

# جدول المؤتمر الدولي الثاني للعلوم والتنمية

6 - 7 مارس 2007م

## الافتتاح

2007/3/6م

الجلسة الأولى: 9:00 - 11:00  
القاعة: قاعة المؤتمرات الكبرى

النشاط	الزمن
قرآن كريم (الافتتاحية)	9:00 - 9:15
كلمة عميد كلية العلوم - رئيس المؤتمر	9:15 - 9:25
كلمة رئيس الجامعة	9:25 - 9:35
كلمة رئيس مجلس الأمناء	9:35 - 9:45
كلمة رئيس اللجنة التحضيرية	9:45 - 9:55
محاضرة رئيسية	9:55 - 10:40
استراحة	10:40 - 11:15
التوجه لقاعات المحاضرات	11:15 - 11:30

**Biology**

المحور: الأحياء

اليوم الأول التاريخ: 2007/3/6م القاعة: قاعة المؤتمرات (مبنى القدس)  
الجلسة الثانية: 11:30 - 12:15 رئيس الجلسة: أ. د. إسماعيل عبد العزيز

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
10	Leptin and Soluble Leptin Receptor Among Obese Patients in the Gaza Strip.	B. zabut + N. Alholy + Y. Elgaish	11:45 - 11:30
14	Influence of Glimepiride and <i>Nerium oleander</i> Extract on Insulin, Glucose Levels and Some Liver enzymes Activities in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats.	Maged Yassin + Saleh Mwafy	12:00 - 11:45
16	Mycotoxins estimation in kidney beans and chick peas (homos) , Common Palestinian food.	Dr. Mayson + I. M. Louzon + Dr. Salam, Z. El-Agha	12:15 - 12:00
استراحة غداء + صلاة			13:30 - 12:15

الجلسة الثالثة: 13:30 - 14:15 رئيس الجلسة: د. عدنان الهندي

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
23	ACUTE HISTOLOGICAL AND FUNCTIONAL ALTERATIONS INDUCED BY MONOSODIUM GLUTAMATE IN.	S. Alagha + I. Abdel Aziz + O. Shehwan	13:45 - 13:30
9	Effect of carbamate compound Dithane M-45 in protein level of tissues of <i>Channa punctatus</i> (Bloch).	Rashmi Sharma + Surendra Singh	14:00 - 13:45
17	Biochemical study on albino rats after administration of nitrosamine and the therapeutic action of vitamin C, honey bee or crushed citrus seeds.	Ismail Abdelaziz + Abd El-Rahiem Ashour	14:15 - 14:00
استراحة شاي			14:30 - 14:15

الجلسة الرابعة: 14:30 - 15:30 القاعة رئيس الجلسة: أ. د. عيد الرحيم عاشور

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
19	Protozoan parasites in cultured mussels <i>Mytilus galloprovincialis</i> in the Thermaikos Gulf (north Aegean Sea, Greece).	Rayyan A + Damianidis P + Antoniadou C + Chintiroglou CC.	14:45 - 14:30
6	The Herpetofauna of the Gaza Strip with Particular Emphasis on the Vicinity of Wadi Gaza.	Abdel Fattah Abd Rabou	15:00 - 14:45
7	Polymorphism in childhood hematological malignancy CYP2C19.	Samir Abu Eid	15:15 - 15:00
8	Impact of socio-economic conditions and parasitic infection on hemoglobin level among children in Um-Unnasser village, Gaza strip.	Bassam Elzien	15:30 - 15:15

**Biology**

المحور: الأحياء

اليوم الثاني التاريخ: 2007/3/7م القاعة: قاعة المؤتمرات (مبنى القدس)

الجلسة الأولى: 10:00 – 9:00 رئيس الجلسة: أ.د. ماجد ياسين

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
5	Pediculus capitis, Infestation according to sex and social factors in Gaza Governorates-Palestine.	Radina Alshawa	9:15 – 9:00
11	Gender Issues in the use of Mosquito Bed-nets in some Nigerian Rural Communities.	Okungbowa Francisca I. + Okungbowa Michael A.O	9:30 – 9:15
22	HISTOLOGICAL AND FUNCTIONAL CHANGES INDUCED BY GIBBERELLINS IN THE LIVER OF ALBINO RATS.	Salam Al-Agha	9:45 – 9:30
استراحة شاي			10:30 – 10:00

