Prof. Dr. RANA KİBAR

Kişisel Bilgiler

E-posta: rana.kibar@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/rana.kibar

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: cYMcIBkAAAA
ORCID: 0000-0002-4183-9406
Publons / Web Of Science ResearcherID: CXQ-6303-2022
ScopusID: 14035870800
Yoksis Araştırmacı ID: 174458

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FİZİK, Türkiye 2003 - 2007
Yüksek Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FİZİK, Türkiye 2000 - 2002
Lisans, Ege Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ , FİZİK , Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı metal iyonları ile bombalanan SrTiO3 kristalinin ve bazı minerallerin nükleer ve diğer yöntemlerle incelenmesi, Ege Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FİZİK, 2007
Yüksek Lisans, Katı ve sıvı maddelerin manyetik özelliklerinin incelenmesi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FİZİK, 2002

Araştırma Alanları

Avesis Araştırma Alanları: Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji
WoS Araştırma Alanları: Mühendislik Bilişim ve Teknoloji (Eng), Temel Bilimler (Sci)

Akademik Ünvanlar / Görevler

Prof. Dr., Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Fizik, 2018 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Fizik, 2012 - 2018
Dr. Öğr. Üyesi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2007 - 2012
Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, 2003 - 2007
Araştırma Görevlisi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 1999 - 2003

Akademik İdari Deneyim

Akademik İdari Deneyim

Rektör, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ, FİZİK, 2016 - Devam Ediyor
Yüksekokul Müdürü, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, TÜTÜN EKSPERLİĞİ YÜKSEK OKULU, TÜTÜN TEKNOLOJİSİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2019 - 2023
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ, FİZİK, 2012 - 2014

Verdiği Dersler

Lisans
Fizik I, Lisans, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016
Yoğun Madde Fiziği II, Lisans, 2016-2017
Fizik II, Lisans, 2016-2017, 2015-2016
GEOMETRİK OPTİK, Lisans, 2016-2017, 2015-2016
Fizik Optik, Lisans, 2016-2017, 2015-2016
KRİSTAL BÜYÜTME YÖNTEMLERİ, Lisans, 2016-2017, 2015-2016
Geometrik Optik, Lisans, 2015 - 2016
Elektrik Elektronik Lab.II, Lisans, 2015-2016

Yönetilen Tezler

KİBAR R., Sol-Jel Metodu ile Sentezlenen LiSrMoO4 Fosforunun Lüminesans Özelliklerine Nadir Toprak İyonlarının Etkisi, Yüksek Lisans, H.İteriş(Öğrenci), Devam ediyor
KİBAR R., Nadir Toprak İyonları İle Katkılandırılmış SrCaAO4(A:Mo,W) Fosforlarının Sol-Jel Metodu İle Sentezi, Yapısal ve Optik Özelliklerinin İncelenmesi, Doktora, M.İSMAİL(Öğrenci), Devam ediyor
KİBAR R., Sol-jel metodu ile sentezlenen LiSr0,5MoO4 fosforunun lüminesans özelliklerine nadir toprak iyonlarının etkisi, Yüksek Lisans, H.İLTERİŞ(Öğrenci), 2021
KİBAR R., ÇETİN A., Nadir toprak iyonları ile katkılandırılmış Sr0.5Ca0.5AO4(A:Mo, W) fosforlarının sol-jel metodu ile sentezi, yapısal ve optik özelliklerinin incelenmesi, Doktora, M.İSMAİL(Öğrenci), 2020
KİBAR R., Lepidolit ve turmalinin lüminesans özelliklerinin ve kinetik parametrelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, G.SELVİ(Öğrenci), 2019
KİBAR R., Spodumenin lüminesans ve optik soğurma özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, G.SAM(Öğrenci), 2015
KİBAR R., Farklı lüminesans teknikleri kullanılarak sitrinin lüminesans özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, T.ERTİK(Öğrenci), 2013
KİBAR R., Ege Bölgesi'nden çıkarılan süstaşlarının karakteristik ve optik özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.İSMAİL(Öğrenci), 2012
KİBAR R., Diş minesinin tld dozimetresi olarak kullanılabilirliği ve kinetik parametrelerinin hesaplanması, Yüksek Lisans, K.KADİROĞULLARI(Öğrenci), 2012
KİBAR R., Bantlı ve siyah obsidyenin lüminesans özelliklerin incelenmesş, Yüksek Lisans, H.AYDEMİR(Öğrenci), 2012
KİBAR R., Doğal taşların ve sentetiklerinin karakteristik ve optik özelliklerinin incelenmesi, Doktora, Y.TUNCER(Öğrenci), 2011
KİBAR R., Krizopnas ve rodonit'in termolüminesans özellikleri, Yüksek Lisans, N.ŞENTÜRK(Öğrenci), 2010
KİBAR R., Saf ve katkılandırılmış Bi4Ge3O12 kristalinin termolüminesans özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, G.ARICILAR(Öğrenci), 2009

Makaleler

I. **Luminescence characteristics and kinetic parameters of LiBaPO4: Tb3+, Dy3+phosphors synthesized by sol-gel method**

Katı M. İ., Gökçe S., Keskin İ. Ç., Türemiş M., Çetin A., Kibar R.
JOURNAL OF LUMINESCENCE, cilt.266, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

II. **Kinetic parameters and luminescence properties of rare earth (Tb, Nd) doped and transition metal (Mn) doped/co-doped YAlO3 prepared via sol-gel method**
Gökçe S., Keskin İ., Katı M. İ., Kibar R., Çetin A., Tuncer Arslanlar Y.
Journal of Luminescence, cilt.261, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

