

## Dr. Öğr. Üyesi NİLÜFER AS

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 223 5375](tel:+904642235375) Dahili: 1803

Fax Telefonu: [+90 464 223 4019](tel:+904642234019)

E-posta: [nilufer.as@erdogan.edu.tr](mailto:nilufer.as@erdogan.edu.tr)

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/nilufer.as>

Posta Adresi: [nilufer.as@erdogan.edu.tr](mailto:nilufer.as@erdogan.edu.tr)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 1994 - 2002

Yüksek Lisans, Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 1992 - 1994

Lisans, Uludağ Üniversitesi, Fef, Fizik, Türkiye 1988 - 1992

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Doktora, FİBER DALGA KLAVUZLARI İÇİNDE İLERLEYEN ELEKTROMANYETİK DALGALARIN ANALİZİ, Uludağ Üniversitesi, Fbe, Fizik, 2002

Yüksek Lisans, OPTİKSEL OLARAK AKTİF BAZI MADDELERİN VERDET SABİTLERİNİN ÖLÇÜMÜ: FARADAY OLAYI, Uludağ Üniversitesi, Fbe, Fizik, 1994

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyofizik, Fizik, Disiplinlerarası Fizik ve İlgili Bilim ve Teknoloji Alanları, Elektromanyetizma, Akustik, Isı Transferi, Klasik Mekanik ve Akışkanlar Dinamiği, Nükleer Fizik, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2006 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Fef, Fizik, 2004 - 2006

Öğretim Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Fef, Fizik, 2003 - 2004

Araştırma Görevlisi, Uludağ Üniversitesi, Fef, Fizik, 1993 - 2003

### Akademik İdari Deneyim

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fef, Fizik, 2006 - 2013

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fbe, 2007 - 2011

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fef, Fizik, 2006 - 2011

## Yönetilen Tezler

AS N., RİZE İL MERKEZİNDE BULUNAN TEMEL EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜNE BAĞLI OKULLARDA ELEKTROMANYETİK ALAN SEVİYELERİNİN BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, K.MEMİŞOĞLU(Öğrenci), 2019

AS N., RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ MERKEZ KAMPÜS ALANININ ELEKTROMANYETİK KİRLİLİK HARİTASININ ÇIKARILMASI, Yüksek Lisans, B.DİLEK(Öğrenci), 2014

