

“Duzensiz Sistemler: Teori ve Uygulamalar” Calisma Grubu

III. ULUSAL SEMPOZYUMU

09-16 Eylul 2003

Karaburun, Izmir

Program

09 Eylul 2003, Sali

10:30 -12:30 Kayit ve Tanisma

13:00 -14:30 Simpozyum Ogle Yemegi

14:30 -16:30 Calisma Gruplarinin Belirlenmesi

17:00 -17:30 **Acilis**

17:30 -18:00 Cay- Kahve Arasi

18:00 -18:30 *“Karaburun ve Karaburun Cografyasinda Fraktal Yapilasmalar”*

Ibrahim Sivrikaya

(Saglik Bakanligi Karaburun Saglik Grup Baskani)

10 Eylul 2003, Carsamba

09:30 -11:00 *“Dogrusal Olmayan (Nonlinear) Sistemlerin Incelenmesinin Temel Kavramlari”*

Hasan Tatlipinar

(Yildiz Teknik Universitesi, Fizik Bolumu)

11:30 -11:30 Cay- Kahve Arasi

11:30 -12:30 *“GaAs/AlAs kuantum kuyu ve tellerinde bir elektronun elektrik alan altindaki beklenmeyen davranisi”*

Ilhan Erdogan, Sevket Erol Okan, Hasan Akbas

(Trakya Universitesi, Fizik Bolumu)

13:00 -14:30 Simpozyum Ogle Yemegi

14:30 -15:30 *“Beyinin Elektriksel Faaliyetleri”*

Necip Kutlu

(Celal Bayar Universitesi, Tip Fakultesi)

15:30 -16:00 Cay- Kahve Arasi

16:00 -18:00 Calisma Grublari Toplantilari I

11 Eylul 2002, Persembe

09:30 -11:00 “*Norofizyolojide Entegratif Yaklasim*”

Necip Kutlu

(Celal Bayar Universitesi, Tip Fakultesi)

11:00 -11:30 Cay- Kahve Arasi

11:30 -12:00 “*Beyin Kan Akiminin Regulasyonu*”

Nuran Ekerbicer

(Celal Bayar Universitesi, Tip Fakultesi)

13:00 -14:30 Simpozyum Ogle Yemegi

14:30 -16:00 “*Duzensiz Sistemlerde Elektronik Durum Yogunlugunun Duzensizlik Derecesine Gore Davranisi*”

Abdulkadir Yildiz

(Firat Universitesi, Fizik Bolumu)

19:00 -**Karaburun Belediye Baskani Kokteyli**

12 Eylul 2003, Cuma

09:30 -11:00 “*Bir Paradigma Olarak Karmasiklik*”

K. Gediz Akdeniz

(Istanbul Universitesi, Fizik Bolumu)

11:00 -11:30 Cay - Kahve Arasi

11:30 -12:00 “*Gursey-Kortel-Akdeniz Instantonlarının Duzensiz Davranislari*”

Cem Onem

(Trakya Universitesi, Fizik Bolumu)

13:00 -14:30 Simpozyum Ogle Yemegi

14:30 -18:30 Karaburun ve Cevresi Gezisi

13 Eylul 2003, Cumartesi

09:30 -11:00 “*Superfluid to decoherence transition in BE condensate*”

Mario Tosi

(SNS - Pisa)

11:00 -11:30 Cay - Kahve Arasi

11:30 -13:00 “*Macroscopic collective behavior out of microscopic chaos*”

Hugues Chat'e

(Ecole Normale - Paris)

13:00 -14:30 Simpozyum Ogle Yemegi

14:30 -16:00 “2. Fick Yasasi”

Mustafa Ozbek

(Celal Bayar Universitesi, Tip Fakultesi)

16:00 -17:30 “Tibbi Etikde Yeni Bir Paradigma Arayisi; Karmasiklik - Olumle Barismak”

Tayfun Gonul ve K. Gediz Akdeniz

20:00 -Simpozyum Yemegi

14 Eylul 2003, Pazar

09:30 -11:00 “Moving and staying together without a leader: minimal ingredients for collective and cohesive motion”

Hugues Chat'e

(Ecole Normale - Paris)

11:00 -11:30 Cay- Kahve Arasi

11:30 -13:00 “Superfluid to decoherence transition in BE condensate”

Mario Tosi

(SNS - Pisa)

13:00 -14:30 Simpozyum Ogle Yemegi

14:30 -15:30 “Katihal Fiziginde Karsilasilan Duzensiz Sistemler ve Uzun Dalga Boylu Spektrumu”

Ibrahim Avgin

(Ege Universitesi, Elektrik-Elektronik Muhendisligi)

15:30 -16:00 Cay- Kahve Arasi

16:00 -17:30 “Kaotik Verilerin Analizi ve Beyin Sinyallerinde Uygulamalari”

Acar Savaci ve Emre Cek

(Izmir Yuksek Teknoloji Enstitusu, Muhendislik Fakultesi)

15 Eylul 2003, Pazartesi

09:30 -10:30 “Notron Transport Denkleminin Numerik Analizi: Kesikli Ordinatlari Yontemi ve Yontem Sonuclarinda Gozlenen Aki Bozulmalari”

Semiha Saglam

(Istanbul Universitesi, Fizik Bolumu)

10:30 -11:00 Cay -Kahve Arasi

11:00 -11:30 “Baslik Bildirilecek”

Fahri Donmez

(Istanbul Universitesi, Fizik Bolumu)

13:00 -14:30 Simpozyum Ogle Yemegi

14:30 -16:00 “Pnomokardiogramda Gozlenen Duzensiz Dinamik Yapilar Icin Bir Non-lineer Model Onerisi”

Tamer Zeren¹, Mustafa Ozbek¹, Nuran Ekerbicer¹ ve K. Gediz Akdeniz²
(Celal Bayar Universitesi, Tip Takultesi¹ ve Istanbul Universitesi, Fizik Bolumu²)

16:00 -16:30 Cay -Kahve Arasi

16:30-18:30 Calisma Gruplari Toplantilari II

16 Eylul 2003, Sali

10:30-12:30 Simpozyumun Degerlendirilmesi ve Gelecek Simpozyumun Planlanmasi

12.30 Kapanis