INTERNATIONAL GAP MATHEMATICS-ENGINEERING-SCIENCE AND HEALTH SCIENCES, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 06 Aralık 2020, ss.65
- III. **Aerodynamics characteristics of identical horizontal axis wind turbines in eastern mediterranean region of Turkey**
İLHAN A., SARI M., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Aralık 2019
- IV. **LAMINAR FLOW IN WAVY WALL CHANNEL**
KURTULMUŞ N., ZONTUL H., BİLGİLİ M.
5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING ISTANBUL 2019 (ICAME2019), 17 - 19 Aralık 2019
- V. **Theoretical analysis of different capacity wind turbines using the blade element momentum theory**
İLHAN A., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
22nd Congress on Thermal Science and Technology, Kocaeli, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2019, cilt.2, ss.1490-1499
- VI. **Türkiye'deki Kurulu Rüzgâr Türbinlerinin Potansiyel Görünürlükve Teknolojik Gelişimi**
BİLGİLİ M., ALPHAN H.
4th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2019), Alanya, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2019, ss.1111-1114
- VII. **Türkiye'de Kurulu Rüzgâr Türbinlerinin Bölgesel Analizi**
BİLGİLİ M., ALPHAN H.
4th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2019), Alanya, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2019, ss.1165-1168
- VIII. **Microgeneration Systems Based on Renewable Energy Sources : A General Aspect**
EKİNCİ F., DEMİRDELEN T., ESENBOĞA B., BİLGİLİ M., Hoplamaz H.
INTERNATIONAL GAP RENEWABLE ENERGY AND ENERGY EFFICIENCY CONGRESS (GAPYENEV 2018), 10 - 12 Mayıs 2018
- IX. **Applying of energy analysis to air-air source heat pump experimental set as soon as the system starts to run and becomes stable**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., YAŞAR A., GÜZEL E.
2nd International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- X. **Energy analysis of minibus air-conditioning training set for various amount of clogging of the evaporator and condenser coils**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., YAŞAR A., GÜZEL E.

2nd International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018

- XI. **Minibüs kliması eğitim setinin tasarlanması ve kurulması**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., YAŞAR A., GÜZEL E.
2nd International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- XII. **Uzaktan eğitim uygulaması için ayrık klima deney simülatörü geliştirilmesi**
ŞİMŞEK E., KÜÇÜKATAY O., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., KARADAĞ F.
2nd International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- XIII. **Hava – hava kaynaklı ısı pompası eğitim setinin kurulması**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., GÜZEL E., YAŞAR A.
2nd International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- XIV. **Partial Shading Condition Controller for Solar Panels: An Overview**
EKİNCİ F., DEMİRDELEN T., AYGÜL K., BİLGİLİ M.
Uluslararası GAP Yenilenebilir Enerji ve Enerji Verimliliği Kongresi 2018, 10 - 12 Mayıs 2018
- XV. **Partial Shading Condition Controllers for Solar Panels: An Overview**
EKİNCİ F., DEMİRDELEN T., AYGÜL K., BİLGİLİ M.
GAPYENEV 2018, 10 - 12 Mayıs 2018, ss.62-65
- XVI. **PERFORMANCE EVOLUTION OF SOLAR-POWERED VAPOR ABSORPTION REFRIGERATION SYSTEM**
KURTULMUŞ N., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
16th International Conference on Clean Energy (ICCE-2018), Famagusta, Kıbrıs (Kkct), 9 - 11 Mayıs 2018
- XVII. **A REVIEW ON THE FORECASTING OF SOLAR GENERATED POWER**
DEMİRDELEN T., EKİNCİ F., SARAÇ EŞSİZ E., AKSU İ. Ö., BİLGİLİ M.
ICAT'xx18, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018
- XVIII. **SHORT TERM WIND SPEED PREDICTION A COMPREHENSIVE REVIEW**
DEMİRDELEN T., EKİNCİ F., SARAÇ EŞSİZ E., AKSU İ. Ö., BİLGİLİ M.
ICAT 2018, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018
- XIX. **Hava ? hava kaynaklı ısı pompası eğitim setinin kurulması**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., YAŞAR A., GÜZEL E.
2nd International Vocational Science Symposium (IVSS), Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.1
- XX. **Energy analysis of minibus air-conditioning training set for various amount of clogging of the evaporator and condenser coils**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., YAŞAR A., GÜZEL E.
2nd International Vocational Science Symposium (IVSS), Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.1
- XXI. **BRÜLÖR EĞİTİM SETİ GELİŞTİRİLMESİ VE ISITMA SİSTEMLERİNDE ELEKTRİK DEVRE ANALİZİ**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
II. INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.974-980
- XXII. **SUYU ISITMAK VEYA SOĞUTMAK İÇİN SU SEBİLİ EĞİTİM SETİ GELİŞTİRİLMESİ**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
II. INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.949-956
- XXIII. **OTOBÜS KLİMASI EĞİTİM SETİ GELİŞTİRİLMESİ**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
II. INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.957-964
- XXIV. **Erzincan İli İklim Şartlarında İnsan Vücudundan Isı Kaybının İncelenmesi**
BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., MUTLU İ.
UMYOS 2017 6. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu 6th International Vocational Schools Symposium, Saraybosna, Bosna-Hersek, 18 Mayıs - 20 Aralık 2017, cilt.1, ss.202-213
- XXV. **İnsan Vücudundan Solunumla Isı Kaybının Türkiye'nin Erzincan İli İklim Şartlarında Analizi**
ŞİMŞEK E., MUTLU İ., BİLGİLİ M.
UMYOS 2017 6. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu 6th International Vocational Schools Symposium, Saraybosna, Bosna-Hersek, 18 Mayıs - 20 Aralık 2017, cilt.1, ss.393-400
- XXVI. **Exergy Analysis of an Intercity Bus Air-Conditioning System Working with HCFC, HFC, CFC and HC (Hydrocarbon) Refrigerants**