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of GSM, LTE and Wi-Fi Electromagnetic Radiation in Dwellings**  
Karan Y., As N., Sahin M. E.  
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.132, sa.3, ss.509-512, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Annual effective dose and concentration levels of gross alpha and beta in Turkish market tea**  
Gorur F. K., Keser R., Akcay N., As N., Dizman S.  
IRANIAN JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, cilt.10, sa.2, ss.67-72, 2012 (SCI-Expanded)
- III. **Radioactivity and heavy metal concentrations in food samples from Rize, Turkey**  
GORUR F. K., Keser R., AKÇAY N., DİZMAN S., AS N., Okumusoglu N. T.  
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.92, sa.2, ss.307-312, 2012 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Merkez Kampüsünde Elektromanyetik Alan Kirlilik Ölçümü ve Spektrum Analizi**  
DİLEK B., AS N., ŞAHİN M. E.  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.53-65, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Electromagnetic radiation measurement of a high gain wireless network adapter**  
KARAN Y., AS N.  
Turkish Journal of Electromechanics and Energy, cilt.1, sa.2, ss.17-23, 2016 (Hakemli Dergi)
- III. **Electromagnetic Radiation Measurement of High Power Wireless Network Adapter**  
KARAN Y., AS N.  
Turkish Journal of ElectromechanicsEnergy, cilt.1, sa.2, ss.17-23, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **Electromagnetic pollution measurement in the RTE university campus area**  
Dilek B., AS N., ŞAHİN M. E., KARAN Y.  
Global Journal on Advances Pure and Applied Sciences, sa.3, ss.65-72, 2014 (Hakemli Dergi)
- V. **Selective Radiation Measurement for Safety Evaluation on Base Stations**  
ŞAHİN M. E., KARAN Y., AS N.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.26, sa.1, ss.73-83, 2013 (Scopus)
- VI. **Annual Effective Dose and Concentration Levels of Gross  $\alpha$  and  $\beta$  in Turkish Market Tea**  
Korkmaz Görür F., KESER R., AKÇAY N., AS N., DİZMAN S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, cilt.10, sa.2, ss.67-72, 2012 (Scopus)
- VII. **Optiksel Fiberlerde Kiplerin Kesilme Şartı ve Bu Şartı Sağlayan Kesme Parametrelerinin Bulunması**  
ÖZER M., AS N., GÜNGÖR A.  
CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, sa.2, 1998 (Hakemsiz Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Rize İl Merkezinde Bulunan Temel Eğitim Müdürlüğüne Bağlı Okullarda Elektromanyetik Alan Seviyelerinin Belirlenmesi**  
AS N., ERDEM K., KARAN Y., DİZMAN S.  
2ndInternational Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Ankara, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018
- II. **Rize İl Merkezinde Bulunan Temel Eğitim Müdürlüğüne Bağlı Okullarda Elektromanyetik Alan Seviyelerinin Belirlenmesi**  
AS N., Erdem K., KARAN Y., DİZMAN S.  
2ndInternational Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018, ss.53
- III. **Rize İl Merkezinde Bulunan Temel Eğitim Müdürlüğüne Bağlı Okullarda Elektromanyetik Alan Seviyelerinin Belirlenmesi**  
AS N., Erdem K., KARAN Y., DİZMAN S.  
2ndInternational Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018, ss.53
- IV. **Determination of Electromagnetic Field Levels in High School districts in Rize Province**  
AS N., DİZMAN S., KARAN Y.  
International Conference on Science and Technology, 5 - 09 Eylül 2018
- V. **Determination of Electromagnetic Field Levels in High School districts in Rize Province**  
AS N., DİZMAN S., KARAN Y.  
International Conference on Science and Technology, Prizren, Kosova, 5 - 09 Eylül 2018, ss.53
- VI. **Determination of Electromagnetic Field Levels in High School districts in Rize Province**  
AS N., DİZMAN S., KARAN Y.  
International Conference on Science and Technology, Prizren, Kosova, 5 - 09 Eylül 2018, ss.53
- VII. **Experimental Setup for Analayzing Electromagnetic Radiation Effect on Bees and Bee Product s**  
Karan Y., Dizman S., Sayı B. C., As N., Şahin M. E.  
1. International Symposium on Multidisiplinary Studies on Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017
- VIII. **Experimental Setup for Analyzing Electromagnetic Radiation Effect on Bees and Bee Products**  
KARAN Y., DİZMAN S., SAYI B. C., AS N., ŞAHİN M. E.  
International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, 2 - 04 Kasım 2017
- IX. **Experimental Setup for Analyzing Electromagnetic Radiation Effect on Bees and Bee Products**  
KARAN Y., DİZMAN S., Sayı B. C., AS N., ŞAHİN M. E.  
International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.71
- X. **Experimental Setup for Analyzing Electromagnetic Radiation Effect on Bees and Bee Products**  
KARAN Y., DİZMAN S., Sayı B. C., AS N., ŞAHİN M. E.  
International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.71
- XI. **Experimental Setup for Analyzing Electromagnetic Radiation Effect on Bees and Bee Products**  
KARAN Y., DİZMAN S., Sayı B. C., AS N., ŞAHİN M. E.  
International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.71
- XII. **Bayburt City Beşpinar Town Electromagnetic Pollution Measurements**  
Sayı B. c., AS N., KARAN Y., DİZMAN S., ŞAHİN M. E.  
II. International Conference on Advenced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017
- XIII. **Bayburt City Beşpinar Town Electromagnetic Pollution Measurements**  
SAYI B. C., AS N., KARAN Y., DİZMAN S., ŞAHİN M. E.  
International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.1623

