



# İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

## MATEMATİK MÜHENDİSLİĞİ

*BÖLÜM SEMİNERİ – 5*

*Prof.Dr.A.Muhammed Uludağ*  
Galatasaray Üniversitesi

KONUŞMANIN BAŞLIĞI: Groupoid of Orientation Twists

KONUŞMANIN ÖZETİ: This is an essay to define a higher modular groupoid. The usual modular groupoid admits ideal triangulations of surfaces of fixed genus and punctures as objects and Whitehead moves as morphisms. The higher groupoid of orientation twists admits usual modular groupoids as its objects.

Tarih: 16 Nisan 2010 Cuma

Saat: 15:30 – 16:30

Yer: Matematik Mühendisliği Bölümü B-303 (FTS)

İletişim : [bizgi@itu.edu.tr](mailto:bizgi@itu.edu.tr)