- BİLGİLİ M., ÇARDAK E., AKTAŞ A. E., EKİNCİ F.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, 25 - 27 Ekim 2017
- XXVII. **Estimation of Wind Power Output Curve using Artificial Neural Network**
İLHAN A., BİLGİLİ M., ŞAHİN B., YAŞAR A., ÖZBEK A.
3rd International Congress on Natural and Engineering Sciences, Belgrade, Sırbistan, 21 - 25 Temmuz 2017, ss.19
- XXVIII. **Investigation of Turbine Aerodynamic Characteristics in an Installed Wind Farm**
BİLGİLİ M., ÖZBEK A., YAŞAR A., ŞAHİN B.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.895-900
- XXIX. **Otobüs Kliması Eğitim Seti Geliştirilmesi**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
II. International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.1
- XXX. **Statistical Analysis of Wind Energy Density in the Babuburnu – Canakkale Region of Turkey**
İLHAN A., BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
3. INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, Belgrade, Sırbistan, 21 - 25 Temmuz 2017, ss.19
- XXXI. **Application of Energy and Exergy Analyses to the Human Body**
BİLGİLİ M., EKİNCİ F., ÖZBEK A.
3RD INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, Belgrade, Sırbistan, 21 - 25 Temmuz 2017, ss.25
- XXXII. **Wind Energy Source based New Generation Electric Generator**
EKİNCİ F., DEMİRDELEN T., FIRAT E., BİLGİLİ M.
6th International Conference on Advanced Technology Sciences, Riga, Letonya, 12 - 15 Eylül 2017
- XXXIII. **ERZİNCAN İLİ İKLİM ŞARTLARINDA İNSAN VÜCUDUNDAN ISI KAYBININ İNCELENMESİ**
BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., MUTLU İ.
6. ULUSLARARASI MESLEK YÜKSEKOKULLARI SEMPOZYUMU, Saraybosna, Bosna-Hersek, 18 - 20 Mayıs 2017, cilt.1, ss.265-270
- XXXIV. **İNSAN VÜCUDUNDAN SOLUNUMLA ISI KAYBININ TÜRKİYE'NİN ERZİNCAN İLİ İKLİM ŞARTLARINDA ANALİZİ**
ŞİMŞEK E., MUTLU İ., BİLGİLİ M.
6. ULUSLARARASI MESLEK YÜKSEKOKULLARI SEMPOZYUMU, Saraybosna, Bosna-Hersek, 18 - 20 Mayıs 2017, cilt.1, ss.384-391
- XXXV. **Modelling of Wind Turbine Power Output by Using ANNs and ANFIS Techniques**
Ekinci F., Demirdelen T., BİLGİLİ M.
7th International Conference on Innovative Computing Technology (INTECH), Luton, Birleşik Krallık, 16 - 18 Ağustos 2017, ss.126-131
- XXXVI. **Current status future development and cost analysis of solar PV technologies in the world**
ÖZBEK A., BİLGİLİ M.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.4136-4142
- XXXVII. **An Overview of Diffuser Augmented Wind Turbine Technologies**
ŞAHİN B., BİLGİLİ M., İLHAN A.
Second International Congress on Natural and Engineering Sciences, Makedonya, 1 - 05 Eylül 2016
- XXXVIII. **An Overview of Turkey s Offshore Wind Energy Potential Evaluations**
BİLGİLİ M., İLHAN A., ŞAHİN B.
2nd International Congress on Natural and Engineering Sciences (State University of Tetova), Makedonya, 1 - 05 Eylül 2016
- XXXIX. **Review on Integrated energy systems for multigeneration purposes**
BİLGİLİ M., TONTU M., ŞAHİN B.
9th International Conference on Sustainable Energy & Environmental Protection 2016, Kayseri, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2016