- XIV. **Bayburt Demirözü Beşpinar Beldesi Elektromanyetik Kirlilik Ölçümleri**  
SAYI B. C., AS N., KARAN Y., DİZMAN S., ŞAHİN M. E.  
International Conference on Advanced Engineering Technologies, 21 - 23 Eylül 2017
- XV. **Bayburt Demirözü Beşpinar Beldesi Elektromanyetik Kirlilik Ölçümleri**  
Sayı B. C., AS N., KARAN Y., DİZMAN S., ŞAHİN M. E.  
International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.1018
- XVI. **Bayburt Demirözü Beşpinar Beldesi Elektromanyetik Kirlilik Ölçümleri**  
Sayı B. C., AS N., KARAN Y., DİZMAN S., ŞAHİN M. E.  
International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.1018
- XVII. **Bayburt Demirözü Beşpinar Beldesi Elektromanyetik Kirlilik Ölçümleri**  
Sayı B. C., AS N., KARAN Y., DİZMAN S., ŞAHİN M. E.  
International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.1018
- XVIII. **Investigation of GSM LTE and Wi Fi Electromagnetic Radiation in Dwellings**  
Karan Y., Şahin M. E., AS N.  
3rd International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN), Antalya, Türkiye, 19 - 24 Ekim 2016, ss.311
- XIX. **Investigation of GSM LTE and Wi Fi Electromagnetic Radiation in Dwellings**  
KARAN Y., AS N., ŞAHİN M. E.  
International Conference Computational Experimental Science and Engineering(ICCESEN), Antalya, Türkiye, 19 - 24 Ekim 2016
- XX. **Investigation of GSM, LTE and Wi-Fi Electromagnetic Radiation in Dwellings**  
KARAN Y., ŞAHİN M. E., AS N.  
International Conference Computational Experimental Science and Engineering(ICCESEN), Antalya, Türkiye, 19 - 24 Ekim 2016, ss.311
- XXI. **Investigation of GSM, LTE and Wi-Fi Electromagnetic Radiation in Dwellings**  
KARAN Y., ŞAHİN M. E., AS N.  
International Conference Computational Experimental Science and Engineering(ICCESEN), Antalya, Türkiye, 19 - 24 Ekim 2016, ss.311
- XXII. **İnvestigation of GSM LTE and Wi Fi Electromagnetic Radiation in Dwellings**  
KARAN Y., AS N., ŞAHİN M. E.  
International Conference Computational Experimental Science and Engineering(ICCESEN), 19 - 24 Ekim 2016
- XXIII. **Investigation of the Thermal Variation on Skin Surface due to GSM and Wi Fi Electromagnetic Radiation**  
KARAN Y., AS N.  
1. International Black Sea Congrees on Enviromental Science, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016
- XXIV. **Investigation of Thermal Variation on Skin Surface due to GSM and Wi-Fi Electromagnetic Radiation**  
AS N., KARAN Y.  
1. International Black Sea Congrees on Enviromental Science, Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016, cilt.1, sa.1, ss.71
- XXV. **Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Merkez Kampüsünde Paralel İki Hat Boyunca Elektromanyetik Kirlilik Değişimi**  
Dilek B., AS N.  
URSI-TÜRKİYE'2014 VII. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Ağustos 2014, ss.79
- XXVI. **Heavy Metal Analysis in Soil Samples Collected in the City of Rize**  
AS N., AKBULUT ÖZEN S., DURSUN E., ÇEVİK U.  
Türk Fizik Derneği 31. Uluslararası Fizik Kongresi, 21 - 24 Temmuz 2014, ss.80
- XXVII. **Heavy metal analysis in soil samples collected in the city of Rize**  
AS N., AKBULUT S.  
31th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 21 - 24 Temmuz 2014, ss.80
- XXVIII. **Yüksek Kazançlı Kablosuz Ağ Adaptörlerinde Elektromanyetik Radyasyon Analizi**  
KARAN Y., AS N., ŞAHİN M. E.