رئيس الجلسة: د. سلام الأغا

الجلسة الثانية: 12:15 – 10:30

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
15	Protective Potential of Glimepiride and <i>Nerium oleander</i> Extract on Lipid Profile, Body Growth rate and Renal Function in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats.	Saleh Mwafy + Maged Yassin	11:30 – 10:30
18	Metazoan parasite species in cultured mussel <i>Mytilus galloprovincialis</i> in the Thermaikos Gulf (North Aegean Sea, Greece).	Rayyan A + Photis G + Chintiroglou CC	11:45 – 11:30
20	سم النحل وعلاج العديد من أمراض النحل.	Ratib Sammour	12:00 – 11:45
12	Biological studies on parasites in Gaza Strip	Hana'a Al Khozondar	12:15 – 12:00
استراحة غداء + صلاة			13:30 – 12:15

رئيس الجلسة: د. كمال النبريص

الجلسة الثالثة: 13:30 –

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
24	EFFECT OF ELECTROMAGNETIC FIELD ON SERUM BIOCHEMICAL PARAMETER IN ALBINO RATS AND THERAPEUTIC ACTION OF VITAMIN C AND E	Khetam El Wasife, Ismael Abdel Aziz, Mohammed , Shabat, Muhemmed Abdelat	13:45 – 13:30
25	HEMATOLOGICAL AND BOCHEMICAL STUDIES FOR LEADED GASOLINE TOXICITY ON GASOLINE WORKERS IN GAZA STRIP	Al Hoseen Ali Reda, Ismail I. Abdel Aziz, Salam Al Agha, Ossama A. Shehwan	14:00-13:45

**Physics**

المحور: الفيزياء

التاريخ: 2007/3/6م القاعة: مبنى الإدارة B301

اليوم الأول

رئيس الجلسة: د. سمير ياسين

الجلسة الثانية: 11:30 – 12:15

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
48	Hamilton-Jacobi Formulation of Siegel Superparticle.	Dr. Nasser Farahat + Hanaa Elegla	11:45 – 11:30
49	The Hamilton-Jacobi Analysis of Dynamical Systems With Singular Higher Order Lagrangians.	Hosam El-Zalan	12:00 – 11:45
41	The Bound Polaron Under the Effect of an External.	Dr. Bassam Saqqa + Ibrahim Qadura	12:15 – 12:00
استراحة غداء + صلاة			13:30 – 12:15

رئيس الجلسة: د. أحمد التيان

الجلسة الثالثة: 13:30 – 14:45

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
45	Nonlinear TE Surface Waves in Linear-Nonlinear Nonmagnetic NPM Structure.	A. I. Ass'ada, + H. S. Ashourb	13:45 – 13:30
30	The temperature dependent noise figure effects performance analysis of EDFAs pumped at 1480 nm.	Abdel Hakeim M. Husein + Ali H. El-Astal + Majdi S. Hamada	14:00 – 13:45
40	Non-Linear Surface Waves in a Left Handed-Magnetized Ferrite Structure.	M. S. Hamada + H. M. Fayad + M. M. Shabat	14:15 – 14:00
33	Nonlinear electromagnetic TM surface waves in magnetic superlattices (LANS) film	Dr. Hanna Mousa	14:30 – 14:15
استراحة شاي			15:00 – 14:45

رئيس الجلسة: د. بسام السقا

الجلسة الرابعة: 15:00 – 16:00

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
29	AC Conductivity and Dielectric Properties of Cu-Zn ferrites.	H. Dawoud + S. Yassin + S. Shaat	15:15 – 15:00
39	NEW EFFICIENT ORGANIC COMPOUNDS IN DYE-SENSITIZED SOLAR CELLS	T. El-Agez + A. Eltayyan + M. Abdel-latif	15:30 – 15:15
32	Formation of a Conductive Network on Plastic substrates through depositing well dispersed Carbon Nanotubes.	N. Al Dahoudi	15:45 – 15:30
35	Effect of sintering temperature on the electrochromic properties of nickel-titanium oxide sol-gel coatin.	A. Al-Kahlot	16:00 – 15:45