- XL. Hourly Performance Prediction of SolarPowered Vapor Absorption Air Conditioning System**
KURTULMUŞ N., BİLGİLİ M., ŞAHİN B., ÇETİNÖZ A.
Conferences on Advances in Mechanical Engineering, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2016
- XLI. Recent Development in Design Characterstics of Low Capacity Wind Turbine Technologies**
BİLGİLİ M., İLHAN A., ŞAHİN B.
8thInternational Ege Energy Semposium and Exhibition-2016, Afyonkarahisar, Türkiye, 11 Mayıs - 13 Ekim 2016
- XLII. Energy and exergy analysis of steam power plant considering effect of varying plan loads**
BİLGİLİ M., TONTU M., ŞAHİN B.
Exergy, Energy and Environment Symposium, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2016
- XLIII. Recent Developments in Design Characteristics of Low Capacity Wind Turbine Technologies**
BİLGİLİ M., İLHAN A., ŞAHİN B.
8th International Ege Energy Symposium and Exhibition, Afyonkarahisar, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2016, ss.714-717
- XLIV. ŞEHİRLERARASI BİR OTOBÜSE AİT KLİMANIN FARKLI HAVA KARIŞIM ORANLARINA GÖRE EKSERJİ ANALİZİ**
BİLGİLİ M., Ediz Ç.
8.Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 23 - 24 Mayıs 2016, ss.481-489
- XLV. Energy and Exergy Analysis of a Steam Power Plant Considering Effect of Varying Plant Loads**
BİLGİLİ M., Tontu M., ŞAHİN B.
8th International Exergy, Energy and Environment Symposium (IEEES-8), Antalya, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2016
- XLVI. Bir Split Klimanın Farklı Atmosfer Hava Sıcaklıklarında Enerji ve Ekserji Analizi**
BİLGİLİ ., ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ.
1st International Conference on Engeneering Technology and Applied Sciences, Afyon, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2016, ss.703-708
- XLVII. Estimation of Aerodynamic Characteristics for a Horizontal Axis Wind Turbine**
AKIN İ., BİLGİLİ M., ŞAHİN B., AKILLI H.
KONFERANS, 9 - 13 Eylül 2015
- XLVIII. Aerodynamic Characteristics of a Horizontal Axis Wind Turbine in Belen Hatay Turkey**
BİLGİLİ M., İlhan A., YAŞAR A., ŞAHİN B.
International Congress on Natural and Engineering Sciences, 1 - 05 Eylül 2015
- XLIX. FARKLI ATMOSFER HAVA SICAKLIKLARINDA EVSEL TİP BİR SPLİT KLİMANIN EKSERJİ ANALİZİ**
BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., Cosgun A.
ULIBTK?15 20. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Balıkesir, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.214
- L. PROGRAMLANABİLEN MANTIKSAL DENETLEYİCİ (PLC) İLE ÇALIŞAN SPLİT KLİMA TASARIMI**
ŞİMŞEK E., bilgili m., KÜÇÜKATAY O.
1.ENDÜSTRİYEL OTOMASYON KONGRE VE SERGİSİ, Adana, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2015, cilt.1, ss.143-156
- LI. Fotovoltaik Güç Destekli Absorbsiyonlu Soğutma Sistemi**
TEKE A., BİLGİLİ M., Kuşca H., YAŞAR A., Basalak A., ŞİMŞEK E.
1. Ulusal İklimlendirme Soğutma Eğitimi Sempozyumu (İKSES'12), Balıkesir, Türkiye, 15 - 21 Eylül 2012, ss.524-539
- LII. Mesleki Teknik Eğitimde Split Klima Eğitim Simülatörü Geliştirilmesi Ve Kullanımı**
BİLGİLİ M., YAŞAR A., ÖZBEK A., BOĞA C., Mutlu İ., Bulgurcu H., ŞİMŞEK E.
1. Ulusal İklimlendirme Soğutma Eğitimi Sempozyumu (İKSES'12), Balıkesir, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2012, ss.216-231
- LIII. The investigation of heat loss transferred from the human body via respiration in Antalya city İnsan vücudundan solunumla transfer edilen isi kaybinin Antalya ilindeki durumunun incelenmesi**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B., ŞİMŞEK E., YAŞAR A.
2010 15th National Biomedical Engineering Meeting, BIYOMUT2010, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2010
- LIV. The effects of seasonal weather differences on the bio-heat loss transferred from the human body in Antalya city Antalya ilindeki mevsimsel hava değişikliklerinin insan vücudundan transfer edilen isi kaybi üzerindeki etkileri**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B., ŞİMŞEK E., YAŞAR A.
2010 15th National Biomedical Engineering Meeting, BIYOMUT2010, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2010

