

IMBM

**İSTANBUL MATEMATİKSEL
BİLİMLER MERKEZİ**

2006/2007 FAALİYET RAPORU

IMBM – İşletme Komitesi tarafından

Boğaziçi Üniversitesi Rektörlüğü

Koç Üniversitesi Rektörlüğü

Sabancı Üniversitesi Rektörlüğü

Boğaziçi Üniversitesi FEF Dekanlığı

Boğaziçi Üniversitesi Matematik Bölüm Başkanlığı

ve

IMBM – Bilimsel Yönlendirme Komitesi

için hazırlanmıştır.

ÖZET

IMBM ilk faaliyetine Ekim 2006'da başladı. Aynı ay Boğaziçi, Koç ve Sabancı Üniversitelerinin rektörleri tarafından resmi açılışı yapıldı.

Ekim 2006 – Temmuz 2007 süresinde, IMBM'de duyuruları ilişkide bulunan kırka yakın konuşma verildi. Bu konuşmalar kısmen sürekli seminerler çerçevesinde (Geometri-Topoloji-Fizik semineri, Kısmi Diferansiyel Denklemler semineri örnekleri gibi), kısmen mini-çalıştaylar çerçevesinde (Asal Sayılar çalıştay, Kadison-Singer çalıştay gibi), kısmen de tekil kolokyum konuşması şeklinde verildi. Konuşmacılar arasında, Fields madalyalı da olmak üzere, dünyaca ünlü bilim insanları vardı. Bunlardan bir tanesi, MIT profesörü Victor Kac, Bilimsel Danışma Kurulu üyemizdi. Uluslar arası ün yapmış matematikçilerimizden Selman Akbulut da merkezimizi ziyaret etti, Bilimsel Danışma Kurulu üyesi olmayı kabul etti, merkezde yaptığı çalıştay sırasında oluşan en az bir makalede de IMBM'e teşekkür de bulunuyor. Kadison-Singer çalıştayından çıkan bir ortak makalede de IMBM'e teşekkür çıkacak. Merkezde bu konuşmaların yanı sıra, düzenli olarak doktora seviyesinde ders ve seminerler verildi.

Boğaziçi Üniversitesi'nin bütçesinden hem tüm altyapı ve misafirhane masrafları karşılandı, binanın ve bahçenin bakımı sağlandı, ilişkide faturaları bulunan alımlar yapıldı ve konuşmalar sırasında verilen tüm çay-kahve servisi karşılandı. Koç Üniversitesi'nin bütçesinden bazı konuşmacıların yol masrafları karşılandı ve ilişkide hesap dökümü bulunan Garanti Bankası'nda Mete Soner-Betül Tanbay adlarına açılmış hesaptaki miktar kullanıldı. US National Committee for Mathematics iki Amerikalı çalıştay davetlimizin yol ve kalma masraflarını karşıladı. Duyurularda ilgili teşekkürler yazıldı.

İşletme Komitesi düzenli olarak ya toplandı, ya da email ortamında gerekli kararları aldı. İki tutanak ve ilkbahar dönemi takvim tablosu ilişiktedir. Mete Soner'in Sabancı Üniversitesi'nde çalışmaya başlaması sebebi ile, önümüzdeki dönem Koç Üniversitesi'nden bir öğretim üyesinin İşletme Komitesi'ne eklenmesini rica etmiş bulunuyoruz.

İlgili üç üniversite TÜBİTAK'a Doktora ve doktora sonrası araştırma işbirliği ağı için başvurmuşlardır ve bu projede, önemli bir rol oynaması beklenen merkezi, aynı değer olarak göstermişlerdir.