- TFD 31. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 21 - 24 Temmuz 2014, ss.79
- XXIX. **Electromagnetic Pollution Measurement in the RTE University Campus Area**  
Dilek B., AS N., ŞAHİN M. E., KARAN Y.  
2nd Global Conference on Environmental Studies, Roma, İtalya, 10 - 12 Nisan 2014, ss.53
- XXX. **RTE Üniversitesi Merkez Kampüs Güney Hattı Boyunca Elektromanyetik Kirlilik Ölçümü**  
Dilek B., AS N., ŞAHİN M. E.  
EMANET 2013, İstanbul, Türkiye, 8 - 09 Kasım 2013, cilt.1, ss.1-6
- XXXI. **RTE Üniversitesi Kampüs Alanında Elektromanyetik Kirlilik Ölçümü**  
Dilek B., AS N., ŞAHİN M. E.  
GEFİK'13, İzmir, Türkiye, 8 - 10 Temmuz 2013, cilt.1, ss.1
- XXXII. **Biomonitoring of Heavy Metal Concentrations in Walnut, Crust and Soil Collected from Northeast Black Sea Region Using Energy Dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometry**  
AKÇAY N., OSMANAĞAOĞLU N., AS N., Korkmaz Görür F., OKUMUSOĞLU N. T.  
Türk Fizik Derneği 29. Uluslararası Fizik Kongresi, 5 - 08 Eylül 2012, ss.134
- XXXIII. **Biomonitoring of heavy metal concentrations in walnut, crust and soil collected from Northeast Black Sea Region using Energy Dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometry**  
AKÇAY N., Osmanağaoğlu N., AS N., GORUR F. K., OKUMUŞOĞLU N. T.  
29th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.134
- XXXIV. **Spectrum analyzer measurement technique for safety evaluation on wireless communication systems**  
ŞAHİN M. E., KARAN Y., AS N.  
2011 30th URSI General Assembly and Scientific Symposium, URSIGASS 2011, İstanbul, Türkiye, 13 - 20 Ağustos 2011
- XXXV. **Radioactivity and Heavy Metal Concentrations in Food Samples from Rize**  
KARAYUNUS B., AKÇAY N., AS N., KORKMAZ GÖRÜR F., KESER R., DİZMAN S., OKUMUŞOĞLU N. T.  
Türk Fizik Derneği 28. Uluslararası Fizik Kongresi, 6 - 09 Eylül 2011, ss.154
- XXXVI. **Annual effective dose and concentration levels of gross and  $\beta$  in Turkish Market Tea**  
Korkmaz Görür F., AKÇAY N., KESER R., DİZMAN S., Karayunus B., AS N., OKUMUSOĞLU N. T.  
Türk Fizik Derneği 28. Uluslararası Fizik Kongresi, 6 - 09 Eylül 2011, ss.124
- XXXVII. **RADIONUCLIDES AND HEAVY METALS CONCENTRATIONS IN TURKISH MARKET TEA**  
Akçay N., Korkmaz Görür F., Keser R., As N., Dizman S., Erol B., Okumuşoğlu N. T.  
TFD28, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.78
- XXXVIII. **DETERMINATION OF RADIOACTIVITY LEVELS OF SOIL SAMPLES AND THE EXCESS OF LIFETIME CANCER RISK IN RIZE PROVINCE, TURKEY**  
Keser R., Erol B., Korkmaz Görür F., Akçay N., Dizman S., As N., Okumuşoğlu N. T.  
TFD28, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.79
- XXXIX. **ANNUAL EFFECTIVE DOSE AND CONCENTRATION LEVELS OF GROSS  $\alpha$  AND  $\beta$  IN VARIOUS WATERS FROM SAMSUN, TURKEY**  
Korkmaz Görür F., Dizman S., Keser R., As N., Akçay N., Erol B., Okumuşoğlu N. T.  
TFD28, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.103
- XL. **RADIOACTIVITY AND HEAVY METAL CONCENTRATIONS IN FOOD SAMPLES FROM RIZE, TURKEY**  
Erol B., Akçay N., As N., Korkmaz Görür F., Keser R., Dizman S., Okumuşoğlu N. T.  
TFD28, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.81
- XLI. **RADIOACTIVITY AND HEAVY METAL CONCENTRATIONS OF SOME COMMERCIAL FISH SPECIES CONSUMED IN THE BLACK SEA REGION OF TURKEY**  
As N., Dizman S., Akçay N., Erol B., Korkmaz Görür F., Keser R., Okumuşoğlu N. T.  
TFD28, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.104
- XLII. **Annual effective dose and concentration levels of gross  $\alpha$  and  $\beta$  in Turkish market tea**  
Korkmaz Görür F., AKÇAY N., KESER R., DİZMAN S., Karayunus B., AS N., OKUMUSOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.72
- XLIII. **Annual effective dose and concentration levels of gross  $\alpha$  and  $\beta$  in Turkish market tea**  
GORUR F. K., AKÇAY N., KESER R., DİZMAN S., KARAYUNUS B., AS N., OKUMUSOĞLU N. T.