## Physics

## المحور الفيزياء

القاعة: مبنى الإدارة B301

التاريخ: 2007/3/7م

اليوم الثاني

رئيس الجلسة: د. علي الأسطل

الجلسة الأولى: 10:00 – 9:00

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
37	اشتقاق المستويات المسموح بها لتلوث القمح والشاي والحليب ومشتقاته بالنظائر المشعة الصناعية السيزيوم 137 والسترنسيوم 90	رائد أبو الحاج	9:15 – 9:00
28	Measurement of Radon Concentration in Soil at north Gaza.	Nabil Hamed + S. Yassin + M. Shabat	9:30 – 9:15
48	Study of the chronic radiation exposure situation in Gaza.	S. Yassin + Mohammed Sersawi	9:45 – 9:30
استراحة شاي			10:30– 10:00

رئيس الجلسة: د. ماهر الغصين

الجلسة الثانية: 12:15 – 10:30

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
50	A model of fractional- dimensional space with a fractional Coulomb potential for excitons in anisotropic solids.	Sami Muslih	11:30 – 10:30
36	Hamilton-Jacobi Formulation of the Scalar Field Coupled to Two Flavours of Fermions Through Yukawa Couplings.	Dr. N. Farahat + W. Eshraim	11:45 – 11:30
31	Quantization of a free particle system on toric geometry.	Tamir Eliyan	12:00 – 11:45
استراحة غداء + صلاة			13:30 – 12:15

رئيس الجلسة: د. محمد رومية

الجلسة الثالثة: 14:15 – 13:30

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
46	Mesoscopic Transport and Persistent Current in the Aharonov-Bohm Rings.	H. Fayad + M. Abadla	13:45 – 13:30
34	Comparison of directed versus undirected Erd"os-R'enyi network in Ising Magnet spins -II	M. Sumour + A. Elastal + F.W.S Lima + M. Shabat	14:00 – 13:45
44	Nonlinear optical symmetrical waveguide sensors :Thermal effects.	G. Abu Tair + M. Shabat + M. Abadla + H. El-Khozondar	14:15 – 14:00
43	National Research Center in Palestine.	Dr. Fouad El-Harazin	14:30 – 14:15
استراحة شاي			14:45 – 14:30

**Chemistry**

المحور: الكيمياء

القاعة: مبنى الإدارة B401  
رئيس الجلسة: أ.د. منذر عبد اللطيف

التاريخ: 2007/3/6م

اليوم الأول

الجلسة الثانية: 11:30 – 12:15

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
74	Reaction of nitrilimines with 2-substituted aza-heterocycles.	Adel M. Awadallah	11:45 – 11:30
59	C-Acylation of polymeric phosphoranylidene acetates for C-terminal variation of peptide carboxylic acids.	Aadeeb El-Dahshan	12:00 – 11:45
69	HETEROCYCLIC SYNTHESIS USING NITRILIMINES. SYNTHESIS OF AROMATIC TRIAZOLES.	Hany Dalloul	12:15 – 12:00
استراحة غداء + صلاة			13:30 – 12:15

رئيس الجلسة: د. زاهر سالم

الجلسة الثالثة: 13:30 – 14:30

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
63	Synthesis and characterization of macrocyclic complexes with new sets of N2O2 and N4 donor atoms.	Omar Nasman + Salman Saadeh	13:45 – 13:30
54	Potentiometric flow injection analysis of dicyclomine hydrochloride in serum, urine and milk.	H. Ibrahim + Y. Issa + H. Abu Shawish	14:00 – 13:45
57	Development of A Novel Solid-State pH Sensor Electrode Based on Titanium Oxide Thin Film As An Indicator Electrode in Potentiometric Acid-Base Titrations in Fused NaNO <sub>3</sub> at 350°C.	Naser Abu Ghalwa + Issa Al-Nahhal	14:15 – 14:00
62	Determination of L-Vesamicol in Serum Samples Using Enantioselective, Potentiometric Membrane Electrodes.	R'afat Nejem + Mahmoud Issa	14:30 – 14:15
استراحة شاي			15:00 – 14:30

