

**Başvuru Bilgileri**

Başvuru Numarası : 2015/15339	Evrak Numarası : 2015-GE-444790	Tescil Numarası : 2015 15339
Başvuru Tarihi : 2015/12/03	Evrak Tarihi : 2015/12/03	Tescil Tarihi : 2018/02/21
Başvuru Şekli : Ulusal Başvuru	Koruma Tipi : Patent	Yayın Tarihi :

Başvuru Sahipleri

ULUSAL BOR ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
Dumlupınar Bulvarı No : 166, Kat: 10 06520 Ankara

Buluşun Tasnif Sınıfları

C01F 5/00

Buluş Sahipleri**PROF. DR. ZEHRA YEĞİNGİL**

Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü 01330 Sarıçam Adana

DR. MEHMET YÜKSEL

Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü 01330 Sarıçam Adana

PROF. DR. KASIM KURT

Mersin Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü 33343 Mersin

VOLKAN ALTUNAL

Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü 01330 Sarıçam Adana

ADNAN ÖZDEMİR

Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü 01330 Sarıçam Adana

PROF. DR. OSMAN SERİNDAĞ

Kanuni Üniversitesi Turhan Cemal Beriker Bl. Emek Mahallesi 41007 Sokak No:2 Seyhan Adana

PROF. DR. KASIM OCAKOĞLU

Mersin Üniversitesi İleri Teknoloji Eğitim, Araştırma Ve Uygulama Merkezi, Çiftlikköy Kampüsü
33343 Mersin

DR. TAMER DOĞAN

Çukurova Üniversitesi İmamoğlu Meslek Yüksek Okulu 01700 İmamoğlu Adana

PROF. DR. MUSTAFA TOPAKSU

Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü 01330 Sarıçam Adana

Vekil Bilgileri**EMİN KORHAN DERİCİOĞLU (ANKARA PATENT BÜROSU LTD. ŞTİ.)**

Bestekar Sok. No:10/12 Kavaklıdere- ÇankayaANKARA

Buluş Başlığı

DOZİMETRİK ÖZELLİK GÖSTEREN MANGAN (Mn) VEYA NEODİMYUM (Nd) KATKILI MAGNEZYUM BORAT (MgB4O7:Mn VEYA MgB4O7:Nd) VE ÜRETİM YÖNTEMİ

Buluş Özeti

Bu buluş, mangan (Mn) veya neodimyum (Nd) katkılanarak dozimetrik özellik kazandırılan magnezyum boratın (MgB4O7) üretimi ve üretilen MgB4O7:Mn ve MgB4O7:Nd nin dozimetrik özelliklerinin Termoluminesans yöntemi kullanılarak incelenmesine dayandırılan mangan (Mn) veya neodimyum (Nd) katkılı magnezyum borat (MgB4O7) üretim yöntemi ilgilidir.