- 28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.124
- XLIV. **Annual effective dose and concentration levels of gross  $\alpha$  and  $\beta$  in various waters from Samsun, Turkey**  
GORUR F. K., DIZMAN S., KESER R., AS N., AKÇAY N., KARAYUNUS B., OKUMUŞOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.579
- XLV. **Radionuclides and heavy metals concentrations in Turkish market tea**  
AKÇAY N., GORUR F. K., KESER R., AS N., DIZMAN S., KARAYUNUS B., OKUMUŞOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.125
- XLVI. **Radioactivity and heavy metal concentrations in food samples from Rize, Turkey**  
GORUR F. K., AKÇAY N., KESER R., DIZMAN S., KARAYUNUS B., AS N., OKUMUŞOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.154
- XLVII. **Determination of radioactivity levels of soil samples and the excess of lifetime cancer risk in Rize province, Turkey**  
KESER R., Karayunus B., Korkmaz Görür F., AKÇAY N., DİZMAN S., AS N., OKUMUSOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.79
- XLVIII. **Radionuclides and heavy metals concentrations in Turkish market tea**  
AKÇAY N., Korkmaz Görür F., KESER R., AS N., DİZMAN S., Karayunus B., OKUMUSOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.78
- XLIX. **Determination of Radioactivity Levels of Soil Samples and the Excess of Lifetime Cancer Risk in Rize Province, Turkey**  
KESER R., KARAYUNUS B., GORUR F. K., AKÇAY N., DIZMAN S., AS N., OKUMUŞOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.155
- L. **Annual effective dose and concentration levels of gross  $\alpha$  and  $\beta$  in various waters from Samsun, Turkey**  
Korkmaz Görür F., DİZMAN S., KESER R., AS N., AKÇAY N., Karayunus B., OKUMUSOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.103
- LI. **Determination of Radioactivity Levels of Soil Samples and the Excess of Lifetime Cancer Risk in Rize Province**  
KESER R., EROL B., KORKMAZ GÖRÜR F., AKÇAY N., DİZMAN S., AS N.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011
- LII. **Radioactivity and heavy metal concentrations in food samples from Rize, Turkey**  
Karayunus B., AKÇAY N., AS N., Korkmaz Görür F., KESER R., DİZMAN S., OKUMUSOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.81
- LIII. **Radioactivity and heavy metal concentrations of some commercial fish species consumed in The Black Sea Region of Turkey**  
AS N., DIZMAN S., KARAYUNUS B., AKÇAY N., GORUR F. K., KESER R., OKUMUŞOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.549
- LIV. **Radioactivity and heavy metal concentrations of some commercial fish species consumed in The Black Sea Region of Turkey**  
AS N., DİZMAN S., Karayunus B., AKÇAY N., Korkmaz Görür F., KESER R., OKUMUSOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.104
- LV. **ANNUAL EFFECTİVE DOSE AND CONCENTRATION LEVELS OF GROSS  $\alpha$  AND  $\beta$  IN TURKISH MARKET TEA**  
KORKMAZ GÖRÜR F., AKÇAY N., KESER R., DİZMAN S., AS N., EROL B., OKUMUŞOĞLU N. T.  
Türk Fizik Derneği 28. Uluslararası Fizik Kongresi, 6 - 09 Eylül 2011
- LVI. **Rize İlinde Tüketilen Gıda Maddelerinde Radyonüklit Düzeylerinin Belirlenmesi ve Yıllık Etkin Doz Değerlerinin Hesaplanması**  
AKÇAY N., Korkmaz Görür F., KESER R., AS N., OKUMUSOĞLU N. T.  
Türk Fizik Derneği 27. Uluslararası Fizik Kongresi, 14 - 17 Eylül 2010, ss.272
- LVII. **Rize İlinde Tüketilen Gıda Maddelerinde Radyonüklit Düzeylerinin Belirlenmesi ve Yıllık Etkin Doz Değerlerinin Hesaplanması**

