

ÖZGEÇMİŞ

Kişisel Bilgiler

Adı Soyadı : Mehmet Kabak

İş Adresi

Ankara Üniversitesi,
Mühendislik Fakültesi,
Fizik Mühendisliği Bölümü,
06100 Tandoğan,
Ankara

Tel : 312-203 3461

Fax : 312-212 73 43

E-mail : mkabak@ankara.edu.tr

Eğitim

Doçent : Katıhal Fiziği, 28 Kasım 2001

Doktora : Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği Ana Bilim

Dalı, Nisan 1996. “Bazı Çok Çekirdekli Schiff Baz Komplekslerinin Kristal Yapılarının Çözümlemesi Ve Magnetik Özelliklerinin Araştırılması”

Y.Lisans : Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği Ana Bilim

Dalı, Nisan 1992, “C₁₇H₁₆N₂O₂Ni.H₂O (N,N'-Bis-disalisiliden Ni(II)) bileşiğinin kristal yapısının çözümlenmesi”.

Lisans : Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, Şubat 1987

İlgilendiği Araştırma Konuları :

- Katıhal fiziği, atom ve molekül fiziği, çeşitli molekül mekaniği ve molekül orbital yöntemleri ile teorik hesaplamalar, kristallografi, X-ışını kırınım teknikleri (tek ve toz kristal), moleküllerin ve alaşımların magnetik özellikleri, fizikte sayısal uygulamalar, paralel hesaplamalar.

Yazdığı Kitaplar :

- “Temel Bilimlerde ve Mühendislikte Bilgisayar Uygulamaları”, Mehmet Kabak. I.Basım, 350 sayfa, Ocak 2000. Beta Basım Yayım A.Ş. ISBN : 975-486-852-8.
- “X-Işınları Kristalografisi”, Mehmet Kabak, İnci Basım, 234 sayfa, 2004, Bıçaklar Kitabevi, ISBN: 975 86 95 07 X.

Aldığı Ödüller :

- Ankara Üniversitesi Bilim Ödülü, 2004.