- LV. Otomobil Klima Sistemlerinde Kondenser Tıkanıklıkları ve Evaporatör Fan Devirlerindeki Değişimin Sistem Üzerindeki Etkileri**
YAŞAR A., BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., Bulgurcu H.
5. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 7 - 08 Temmuz 2010, ss.459-464
- LVI. Araçlarda Kullanılan Termoelektrik Isı Pompalarının AC ve DC Çalıştırılması Durumundaki Analizi**
YAŞAR A., BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., Bulgurcu H.
5. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Bursa, Bursa, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010, ss.21-26
- LVII. Emme Supap Geometrisinin Silindir İçerisindeki Akışa Etkisi**
YAŞAR A., AYDIN K., BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E.
5. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010, ss.111-116
- LVIII. An experimental study of fault detection and diagnosis of a split-type air conditioner**
BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., Polat Y., ŞAHİN B.
10th Rehva World Congress (CLIMA 2010), Antalya, Türkiye, 09 Mayıs 2010, ss.1
- LIX. Antalya İlindeki Mevsimsel Hava Değişikliklerinin İnsan Vücudundan Transfer Edilen Isı Kaybı Üzerindeki Etkileri**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B., ŞİMŞEK E., YAŞAR A.
15. Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2010
- LX. İnsan Vücudundan Solunumla Transfer Edilen Isı Kaybının Antalya İlindeki Durumunun İncelenmesi**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B., ŞİMŞEK E., YAŞAR A.
15. Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2010
- LXI. Duvar Tipi Split Klimanın Elektronik Kartları, Arızaları ve Çözüm Yöntemleri**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., ŞAHİN B., Polat Y.
I. Soğutma Teknolojileri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008, ss.89-96
- LXII. Split Klima Arıza Simülatörü Geliştirilmesi**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., ŞAHİN B., Polat Y.
I. Soğutma Teknolojileri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2008, ss.81-88
- LXIII. Yapay Sinir Ağları Yöntemi ile Bir Hedef İstasyonun Rüzgar Hızı Tahmini**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
16. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Kayseri, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2007, cilt.1, ss.162-167
- LXIV. Yönlere ve Pürüzlülük Değerlerine Göre Rüzgar Enerji Potansiyelinin Belirlenmesi**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
15. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Trabzon, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2005, cilt.1, ss.107-113
- LXV. Rüzgar Gücü Potansiyelinin Belirlenmesinde Weibull Parametrelerinin Bulunması**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B.
Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları/Enerji Yönetimi Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2005, ss.229-234
- LXVI. Antakya ve Samandağ Bölgesinde Rüzgar Enerjisi Potansiyelinin Yıllara ve Pürüzlülük Sınıflarına Göre Değerlendirilmesi**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B., AKILLI H., Kahraman A.
II.Ulusal Ege Enerji Sempozyumu ve Sergisi, Kütahya, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2004, ss.271-277
- LXVII. Rüzgar Enerjisi Potansiyelinin Belirlenmesine Etki Eden Parametrelerin Analizi**
BİLGİLİ M., ŞAHİN B., AKILLI H.
I. Ege Enerji Sempozyumu ve Sergisi, Denizli, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2003, ss.76-82

