



# İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

İTÜ Ayazağa Yerleşkesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, 34469 Maslak, İstanbul

Telefon: (212) 285 34 23 - (212) 285 36 13 • Faks: (212) 285 36 79

e-posta: [ehb@itu.edu.tr](mailto:ehb@itu.edu.tr) • URL: <http://www.ehb.itu.edu.tr>

## BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ SEMİNERİ

Biyomedikal Mühendisliğinin dünü ve bugünü

**Prof.Dr. Sadık KARA**

Fatih Üniversitesi

Biyomedikal Mühendisliği Enstitüsü

Yer İTÜ Ayazağa Kampüsü  
Elektrik-Elektronik Fakültesi  
İdris Yamantürk Konferans Merkezi

Salon 1304

Tarih 4 Mart 2009, Çarşamba

Saat 13:30

**HERKESE AÇIKTIR.**

**Anahatlar:** Disiplinlerarası çalışmalar; Biyomedikal Mühendisliğinin kapsam alanı; Biyomedikal Mühendisliğinde Gelişmeler; Nano Teknoloji ve Nano Tıp; İnsan Enstrümantasyon Sistemi; Tıp ve Mühendislik alanlarında Disiplinlerarası çalışma örnekleri.

**Kısa Özgeçmiş:** Kara 1959 da Kayseri'de doğdu. 1988 de Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektronik Bölümünden mezun oldu. TEK, Birlik Mensucat ve 2. Anabakım Merkez Komutanlığı gibi kurumlarda meslekle ilgili 12 yıllık deneyimden sonra 1991 yılında Yüksek Lisansını tamamlamış halde Araştırma Görevlisi olarak Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesinde göreve başladı. 2000 yılında Biyo-Elektronik Bilim Dalında Doçentlik, Haziran 2006 yılında da Profesörlük ünvanını aldı.

Kara evli, üç çocuk babası olup Şubat 2008 den itibaren Fatih Üniversitesi Biyomedikal Mühendisliği Enstitü müdürlüğü görevini yürütmekte ve Turkish Journal of Electrical Engineering & Computer Sciences dergisinde baş editör olarak görev yapmaktadır.