III. **Comprehensive study on structural, thermal, morphological and luminescence (RL, PL, TL) properties of CaLa2(WO4)4: Tb3+, Dy3+ phosphors synthesized via sol-gel method**
Türemiş M., Keskin İ. Ç., Katı M. İ., Çetin A., Ay K., Kibar R.
Ceramics International, cilt.47, sa.18, ss.25708-25720, 2021 (SCI-Expanded, Scopus)

IV. **The role of Eu3+ ion on luminescence, TL kinetic parameters and electrochemical behaviors of Sr0,5Ca0,5WO4 phosphor synthesized via sol-gel technique Sol-jel tekniği ile sentezlenmiş Sr0,5Ca0,5WO4 fosforunda Eu3+ iyonunun lüminesans, TL kinetik parametreler ve elektrokimyasal davranışındaki rolü**
Kati M. İ., Keskin İ. Ç., Türemiş M., Çetin A., Kibar R.
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, cilt.8, sa.1, ss.254-267, 2021 (Scopus, TRDizin)

V. **Detailed luminescence (RL, PL, CL, TL) behaviors of Tb3+ and Dy3+ doped LiMgPO4 synthesized by sol-gel method**
Keskin İ., Türemiş M., Katı M. İ., Gültekin S., Tuncer Arslanlar Y., Çetin A., Kibar R.
Journal of Luminescence, cilt.225, 2020 (SCI-Expanded, Scopus)

VI. **Structural, optical, luminescence properties and energy transfer mechanism of Tb3+/Eu3+co-doped SrLa2(MoO4)4 phosphors produced by sol-gel process**
Keskin İ., Gültekin S., Katı M. İ., Türemiş M., Ay K., Arslanlar Y., Çetin A., Kibar R.
Journal of Alloys and Compounds, cilt.789, ss.932-940, 2019 (SCI-Expanded, Scopus)

VII. **Effects of CdS quantum dot in polymer nanocomposites: In terms of luminescence, optic, and thermal results**
Keskin İ. Ç., Türemiş M., Kati M. İ., Kibar R., Çetin A.
Radiation Physics and Chemistry, cilt.156, ss.137-143, 2019 (SCI-Expanded, Scopus)

VIII. **Investigating pedestrian evacuation using ant algorithms**
Gokce S., Cetin A., Kibar R.
Pramana - Journal of Physics, cilt.91, sa.5, 2018 (SCI-Expanded, Scopus)

IX. **Determination of thermoluminescence kinetic parameters of white and blue chalcedony exposed to X-ray irradiation**
Keskin İ., Katı M. İ., Türemiş M., Çetin A., Arslanlar Y., Kibar R.
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, cilt.151, ss.114-119, 2018 (SCI-Expanded, Scopus)

X. **X-ray irradiated thermo- and radioluminescence, structural and thermal characterization of septarian (powder&bulk) from Madagascar**
Keskin İ. Ç., Katı M. İ., Türemiş M., Gültekin S., Üstün S., Çetin A., Kibar R.
Optical Materials, cilt.83, ss.176-181, 2018 (SCI-Expanded, Scopus)

XI. **Optimizing Optical and Structural Properties of Nanocomposites by ZnO and BP-3**
Türemiş M., Keskin I., Katı M. İ., Kibar R., Şirin K., Çanlı M., Çorumlu V., Çetin A.
Russian Journal of Physical Chemistry A, cilt.92, sa.9, ss.1762-1771, 2018 (SCI-Expanded, Scopus)

XII. **The radioluminescence and optical behaviour of nanocomposites with CdSeS quantum dot**
Keskin İ. Ç., Türemiş M., Katı M. İ., Kibar R., Şirin K., Çipiloğlu M., Kuş M., Büyükçelebi S., Çetin A.
Journal of Luminescence, cilt.185, ss.48-54, 2017 (SCI-Expanded, Scopus)

XIII. **Pembe Spodümenin Termolüminesans Özelliklerinin İncelenmesi ve KinetikParametrelerinin Hesaplanması**
KATI M. İ., ÇETİN A., KİBAR R.
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, cilt.3, sa.2, ss.258-271, 2016 (Hakemli Dergi)

XIV. **The Investigation of Thermoluminescence Properties of Tooth Enamel**
KATI M. İ., ÇETİN A., KİBAR R.

El-Cezeri Journal of Science and Engineering, cilt.3, sa.2, ss.297-303, 2016 (Hakemli Dergi)

XV. **The Investigation of Thermoluminescence Properties of Tooth Enamel**
KATI M. İ., KADİROĞULLARI K., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., ÇETİN A., KİBAR R.
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, cilt.3, sa.2, ss.297-303, 2016 (TRDizin)

XVI. **Pembe Spodümenin Termolüminesans Özelliklerinin İncelenmesi ve Kinetik Parametrelerinin Hesaplanması**
KATI M. İ., sam g., keskin İ. Ç., türemiş m., ÇETİN A., KİBAR R.
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, cilt.3, sa.2, ss.258-271, 2016 (Hakemli Dergi)

XVII. **The İnvestigation of Thermoluminescence Properties of Tooth Enamel**
KATI M. İ., kadiroğulları k., türemiş m., keskin İ. Ç., ÇETİN A., KİBAR R.
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, cilt.3, sa.2, ss.297-303, 2016 (Hakemli Dergi)

XVIII. **Rare earth photoluminescence in bismuth-germanate crystals**
Tuncer Arslanlar Y., Kotan Z., Kibar R., Canmoğlu A., Can N.
Spectroscopy Letters, cilt.46, sa.8, ss.590-596, 2013 (SCI-Expanded, Scopus)

