

The Seminar is Held Under the Auspices of

Prof. Dr. Fouad K. Harras
President-Tanta University

Honorary Chairmanship

Prof. Dr. Aziz M. Kafafy.
Dean - Faculty of Science,
Tanta University

Prof. Dr. Kamal Abdel-Hady
Chairman - Egyptian Materials
Research Society

Chairmanship

Prof. Dr. Mohamed R. Ramadan
Head - Physics Department,
Tanta University

Prof. Dr. Hassan Talaat
The Egyptian Materials
Research Society

Organizing Committee

Prof. Dr. Ahmed Ramadan	(Eg-MRS)
Prof. Dr. Fakhry Abd El-Salam	(Eg-MRS)
Prof. Dr. Fayez Shahin	(Eg-MRS)
Prof. Dr. Hassan Afify	(Eg-MRS)
Prof. Dr. Hesham Talaat	(Eg-MRS)
Prof. Dr. Mohamed El-Okr	(Eg-MRS)
Prof. Dr. Sherif Khairy	(Eg-MRS)
Prof. Dr. Mostafa El-Nimr	(Tanta University)
Asst. Prof. Dr. Talaat Meaz	(Tanta University)
Dr. Gamal Abou-Koura	(Tanta University)
Dr. Samia Safan	(Tanta University)



السيد الزميل/

نتشرف بدعوة سيادتكم لحضور ندوة عن:

"علوم وتكنولوجيا المواد النانومترية"

والتي تنظمها الجمعية المصرية لبحوث المواد بالتعاون مع قسم الفيزياء - كلية العلوم - جامعة طنطا، وستتضمن الندوة عدد من المحاضرات بهدف التعرف على موضوع حديث وهام في مجال فيزياء وتكنولوجيا المواد الحديثة والمتقدمة، وكذلك توثيق الاتصالات وتعميق العلاقات العلمية بين المتخصصين و المهتمين بمجال بحوث المواد بالجامعات ومراكز البحوث المصرية.

و تعقد الندوة في كلية العلوم - جامعة طنطا - طنطا و ذلك يوم الثلاثاء الموافق ٢ مايو ٢٠٠٦، ويسعدنا حضوركم ومشاركتم في المناقشات لإثراء المردود العلمى من هذه الندوة.

يتحرك الأتوبيس:

(١) الساعة الثامنة صباحا من امام نادى هليوليدو (ميدان روكسى)
(٢) الساعة الثامنة والنصف صباحا من ميدان عبد المنعم رياض (ميدان التحرير)

Program

08.00: Departure from Cairo to Tanta University

10.30 - 10.45: Registration.

10.45 - 11.00: Opening Ceremony.

First Session

Chairman: Prof. Dr. Mohamed R. I. Ramadan

11.00 - 11.30: Lecture (1): “**Physics of Nanomaterials**”

Prof. Dr. Hassan Talaat, Ain Shams University

11.30 - 12.00: Lecture (2): “**Mechanical Properties of Gallium Oxide Nanostructure**”

Prof. Dr. Lotfia El-Nadi, Cairo University

12.00 - 12.30: Lecture (3): “**Semiconductor Engineering for Optoelectronic Devices**”

Dr. Mona B. Mohamed, Cairo University

12.30 - 13.00: Break

Second Session

Chairman: Prof. Dr. Mostafa El-Nimr

13.00 -13.30: Lecture (4): “**Exitionic Behaviour in Nanostructure Materials**”

Prof. Dr. Mohamed El-Oker, El-Azhar University

13.30 - 14.00: Lecture (5): “**Nanocomposite Multulayers Transparent Thermal Reflectors Films**”

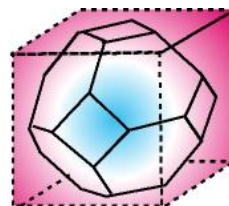
Dr. Said Attia, Tanta University

14.00 - 14.30: Lecture (6): “**Application of Mössbauer Spectroscopy for Nanomagnetic Materials**”

Asst. Prof. Dr. Talaat Meaz, Tanta University

15.00 -16.00: Lunch

16.00: Departure to Cairo



The Egyptian Materials Research Society
(Eg-MRS)

In Cooperation with

**Physics Department, Faculty of Science,
Tanta University**

Organize

One-Day Seminar

On

*Nanostructure:
Science and Technology*

Tuesday, 2nd May 2006
Faculty of Science, Tanta University, Tanta