



Prof. Dr. Metin GÜRSES Onuruna 70. Yaş Günü Toplantısı



Program

16 Ekim 2015

Açılış Konuşmaları:

9:00 – 9:45

Abdullah Atalar, Bilkent Üniversitesi, Rektör

Tayfun Özçelik, Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Dekan

Salim Çıracı, Bilkent Üniversitesi, Fizik Bölümü

Bilimsel Konuşmalar:

9:50 – 11:20

Ali Alpar, Sabancı Üniversitesi

Nötron yıldızlarında üstün akışkanlık

Tekin Dereli, Koç Üniversitesi

Cosmological solutions of string induced theories of gravity

Alikram Aliev, Yeni Yüzyıl Üniversitesi

Superradiance and instability of black holes in all spacetime dimensions

Çay, Kahve Arası

Bilimsel Konuşmalar:

11:40 – 13 :10

Rahmi Güven, Boğaziçi Üniversitesi

AdS versus dS: The case of Penrose limits

Ali Mostafazadeh, Koç Üniversitesi

Time-independent scattering as a dynamical phenomenon, unidirectional invisibility, and optical potential engineering

Bayram Tekin, Orta Doğu Teknik Üniversitesi

Principles of constructing low energy quantum gravity theory

Yemek Arası

Bilimsel Konuşmalar:

14:00 – 15:30

Cihan Saçlıoğlu, Sabancı Üniversitesi

Elektromanyetizm ve gravitasyonda yasak kipler, paralelize edilebilir küreler ve eşdeğerlik ilkesi

Ali Kaya, Boğaziçi Üniversitesi

Enflasyona nasıl yenildim

Ayşe Bilge, Kadir Has Üniversitesi

New hierarchies integrable equations with non-constant separant



Prof. Dr. Metin GÜRSES Onuruna 70. Yaş Günü Toplantısı



Program

16 Ekim 2015

Çay, Kahve Arası

Bilimsel Konuşmalar:

16:00– 17: 30

Teoman Turgut, Boğaziçi Üniversitesi

Born-Oppenheimer approximation on a mildly singular system

Sadık Değer, Boğaziçi Üniversitesi

Intersections of S-branes with waves and monopoles

Tahsin Şişman, Türk Hava Kurumu Üniversitesi

AdS-Wave Solutions of Higher Derivative Theories

19:00 Akşam Yemeği