XIX. **Radioluminescence Properties of Copper- and Terbium-Implanted Strontium Titanate**
Arslanlar Y., Kibar R., Çetin A., Canmoğlu A.
SPECTROSCOPY LETTERS, cilt.46, sa.5, ss.364-366, 2013 (SCI-Expanded, Scopus)

XX. **Electrical and optical properties of chalcedony and striped chalcedony**
Çetin A., OKUTAN M., İÇELLİ O., YALÇIN Z., San S., Kibar R., Pesen E.
Vacuum, cilt.97, ss.75-80, 2013 (SCI-Expanded, Scopus)

XXI. **Luminescence behaviour of beryl (aquamarine variety) from Turkey**
Kati M. İ., Türemis M., Keskin I., TAŞTEKİN B., Kibar R., Çetin A., Can N.
Journal of Luminescence, cilt.132, sa.10, ss.2599-2602, 2012 (SCI-Expanded, Scopus)

XXII. **Luminescence behavior and Raman characterization of rhodonite from Turkey**
Can N., Guinea J. J. G., Kibar R., Cetin A.
Spectroscopy Letters, cilt.44, sa.7-8, ss.566-569, 2011 (SCI-Expanded, Scopus)

XXIII. **Luminescence behaviour and Raman characterization of dendritic agate in the Dereyalak village (Eskisehir), Turkey**
Paral L., Garcia Guinea J., Kibar R., Cetin A., Can N.
JOURNAL OF LUMINESCENCE, cilt.131, sa.11, ss.2317-2324, 2011 (SCI-Expanded, Scopus)

XXIV. **Luminescence behavior and Raman characterization of jade from Turkey**
Tuncer Arslanlar Y., Garcia-Guinea J., Kibar R., Çetin A., Ayvacikli M., Can N.
Applied Radiation and Isotopes, cilt.69, sa.9, ss.1299-1306, 2011 (SCI-Expanded, Scopus)

XXV. **Radioluminescence and thermoluminescence of albite at low temperature**
Can N., Garcia-Guinea J., Kibar R., Etin A., Ayvackl M., Townsend P.
Radiation Measurements, cilt.46, sa.8, ss.655-663, 2011 (SCI-Expanded, Scopus)

XXVI. **Spectral, electron microscopic and chemical investigations of gamma-induced purple color zonings in amethyst crystals from the Dursunbey-Balkesir region of Turkey**
HATİPOĞLU M., Kibar R., Çetin A., Can N., Helvac C., Derin H.
Radiation Effects and Defects in Solids, cilt.166, sa.7, ss.537-548, 2011 (SCI-Expanded, Scopus)

XXVII. **Thermal properties of gem-quality moganite-rich blue chalcedony**
HATİPOĞLU M., Tuncer Y., Kibar R., Çetin A., Karal T., Can N.
PHYSICA B-CONDENSED MATTER, cilt.405, sa.22, ss.4627-4633, 2010 (SCI-Expanded, Scopus)

XXVIII. **Third-order optical nonlinearities of Cu and Tb nanoparticles in $SrTiO_3$**
Cetin A., Kibar R., HATİPOĞLU M., Karabulut Y., Can N.
PHYSICA B-CONDENSED MATTER, cilt.405, sa.9, ss.2323-2325, 2010 (SCI-Expanded, Scopus)

XXIX. **Absorption and cathodoluminescence properties of Cu implanted SrTiO3**
Kibar R., Çetin A., Selvi S., Can N.
Physica B: Condensed Matter, cilt.405, sa.3, ss.888-890, 2010 (SCI-Expanded, Scopus)

XXX. **Amethyst and morion quartz gemstone raw materials from Turkey: color saturation and**

enhancement by gamma, neutron and beta irradiation
HATİPOĞLU M., Helvac C., Kibar R., Çetin A., Tuncer Y., Can N.
RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS, cilt.165, sa.11, ss.876-888, 2010 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXI. **Luminescence properties of Tb implanted ZnO**
Cetin A., Kibar R., Selvi S., Townsend P., Can N.
Physica B: Condensed Matter, cilt.404, sa.20, ss.3379-3385, 2009 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXII. **Effect of thermal treatment on linear optical properties of Cu nanoclusters**
Kibar R., Çetin A., Can N.
Physica B: Condensed Matter, cilt.404, sa.1, ss.105-110, 2009 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXIII. **Cathodoluminescence Response From Rare Earth Doped Bi4Ge3O12**
KİBAR R., ÇETİN A., TUNCER ARSLANLAR Y., UYSAL SATILMIŞ S., PD t., CANIMOĞLU A., Nurdoğan C.
Physics Procedia, cilt.2, sa.2, ss.379-390, 2009 (Hakemli Dergi)

XXXIV. **Luminescent, optical and color properties of natural rose quartz**
Kibar R., Garcia-Guinea J., Çetin A., Selvi S., Karal T., Can N.
Radiation Measurements, cilt.42, sa.10, ss.1610-1617, 2007 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXV. **Optical properties of Tb implantation into ZnO**
Çetin A., Kibar R., Ayvacikli M., Tuncer Y., Buchal C., Townsend P., Karali T., Selvi S., Can N.
Surface and Coatings Technology, cilt.201, sa.19-20 SPEC. ISS., ss.8534-8538, 2007 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXVI. **Optical properties of Cu implanted ZnO**
Cetin A., Kibar R., Ayvacikli M., Can N., Buchal C., Townsend P., Stepanov A., Karali T., Selvi S.
Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms, cilt.249, sa.1-2 SPEC. ISS., ss.474-477, 2006 (SCI-Expanded, Scopus)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Change in Optical and Structral Properties of ZnO-Enhanced LDPE**
KİBAR R., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., KATI M. İ., TUNCER ARSLANLAR Y., ÇETİN A.
International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