رئيس الجلسة: د. نظام الأشقر

الجلسة الرابعة: 15:00 – 16:15

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
61	Thermodynamic parameters of some fatty acids coupling to ovalbumin by fluorescence method.	Zyeed Yasseen + Baker Zabut	15:15 – 15:00
58	Hydrogen Storage in a Highly Porous Solid Derived from g-Zirconium Phosphate.	Hussein Alhendawi	15:30 – 15:15
71	تحضير ودراسة ألواح الخلية القاعدية ( نيكل - كادميوم ) باستخدام طريقة التليد	محمد عدنان محمد نجم	15:45 – 15:30
76	INVESTIGATION OF THE IMPORTANCE OF THE NITROGEN ATOMS IN THE IMIDAZOLE INHIBITORS FOR P38 MAP KINASE	بسام أبو ظاهر	16:00- 15:45

**Chemistry**

المحور: الكيمياء

القاعة: مبنى الإدارة B401

التاريخ: 2007/3/7م

اليوم الثاني

رئيس الجلسة: أ.د. عادل عوض الله

الجلسة الأولى: 10:00 – 9:00

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
70	KINETICS OF THE DEGRADATIVE OXIDATION OF ORGANIC DYES IN WATER USING VACUME ULTRA VIOLET RADIATION	Khaled El-Sousy	9:15 – 9:00
56	Electrocatalytic Oxidation of Commercial Fenamiphos by Using Ti/PbO <sub>2</sub> , C/PbO <sub>2</sub> and Pb/PbO <sub>2</sub> Modified Electrodes	N. Abu Ghalwa, S. Zourab, F. Zaggout N. Khdeer, M. Al-Asqalany	9:30 – 9:15
72	Removal Of Organic Pollutants From Water By Organoclays.	Yasser El-Nahhal	9:45 – 9:30
73	USING TiO <sub>2</sub> WITH SUN LIGHT AND H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> TO ELIMINATE SOME ORGANIC POLUTANTS.	Monther Salem + Samia Mokhtar + Khaled El-Sousy	10:00 – 9:45
استراحة شاي			10:30 – 10:00

رئيس الجلسة: أ.د. عيسى النحال

الجلسة الثانية: 12:15 – 10:30

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
66	محاضرة عامة	Dr. Ahmed Thabet	11:30 – 10:30
55	PREPARATION OF IMMOBILIZED-POLYSILOXANE ETHYLNEDIAMINETRIACETIC ACID AND ITS APPLICATION.	Dr. Nizam El-Ashgar	11:45 – 11:30
65	Degradation of Chorpyrifos Pesticide using Free and Sol-gel Immobilized Bacteria.	Rafik Helles + A. Elmanama + Huda Hassen + Azmi Abu Daka	12:00 – 11:45
53	BEHEVIOR OF THYMOL BLUE ENTRAPPED IN SOL- GEL MATRIX AS ANALYTICAL pH- INDICATOR.	A. Qaraman + F. Zaggout + H. Abdel-azzeez	12:15 – 12:00
استراحة غداء + صلاة			13:30 – 12:15

رئيس الجلسة: د. بكر الزعبوط

الجلسة الثالثة: 14:15 – 13:30

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
64	Chemically Modified Carbon Paste Electrode for Potentiometric Analysis of Cyproheptadine Hydrochloride in Serum and Urine.	H. Abu Shawish + Salman Saadeh	13:45 – 13:30
68	Spectrophotometric Determination of Ciprofloxacin and Amoxicillin.	M. Issa, R. Nejem, N. El-Abadla + A. Saleh, M. AlKholly	14:00 – 13:45
75	Gas-phase relative stability of 2, 4-(oxo/thioxo) derivatives of 5-methylimidazolidine, DFT study	Zaki. S. Safi	14:15-14:00