Diğer Yayınlar

- I. Elektrik Kumanda Devreleri**
Basalak A., BİLGİLİ M., YAŞAR A., ŞİMŞEK E., Sarı S., Polat Y.
Ders Notu, ss.100, 2010
- II. Güneş Enerjisi**

- Polat Y., BİLGİLİ M., YAŞAR A., ŞİMŞEK E.
Ders Notu, ss.100, 2010
- III. **İklimlendirme ve Soğutma Kavramları**
BOĞA C., YAŞAR A., BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., EKİCİBİL A., Polat Y.
Ders Notu, ss.100, 2009
- IV. **Meslek Resmi**
BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., Polat Y., DİNÇER R., YAŞAR A.
Ders Notu, ss.100, 2009
- V. **Isıtma Sistemleri**
ŞİMŞEK E., Polat Y., BİLGİLİ M.
Ders Notu, ss.130, 2009
- VI. **Taşıt İklimlendirmesi**
BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., Polat Y.
Ders Notu, ss.100, 2009
- VII. **Tesisat Teknolojisi**
ŞİMŞEK E., Polat Y., BİLGİLİ M.
Ders Notu, ss.100, 2009
- VIII. **Ticari Soğutma Sistemleri**
BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., Polat Y.
Ders Notu, ss.100, 2008
- IX. **Doğalgaz Tesisatı**
BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., Polat Y.
Ders Notu, ss.100, 2008
- X. **Otomatik Kontrol**
KOÇAK Y., Polat Y., BİLGİLİ M., YAŞAR A., ŞİMŞEK E.
Ders Notu, ss.100, 2006
- XI. **Araştırma Teknikleri ve Seminer**
Sabancı A., BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E.
Ders Notu, ss.100, 2006
- XII. **Teknolojinin Bilimsel İlkeleri**
YAŞAR A., BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., ÇİÇEK A., ARIKAN C.
Ders Notu, ss.150, 2006
- XIII. **Soğutma Servis İşlemleri**
Polat Y., ŞİMŞEK E., YAŞAR A., BİLGİLİ M.
Ders Notu, ss.100, 2005
- XIV. **Havalandırma Sistemleri**
BİLGİLİ M., ŞİMŞEK E., Polat Y., YAŞAR A.
Ders Notu, ss.100, 2005
- XV. **İklimlendirme Esasları**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., Polat Y.
Ders Notu, ss.100, 2004
- XVI. **Atölye İşlemleri**
ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., Polat Y.
Ders Notu, ss.100, 2004

Desteklenen Projeler

ÖZBEK A., İLHAN A., BİLGİLİ M., ŞAHİN B., YAŞAR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Estimation of Wind Power Output Curve using Artificial Neural Network, 2017 - 2017
YAŞAR A., BİLGİLİ M., PINAR E., ÖZBEK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÖĞRENCİ LABORATUARLARI ALT

YAPI GELİŐTİRME PROJESİ II, 2016 - 2017

ŞAHİN B., İLHAN A., BİLGİLİ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, An Overview of Diffuser Augmented Wind Turbine Technologies, 2016 - 2016

BİLGİLİ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI ATMOSFER HAVA SICAKLIKLARINDA EVSEL TİP BİR SPLIT KLİMANIN EKSERJİ ANALİZİ, 2015 - 2016

YAŞAR A., ÖZBEK A., BİLGİLİ M., ARSLAN N., PINAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÖĞRENCİ LABORATUARLARI ALT YAPI GELİŐTİRME PROJESİ II, 2015 - 2015

Metrikler

Yayın: 221

Atf (WoS): 1577

Atf (Scopus): 1819

H-İndeks (WoS): 21

H-İndeks (Scopus): 21

Akademi DıŐı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, İçiŐleri Bakanlığı, Bölge Kademe Őube Müdürlüğü

İçiŐleri Bakanlığı, Adana Emniyet Müdürlüğü