II. **Tb İmplantasyonunun ZnO nun Lüminesansı Üzerindeki Etkisi**
TUNCER ARSLANLAR Y., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., KATI M. İ., ÇETİN A., KİBAR R.
International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

III. **Characterization and Investigation of Luminescence Properties of NaturalLepidolite**
KİBAR R., AKÇAM G. D., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., KATI M. İ., TUNCER ARSLANLAR Y., ÇETİN A.
International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

IV. **Investigation of Amethyst Mineral with Different Luminescence Techniques**
ÇETİN A., KESKİN İ. Ç., TÜREMİŞ M., KATI M. İ., TUNCER ARSLANLAR Y., KİBAR R.
International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

V. **Investigation of Nephritic Optical and Thermoluminescence Properties**
KATI M. İ., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., TUNCER ARSLANLAR Y., ÇETİN A., KİBAR R.
International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

VI. **Radioluminescence System in the Characterization of Quantum Dots with Different Synthesis Times**
ÇETİN A., KESKİN İ. Ç., TÜREMİŞ M., KATI M. İ., TUNCER ARSLANLAR Y., KİBAR R.
International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

VII. **Farklı Sentez Sürelerine Sahip Kuantum Noktaların Karakterizasyonunda Radyolüminesans Sistemi**
ÇETİN A., keskin İ. Ç., türemiş m., KATI M. İ., TUNCER ARSLANLAR Y., KİBAR R.
International Vocational Science Symposium-IVSS 2017, 18 - 20 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

VIII. **Tb İMPLANTASYONUNUN ZnO nun LÜMİNESANSI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ**
TUNCER ARSLANLAR Y., türemiş M., Keskin İ. Ç., KATI M. İ., ÇETİN A., KİBAR R.
Uluslararası Mesleki Bilimler Sempozyumu, 18 - 20 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

IX. **ZnO ile İyileştirilmiş LDPE'nin Optik ve Yapısal Özelliklerindeki Değişim**

KİBAR R., murat t., keskin İ. Ç., KATI M. İ., TUNCER ARSLANLAR Y., ÇETİN A.
International Vocational Science Symposium-IVSS 2017, 18 - 20 Ekim 2017

X. **Effect of TbImplantatıon On ZnO Lumınescence**
TUNCER ARSLANLAR Y., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., KATI M. İ., ÇETİN A., KİBAR R.
IVSS 2017 International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

XI. **Türkiye deki Olivin Mineralinin Fiziksel ve Optiksel Özelliklerinin Farklı Tekniklerle İncelenmesi**
canberk A., türemiş m., keskin İ. Ç., katı M. İ., ÇORUMLU V., ÜSTÜN S., KİBAR R., ÇETİN A.
UMYOS 2016, 18 - 20 Mayıs 2016, ss.937-942, (Tam Metin Bildiri)

XII. **Examining with Different Tecniques Physical and Optical Properties of the Olivine Mineral in Turkey**
ALTUĞ C., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., KATI M. İ., ÇORUMLU V., ÜSTÜN S., KİBAR R., ÇETİN A.
5 th International Vocational Schools Symposium (UMYOS 2016), Prizren, Sırbistan, 18 - 20 Mayıs 2016, (Özet Bildiri)

XIII. **Examining with Different Techniques Physical and Optical Properties of the Olivine Mineral in Turkey**
ALTUĞ C., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., KATI M. İ., ÇORUMLU V., ÜSTÜN S., KİBAR R., ÇETİN A.
5th International Vocational Schools Symposium (UMYOS), Prizren, Sırbistan, 18 - 20 Mayıs 2016

XIV. **Spodümenin Lüminesans ve Optik Soğurma Özelliklerinin İncelenmesi**
SAM G., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., TUNCER ARSLANLAR Y., ÇETİN A., KİBAR R.
International Conference on Luminescence and ESR Dosimetry, LUMIDOZ-8, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2014, (Özet Bildiri)

XV. **Krizopras Mineralinin Optiksel ve Yapısal Özelliklerinin İncelenmesi**
AKALIN İ., MAŞA S., KİBAR R., ÇETİN A., ÇİPİLOĞLU M. A., ŞABİKOĞLU İ., Can N.
Türk Fizik Derneği 29.Uluslararası Fizik Kongresi, Bodrum, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, (Özet Bildiri)

XVI. **Krizopras mineralinin optiksel ve yapısal özelliklerinin incelenmesi**
ipek a., seda m., KİBAR R., ÇETİN A., ÇİPİLOĞLU M. A., ŞABİKOĞLU İ., nurdoğan c.
29. uluslararası Fizik Kongresi, 5 - 08 Eylül 2012, ss.756, (Özet Bildiri)

XVII. **Bantlı ve Siyah Obsidyen Mineralinin Lüminesans Özelliklerinin Kıyaslanması**
AYDEMİR H., ERTİK T., KATI M. İ., TÜREMİŞ M., TAŞTEKİN B., KESKİN İ. Ç., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMIDOZ V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

XVIII. **Cu ve Tb Aşılanmış STO Kristalinin Termolüminesans ve Optik Özelliklerinin İncelenmesi**
TAŞTEKİN B., KATI M. İ., KESKİN İ. Ç., TÜREMİŞ M., KİBAR R., ÇETİN A., CAN N.
LUMİDOZ-V Ulusal Lüminesans ve Dozimetri Kongresi, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

XIX. **Krizopras'ın Katodolüminesans ve Termolüminesans Özellikleri**
AKALIN İ., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMİDOZ V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