المحور: التحاليل و البصريات الطبية  
Optometry and Medical Technology

اليوم الأول التاريخ: 2007/3/6م القاعة: قاعة المؤتمرات (مبنى طبية)

الجلسة الثانية: 11:30 - 12:15 رئيس الجلسة: أ.د. محمد عيد شبيب

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
81	Trends in antimicrobial Resistance among urinary Tract Infection pathogens isolated from children in Gaza, Palestine.	A. Elmanama + D. Qishawi + H. Elmodallal + H. Nofal + M Alkhawaja	11:45 - 11:30
80	Vancomycin Resistant Enterococci among Non-Hospitalized Individuals in Gaza City, Palestine	A. Elmanama + R. Rashed + B. Mosabbih	12:00 - 11:45
89	A comparative pharmacokinetic study of two marketed ciprofloxacin tablet formulations	M. Issa + R. Najem + N. El-Abadla + M Abed Elnaby + A. Roshdy + Z. Kheiralla	12:15 - 12:00
استراحة غداء + صلاة			13:30 - 12:15

الجلسة الثالثة: 13:30 - 14:15 رئيس الجلسة: د. عبد المنعم لبد

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
79	Antimicrobial Resistance of Bacteria Isolated from Ear Discharge in Gaza Strip.	Maha Shagalleh	13:45 - 13:30
83	Relationship between duration time of systemic arterial hypertension and plasma brain natriuretic peptide.	S. Ghorra + Y. Aljeesh + F. Sharif	14:00 - 13:45
82	Season of the year and incident of stroke among people in Gaza governorates.	Y. Aljeesh + A. Ismail A. Rodwan	14:15 - 14:00
90	Trichomonas Vaginalis Infection among Palestine Women: Prevalence and Trends during 2000 - 2006.	A. Alhindi + A. Lubbad	14:30- 14:15
استراحة شاي			14:45- 14:30

الجلسة الرابعة: 14:45 - 15:45 رئيس الجلسة: أ.د. فضل الشريف

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
86	Leptin and Soluble Leptin Receptor Among Obese Patients in the Gaza Strip.	B. Zabut + N. Holi + Y. Aljeesh	15:00 - 14:45
84	HEMATOCRIT EFFECTS ON PARTICULATE SUSPENSION BLOOD FLOW IN STENOSED ARTERIES.	Sanjeev Kumar	15:15-15:00
88	Biochemical changes associated with nutritional rickets and its relation to risk factors among children in Gaza Strip.	Maged Yassin + Ruba Mushtaha	15:30-15:15
87	Detection of Chlamydia trachomatis and Mycoplasma spp in patients with sterile pyuria in Gaza, Palestine.	F. Sharif + M. Shubair + F. Abu Elamreen + F. Nassar	15:45-15:30



المحور: التحاليل و البصريات الطبية Optometry and Medical Technology

اليوم الثاني التاريخ: 2007/3/7م القاعة: قاعة المؤتمرات (مبنى طبية)

الجلسة الأولى: 10:00 – 9:00 رئيس الجلسة: د. أسعد يوسف

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
96	Refractive Errors in Primary School Children in Gaza –Research.	Dr. Mohammed Etarshawi	9:20-9:00
95	DEVELOPMENT OF REFRACTIVE SURGERY.	Farouq Elbaz	9:40-9:20
94	Physics of cataract removal using ultrasonic energy.	Kamal Okasha	10:00-9:40
استراحة شاي			10:15-10:00

الجلسة الثانية: 12:15 – 10:30 رئيس الجلسة: د. فاروق الباز

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
97	البصر والبصيرة في القرآن.	د. محمد الطرشاوي	11:00-10:15
93	Low Vision in Palestine (Gaza Strip).	Assad Yosef	11:20-11:00
استراحة غداء + صلاة			14:00-11:20