- AKÇAY N., GORUR F. K., KESER R., AS N., Genç E., OKUMUSOĞLU N. T.  
27th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010, ss.272
- LVIII. **Rize İlinde Yetiştirilen Sebze ve Meyvelerdeki Doğal Gama Radyoaktivite Seviyesinin Belirlenmesi ve Yıllık Etkin Doz Değerlerinin Hesaplanması**  
AKÇAY N., KESER R., Korkmaz Görür F., AS N., OKUMUSOĞLU N. T.  
Türk Fizik Derneği 26. Uluslararası Fizik Kongresi, 24 - 27 Eylül 2009, ss.179
- LIX. **Karadeniz Sahil Şeridinde Tüketilen Hamsi, Alabalık, İstavrit ve Mezgıt Balıklarındaki Doğal Gama Radyoaktivite Seviyesinin Belirlenmesi ve Yıllık Etkin Doz Değerlerinin Hesaplanması**  
Korkmaz Görür F., KESER R., AKÇAY N., AS N., OKUMUSOĞLU N. T.  
Türk Fizik Derneği 26. Uluslararası Fizik Kongresi, 24 - 27 Eylül 2009, ss.180
- LX. **Rize İlinde Yetiştirilen Sebze ve Meyvelerdeki Doğal Gama Radyoaktivite Seviyesinin Belirlenmesi ve Yıllık Etkin Doz Değerlerinin Hesaplanması**  
AKÇAY N., KESER R., KORKMAZ GÖRÜR F., AS N., OKUMUSOĞLU N. T.  
26th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2009, ss.179
- LXI. **Karadeniz Sahil Şeridinde Tüketilen Hamsi, Alabalık, İstavrit ve Mezgıt Balıklarındaki Doğal Gama Radyoaktivite Seviyesinin Belirlenmesi ve Yıllık Etkin Doz Değerlerinin Hesaplanması**  
GORUR F. K., KESER R., AKÇAY N., AS N., OKUMUSOĞLU N. T.  
26th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2009, ss.180
- LXII. **Bazı Allegraların Bio-optiksel Özelliklerinin Algılanması Tekniği**  
GÜNGÖR A., AS N., ÖZER M.  
TFD 19. Fizik Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2000
- LXIII. **Optikçe Aktif Bazı Maddelerin Verdet Sabitlerinin Deneysel Ölçümü: Faraday Olayı**  
AS N., ÖZER M., GÜNGÖR A.  
TFD 19. Fizik Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2000
- LXIV. **Application of Visualization-Thinking-Interpreting-Resulting Together (V-T-I-RT) Method to Teaching Electromotive Force**  
ŞENLİK Y., GÜNGÖR A., AS N.  
TFD 18. Fizik Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Ekim 1999
- LXV. **Fiber- Yarıiletken Yasak Enerji Aralıklı Sensörler**  
KARA İ., GÜNGÖR A., AS N.  
TFD 18. Fizik Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Ekim 1999
- LXVI. **Işın Analizi Kullanılan Değişken Kırılma İndisli Fiberlerde Puls Dispersiyonu**  
ÖZER M., AS N., GÜNGÖR A.  
2. Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 1998
- LXVII. **Optiksel Haberleşme Sistemi Olarak Fiberlerin Yapısı ve Bilgi Aktarımı**  
AS N., AVINÇ A., ÖZER M., GÜNGÖR A.  
I. Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 1997
- LXVIII. **Fiberlerde Birleştirme Hataları ve Kayıpları**  
ÖZER M., AS N., GÜNGÖR A.  
I. Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 1997

## Desteklenen Projeler

AS N., TÜBİTAK Projesi, Determination of radon gas level in the lung cancer patients homes in Rize and identification of relationship between lung cancer and radon gas, 2013 - 2014

## Bilimsel Hakemlikler

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2017

## **Metrikler**

Yayın: 78

Atıf (WoS): 21

Atıf (Scopus): 29

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3