XX. **Saf ve Katkılandırılmış Bi4Ge3O12 Tek Kristalinin Radyolüminesansı**
KOTAN Z., DURUKAN GÜLTEPE M., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMIDOZ V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

XXI. **Nadir Toprak Elementleri ile Katkılandırılmış Olan BGO nun Termolüminesans ve Optik Soğurma Cevabı**
DURUKAN GÜLTEPE M., KOTAN Z., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMIDOZ V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

XXII. **Zirkonun Radyolüminesans Özellikleri**
MAŞA S., GÜMÜŞ R., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMIDOZ V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

XXIII. **Kemererit'in Karakterizasyonu ve Lüminesans Özelliklerinin İncelenmesi**
KESKİN İ. Ç., TÜREMİŞ M., KATI M. İ., TAŞTEKİN B., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMIDOZ V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

XXIV. **Kaliforniyada Çıkartılan Pembe Turmalinin Lüminesans ve Optik Özelliklerinin İncelenmesi**
GÜLER S., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMIDOZ V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

XXV. **Cu ve Tb ile Aşılanmış STO Kristalinin Termolüminesans ve Optik Özelliklerinin İncelenmesi**
TAŞTEKİN B., KATI M. İ., KESKİN İ. Ç., TÜREMİŞ M., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMIDOZ V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

XXVI. **Cu Aşılanmış ZnO Kristalinin Termolüminesans ve Optik Özelliklerinin İncelenmesi**
TÜREMİŞ M., KATI M. İ., KESKİN İ. Ç., TAŞTEKİN B., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMIDOZ V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

XXVII. **Ege Bölgesi'nden Çıkarılan Bazı Süstaşlarının Termolüminesans ve Optik Özelliklerinin İncelenmesi**
KATI M. İ., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., TAŞTEKİN B., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMIDOZ V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

XXVIII. **Sitrinin Lüminesans Özelliklerinin İncelenmesi**
ERTİK T., AYDEMİR H., TÜREMİŞ M., KATI M. İ., KESKİN İ. Ç., TAŞTEKİN B., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMIDOZ V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

XXIX. **Saf ve Katkılandırılmış Bi4Ge3O12 Tek Kristallerinin Radyolüminesansı**
DURUKAN GÜLTEPE M., zeynep k., KİBAR R., ÇETİN A., nurdoğan c.
LUMIDOZ-V, Ulusal Lüminesans ve Dozimetri Kongresi, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, ss.7, (Özet Bildiri)

XXX. **Nadir Topral Elementleri ile Katkılandırılmış BGO'xxnun Termolüminesans ve OPtik Soğurma Cev abı**
DURUKAN GÜLTEPE M., zeynep k., KİBAR R., Nurdoğan C.
Lümidoz-V, Ulusal Lüminesans ve Dozimetri Kongresi, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, ss.29, (Özet Bildiri)

XXXI. **Kemererit'in Karakterizasyonu ve Lüminesans Özellikleri**
KESKİN İ. Ç., TÜREMİŞ M., KATI M. İ., TAŞTEKİN B., KİBAR R., ÇETİN A., CAN N.
Lüminesans Dozimetri Kongresi, LUMİDOZ-V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011

XXXII. **Effects of Thermal Annealing on the Thermoluminescence Properties of Ion-Implanted SrTiO3**
TAŞTEKİN B., TÜREMİŞ M., KATI M. İ., KESKİN İ. Ç., KİBAR R., ÇETİN A., CAN N.
Conference on micro-raman and luminescence studies in the Earth and planetary sciences (CORALS II), Madrid, İspanya, 18 - 20 Mayıs 2011, (Özet Bildiri)

XXXIII. **The Influence of Annealing on The Thermoluminescence Behaviour in ZnO**
TÜREMİŞ M., TAŞTEKİN B., KATI M. İ., KESKİN İ. Ç., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
Conference on Micro-Raman and Luminescence Studies in the Earth and Planetary Sciences CORALS II, Madrid, İspanya, 18 - 20 Mayıs 2011, (Özet Bildiri)

XXXIV. **Luminescence Behaviour and raman Characterization of Rhodonite from Turkey**
Can N., Garcia G. J., HATİPOĞLU M., KİBAR R., ÇETİN A.
Conference on Micro-Raman and Luminescence Studies in the Earth and Planetary Sciences CORALS II, Madrid, İspanya, 18 - 20 Mayıs 2011, (Özet Bildiri)

XXXV. **Termoluminescence of The Blue and White Chalcedony from Turkey**
KESKİN İ. Ç., KATI M. İ., TÜREMİŞ M., TAŞTEKİN B., HATİPOĞLU M., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
Conference on Micro-Raman and Luminescence Studies in the Earth and Planetary Sciences CORALS II, Madrid, İspanya, 18 - 20 Mayıs 2011, (Özet Bildiri)

XXXVI. **Structure and Luminescence Characteristics of Aquamarine from Turkey**
KİBAR R., KATI M. İ., ÇETİN A., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., TAŞTEKİN B., HATİPOĞLU M., Can N.
Conference on Micro-Raman and Luminescence Studies in the Earth and Planetary Sciences CORALS II, Madrid, İspanya, 18 - 20 Mayıs 2011, (Özet Bildiri)

XXXVII. **Effect of Thermal Annealing on the Thermoluminescence Properties of Ion-Implanted SrTiO3**
TAŞTEKİN B., TÜREMİŞ M., KATI M. İ., KESKİN İ. Ç., KİBAR R., ÇETİN A., can n.
Conference on Micro-Raman and Luminescence Studies in the Earth and Planetary Sciences CORALS II, Madrid, İspanya, 18 - 20 Mayıs 2011, (Özet Bildiri)

XXXVIII. **Luminescence Spectra of Plagioclase (Labradorite) from South Greenland**
ÇETİN A., KİBAR R., Can N.
Conference on Micro-Raman and Luminescence Studies in the Earth and Planetary Sciences CORALS II, Madrid, İspanya, 18 - 20 Mayıs 2011, (Özet Bildiri)

XXXIX. **Optical Absorption, Cathodo and Radioluminescence in Diaspore**
KATI M. İ., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., TAŞTEKİN B., HATİPOĞLU M., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.

Conference on Micro-Raman and Luminescence Studies in the Earth and Planetary Sciences CORALS II, Madrid, İspanya, 18 - 20 Mayıs 2011, (Özet Bildiri)

XL. **Thermoluminescence Of The Blue And White Chalcedony From Turkey**
KESKİN İ. Ç., KATI M. İ., TÜREMİŞ M., TAŞTEKİN B., KİBAR R., ÇETİN A., CAN N.
Conference on Micro-Raman Spectroscopy and Luminescence Studies in the Earth and Planetary Sciences, CORALS II, Madrid, İspanya, 18 - 20 Mayıs 2011

XLI. **The Influence of Annealing on Thermoluminescence Behaviour in ZnO**
TÜREMİŞ M., TAŞTEKİN B., KATI M. İ., KESKİN İ. Ç., KİBAR R., ÇETİN A., CAN N.
Conference on Micro-Raman Spectroscopy and Luminescence Studies in the Earth and Planetary Sciences, CORALS II, Madrid, İspanya, 18 - 20 Mayıs 2011

XLII. **Kütahya Yöresinden Çıkarılan Kalsit Mineralinin Termolüminesans Özelliklerinin İncelenmesi**
KATI M. İ., TÜREMİŞ M., TAŞTEKİN B., KESKİN İ. Ç., ÇETİN A., KİBAR R., Can N.
LUMIDOZ-IV, Gaziantep, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2010, (Özet Bildiri)

XLIII. **Ametist Mineralinin Termolüminesans Özelliklerinin İncelenmesi**
TÜREMİŞ M., KATI M. İ., TAŞTEKİN B., KESKİN İ. Ç., ÇETİN A., KİBAR R., Can N.
LUMIDOZ-IV, Gaziantep, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2010, (Özet Bildiri)

XLIV. **Pembe Kuvars Mineralinin Termolüminesans ve Optiksel Özellikleri**
ÖZLEM Ç., ÇETİN A., TAŞTEKİN B., KATI M. İ., TÜREMİŞ M., KİBAR R., Can N.
LUMIDOZ-IV, Gaziantep, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2010, (Özet Bildiri)

XLV. **Deniz Tuzunun Kinetik Karakterizasyonunun İncelenmesi**
TAŞTEKİN B., KATI M. İ., TÜREMİŞ M., KESKİN İ. Ç., ÇETİN A., KİBAR R., Can N.
LUMIDOZ-IV, Gaziantep, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2010, (Özet Bildiri)

XLVI. **Investigation of Thermoluminescence Kinetic Parameters of NaCl**
ÇETİN A., KATI M. İ., TAŞTEKİN B., TÜREMİŞ M., KİBAR R., HATİPOĞLU M., Can N.
XIV. International Symposium on Luminescence Spectrometry-ISLS2010, Prague, Çek Cumhuriyeti, 13 - 16 Temmuz 2010, (Özet Bildiri)

XLVII. **Thermoluminescence Results for The Formation Temperatures of The Fire Opals as Industrial Gem Material of Turkey**
Can N., HATİPOĞLU M., KARALI T., KİBAR R., ÇETİN A., CANIMOĞLU A.
XIV. International Symposium on Luminescence Spectrometry-ISLS 2010, Prague, Çek Cumhuriyeti, 13 - 16 Temmuz 2010, (Özet Bildiri)

XLVIII. **"Luminescence and Thermal Properties of Natural Rhodonite and Jadeite from Turkey**
KİBAR R., TUNCER ARSLANLAR Y., ÇETİN A., FİNCH A., HATİPOĞLU M., Can N.
Thermoluminescence Results for The Formation Temperatures of The Fire Opals as Industrial Gem Material of Turkey, Prague, Çek Cumhuriyeti, 13 - 16 Temmuz 2010, (Özet Bildiri)

XLIX. **Color Enhancements by Additional Irradiations for Pale Colored Amethyst and Smoky Quartz Crystals as Industrial Gem Materials of Turkey**
Can N., HATİPOĞLU M., KARALI T., KİBAR R., ÇETİN A., CANIMOĞLU A.
XIV. International Symposium on Luminescence Spectrometry-ISLS 2010, Prague, Çek Cumhuriyeti, 13 - 16 Temmuz 2010, (Özet Bildiri)

L. **Saf ve Katkılandırılmış Bi4Ge3O12 Kristalinin Termolüminesans Özelliklerinin İncelenmesi**
ARICILAR G., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMİDOZ-III, Bodrum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2009, (Özet Bildiri)

LI. **Cu Aşılanmış ZnO nun Katodolüminesans Spektrumunda Tavlama Etkisi**
ÇETİN A., KİBAR R., SELVİ S., Can N.
LUMİDOZ-III, Bodrum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2009, (Özet Bildiri)

LII. **Cu ve Tb Aşılanmış SrTiO3 Kristalinin Radyolüminesans Özellikleri**
KİBAR R., ÇETİN A., SELVİ S., Can N.
LUMİDOZ-III, Bodrum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2009, (Özet Bildiri)

LIII. **Foton Saçılma ve Absorpsiyon Katsayılarını Mie Kuramına Göre Hesaplayan Programda Düzeltmeler**
SELVİ S., ÇETİN A., KİBAR R.

LUMİDOZ-III, Bodrum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2009, (Özet Bildiri)

LIV. **Radioluminescence Properties of SrTiO3**
Can N., KİBAR R., ÇETİN A., TOWNSEND P. D., SELVİ S.
7th International Conference on Luminescent Detectors and Transformers of Ionizing Radiation LUMDETR2009, Krakow, Polonya, 12 - 17 Temmuz 2009, (Özet Bildiri)

LV. **Annealing Effect of The Property of Ultraviolent And Green Emissions of ZnO Implanted With Cu**
Can N., KİBAR R., ÇETİN A., TOWNSEND P. D., SELVİ S.
7th International Conference on Luminescent Detectors and Transformers of Ionizing Radiation LUMDETR2009, Krakow, Polonya, 12 - 17 Temmuz 2009, (Özet Bildiri)

LVI. **Cathodoluminescence response from rare earth doped Bi4Ge 3O12**
Kibar R., Çetin A., Tuncer Y., Uysal S., Townsend P., Canimoglu A., Karali T., Can N.
2008 International Conference on Luminescence and Optical Spectroscopy of Condensed Matter, ICL'08, Lyon, Fransa, 7 - 11 Temmuz 2008, cilt.2, ss.379-390, (Tam Metin Bildiri)

LVII. **SrTiO3 Kristalinin Düşük Sıcaklıktaki Katodolüminesans Özellikleri**
KİBAR R.
LUMİDOZ-II, Manisa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2008, (Özet Bildiri)

LVIII. **Mersin Bölgesinden Elde Edilen Kuvars Kumuna Ait Termolüminesans Işıma Eğrisinin Kinetik Karakterizasyonu**
ÖZSU İ., KİBAR R., ÇETİN A., EGE A., KURT K., Can N.
TFD-25 International Physics Conference, Bodrum, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2008, (Özet Bildiri)

LIX. **Mersin Bölgesinde Elde Edilen Kuvars Kumuna Ait Termolüminesans ışıma Eğrisinin Kinetik Karakterizasyonu**
ÖZSU İ., KİBAR R., ÇETİN A., EGE A., KURT K., Can N.
Turkish Physical Society 25th International Physics Congress, Bodrum, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2008

LX. **Thermoluminescence of Tb Implanted ZnO Exposed to X-Ray Radiation**
ÇETİN A., KİBAR R., HARMANŞAH C., SELVİ S., KARALI T., Can N.
15.International Conference on Luminescence and Optical Spectroscopy of Condensed Matter, Lyon, Fransa, 7 - 11 Temmuz 2008, (Özet Bildiri)

LXI. **Low Temperature Cathodoluminescence of Cu Implanted SrTiO3**
KİBAR R., ÇETİN A., TUNCER ARSLANLAR Y., UYSAL SATILMIŞ S., TOWNSEND P. D., Can N.
15th International Conference on Luminescence and Optical Spectroscopy of Condensed Matter, Lyon, Fransa, 7 - 11 Temmuz 2008, (Özet Bildiri)

LXII. **Cathodoluminescence from mixed KTaO3-KNbO3 crystals**
Kibar R., Nunn P., Townsend P., Wang Y., Boatner L.
10th Europhysical Conference on Defects in Insulating Materials, EURODIM 2006, Milan, İtalya, 10 - 14 Temmuz 2006, cilt.4, ss.905-909, (Tam Metin Bildiri)

LXIII. **Katodoüminesans ve Uygulamaları**
KİBAR R.
LUMİDOZ-I, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2007, (Özet Bildiri)

LXIV. **ZnO Kristalinin Optiksel Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇETİN A., KİBAR R., VALBERG L., TOWNSEND P. D., Buchal C., STEPANOV A., RYASNYANSKY A., KARALI T., Can N., SELVİ S.
Nükleer Bilimler Teknoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2005, (Özet Bildiri)

LXV. **Kuvarsın Lüminesans ve Optiksel Özelliklerinin İncelenmesi**
KİBAR R., ÇETİN A., BİRSOY R., Can N., SELVİ S.
Nükleer Bilimler Teknoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2005, (Özet Bildiri)

LXVI. **Kuvarsın Lüminesans ve Optiksel Özeliklerinin İncelenmesi**
KİBAR R., ÇETİN A., garciaGuinea j., birsoy R., KARALI T., can n., selvi s.
IX Ulusal Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2005

LXVII. **Optical Properties of Tb Nanoparticles in ZnO**
ÇETİN A., KİBAR R., AYVACIKLI M., Buchal C., TOWNSEND P. D., HOLE D., KARALI T., SELVİ S., Can N.

14th International Conference on Surface Modification of Materials by Ion Beams, Kuşadası, Türkiye, 4 - 09 Eylül 2005, (Özet Bildiri)

LXVIII. **Optical Properties of Cu Nanoparticles in Silica**
KİBAR R., ÇETİN A., AYVACIKLI M., TOWNSEND P. D., HOLE D., KARALI T., SELVİ S., Can N.
14th International Conference on Surface Modification of Materials by Ion Beams, Kuşadası, Türkiye, 4 - 09 Eylül 2005, (Özet Bildiri)

LXIX. **Modification of Optical Properties of ZnO due to Ion Implanted Cu Nanoparticles**
ÇETİN A., KİBAR R., AYVACIKLI M., Can N., Buchal C., TOWNSEND P. D., KARALI T., SELVİ S.
17 th International Conference on Ion Beam Analysis, Sevilla, İspanya, 26 Haziran - 01 Temmuz 2005, (Özet Bildiri)

LXX. **Characteristic and Luminescence Properties of Rose Quartz**
KİBAR R., ÇETİN A., SELVİ S., Garcia G. J., KARALI T., Can N.
17th International Conference on Ion Beam Analysis, Sevilla, İspanya, 26 Haziran - 01 Temmuz 2005, (Özet Bildiri)

LXXI. **Modification of the optical properties of ZnO due to ion implanted Cu nanoparticles**
ÇETİN A., KİBAR R., ayvacikli M., can n., buchal c., townsend p., karali t., selvi a. s.
17th International Conference on Ion Beam Analysis, 26 Mayıs - 01 Haziran 2005, (Tam Metin Bildiri)

Desteklenen Projeler

UYGUR E., ÇETİN A., AY K., KESKİN İ. Ç., KATI M. İ., KİBAR R., ÖĞÜT M. N., Diğer Uluslararası Fon Programları, Stream it up 3, 2023 - 2024

Kibar R., Çetin A., Ay K., Öğüt M. N., Diğer Uluslararası Fon Programları, Stream It Up-3, 2023 - 2024

TUNCER ARSLANLAR Y., KESKİN İ. Ç., KİBAR R., GÖKÇE S., ÇETİN A., KATI M. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İtriyum Alüminat İnorganik Fosforunun Lüminesans Özelliklerine Nadir Toprak ve Geçiş Elementlerinin Katkısı, 2018 - 2021

KATI M. İ., GÖKÇE S., KİBAR R., KESKİN İ. Ç., ÇETİN A., TUNCER ARSLANLAR Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İtriyum Alüminat İnorganik Fosforunun Lüminesans Özelliklerine Nadir Toprak ve Geçiş Elementlerinin Katkısı, 2018 - 2021

KESKİN İ. Ç., ÇETİN A., KİBAR R., GÖKÇE S., KATI M. İ., TUNCER ARSLANLAR Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İtriyum Alüminat İnorganik Fosforunun Lüminesans Özelliklerine Nadir Toprak Ve Geçiş Elementlerinin Katkısı, 2018 - 2020

ATAÇ A., MARAŞ İ., BABACAN T., BARDAK F., KİBAR R., ÇETİN A., YEĞİN G., ÇİPİLOĞLU M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Genel Fizik Dersi İle İlgili Temel Kavramların Öğrencilere Laboratuvar Ortamında Uygulamalı Olarak Öğretilmesi İçin Deney Setlerinin Geliştirilmesi ve Fiziki Koşulların Hazırlanması, 2018 - 2019

KİBAR R., KATI M. İ., ÇETİN A., TUNCER ARSLANLAR Y., GÜLTEKİN S., KESKİN İ. Ç., TÜREMİŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Liapo4 :Re+3 (A=Mg,Ba) Fosforlarının Sentezlenmesi, Karakterizasyonu ve Dozimetrik Malzeme Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2017 - 2020

KESKİN İ. Ç., TÜREMİŞ M., ÇETİN A., TUNCER ARSLANLAR Y., KATI M. İ., GÜLTEKİN S., KİBAR R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Liapo4 :Re+3 (A=Mg,Ba) Fosforlarının Sentezlenmesi, Karakterizasyonu Ve Dozimetrik Malzeme Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2017 - 2019

TUNCER ARSLANLAR Y., ÇETİN A., AY K., KİBAR R., Nadir Toprak İyonları İle Katkılandırılmış Molibdat Ve Tungstat Tabanlı Fosfor Malzemelerin Sentezi, Optık Özelliklerinin Ve Endüstriyel Alanda Uygulanabilirliğinin Araştırılm, 2017 - Devam Ediyor

KATI M. İ., TUNCER ARSLANLAR Y., ÇETİN A., TÜREMİŞ M., AY K., GÜLTEKİN S., KİBAR R., Nadir Toprak İyonları ile Katkılandırılmış Molibdat ve Tungstat TabanlıFosfor Malzemelerin Sentezi, Optik Özelliklerinin ve Endüstriyel Alanda UygulanabilirliğininAraştırılması, 2017 - 2019

Kibar R., Türemiş M., Ay K., Çetin A., Tuncer Arslanlar Y., TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Nadir Toprak İyonları ile Katkılandırılmış Molibdat ve Tungstat Tabanlı Fosfor Malzemelerin Sentezi, Optik Özelliklerinin ve Endüstriyel Alanda Uygulanabilirliğinin Araştırılması, 2017 - 2019

Kibar R., Türemiş M., Çetin A., Taştekin B., Katı M. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Termolüminesans Yöntemi Kullanılarak Doğal Tuzların Kinetik Karakterizasyonunun İncelenmesi, 2010 - 2012

Kibar R., Can N., Harmanşah C., Paralı L., Çetin A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, OSL sisteminin kurulması, Kalibrasyonu ve Örnek Spektrumların Alınması, 2008 - 2010
Kibar R., Çetin A., Karalı T., Ege A., Can N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Termolüminesans Yöntemi Kullanılarak Bazı Termolüminesans Dozimetrelerin TLD Kinetik Karakterizasyonu, 2007 - 2009
Kibar R., Çetin A., Selvi A. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İyon Aşılanmış ZnO nun Optiksel Soğurma ve Lüminesans Çalışmaları, 2004 - 2006
Kibar R., Çetin A., Can N., TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, İyon Aşılanmış Yalıtıcı Malzemelerde Optiksel Soğurma ve Lüminesans Çalışmaları, 2003 - 2005

Metrikler

Yayın: 107
Atıf (WoS): 357
Atıf (Scopus): 392
H-İndeks (WoS): 11
H-İndeks (Scopus): 11