الجلسة الثالثة: 14:15 – 13:30 رئيس الجلسة: د. عبد الروؤف المناعمة

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
91	Diagnostic Procedures for Intestinal Parasites: Physicians and Medical Laboratory Technologists Point of View, Gaza, Palestine.	Adnan Al-Hindi	13:15-13:30
85	EFFICACY OF DIPHTHERIA AND TETANUS VACCINATION IN GAZA STRIP.	Ibtisam AlAswad + Mohammed Shubair	13:30-13:15

المحور: الرياضيات Mathematics

اليوم الأول التاريخ: 2007/3/6م القاعة: مبنى الإدارة B201

الجلسة الثانية: 11:30 – 12:15 رئيس الجلسة: أ.د. جاسر صرصور

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
111	Implicit Euler Method for Fractional Order Diffusion Equation.	Awni Abu Saman + Atef Assaf	11:45 – 11:30
113	On Some Recent Results Related to Hilbert's Inequality.	Atta Abu Hany	12:00 – 11:45
112	Peristaltic Transport of a micropolar fluid in a channel.	Ayman Sobh + Hajar Abu Oda	12:15 – 12:00
استراحة غداء + صلاة			13:30 – 12:15

الجلسة الثالثة: 13:30 – 14:40 رئيس الجلسة: د. فائق الناعوق

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
	"محاضرة رئيسية"	Dr. Mohammed Riffi	14:10 – 13:30
114	Product Order on $T_0$ -Alexandroff spaces.	Dr. Hisham Mahdi	14:25 – 14:10
	Fuzzy Propability Theory.	Dr. Eissa Habil + Taghreed Nasr	14:40 – 14:25
استراحة شاي			15:00 – 14:40

الجلسة الرابعة: 15:00 – 16:15 رئيس الجلسة: د. طارق سالم

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
104	PRIMARY FINITELY COMPACTLY PACKED MODULES.	Dr. Arwa Ashour	15:15 – 15:00
109	Multi-Segment Steganography Technique.	Dr. Fayik El Nawok + Basem Ahmad	15:30 – 15:15
119	Topological and Hereditary Properties in Isotonic Spaces.	Dr. Eissa Habil + Khalid Elzinati	15:45 – 15:30
108	STUDY OF PATTERN STORAGE TECHNIQUE IN SELF ORGANIZING MAP USING HOPFIELD ENERGY FUNCTION ANALYSIS.	Naveen Sharma + Manu Singh	16:00 – 15:45
107	Reliability Analysis of Acyclic Transmission. Multi-state Network (ATMN) with Common Cause Failure (CCF).	Raju Singh Gaur + Sanjay Chaudhary	16:15 – 16:00

**Mathematics** المحور: الرياضيات  
 اليوم الثاني التاريخ: 2007/3/7م  
 القاعة: مبنى الإدارة B201 الجلسة الأولى: 10:00 – 9:00  
 رئيس الجلسة: أ.د. محمد الريفي

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
105	Variance Estimation with Serially Correlated Disturbances in Regression Models.	Dr. Samir Safi	9:15 – 9:00
103	The Asymptotic Normality of the Conditional Quantile Estimated at a Finite Number of Distinct Points.	Dr. Raid Salha	9:30 – 9:15
104	Testing for Unit Root with Structural Change An Application on Palestinian Economic Modeling.	Dr. Gaber Abugamea	9:45 – 9:30
100	Background subtraction using nonparametric kernel density estimation with optimal bandwidth for visual surveillance.	Mohammed Iqelan	10:00 – 9:45
استراحة شاي			10:30- 10:00

رئيس الجلسة الثانية: 12:15 – 10:30 أ.د. عيسى الهبيل

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
	محاضرة عامة	Dr. Jasser Sarsour	11:30 – 10:30
118	Bäcklund Transformations for fourth-order Painlevé-type equations.	Dr. A. H. Sakka + S. R. Elshamy	11:45 – 11:30
106	Five parameter Lie groups and Jacobi polynomials associated with Hyperbolic Functions for certain new generating functions.	M.B. Elkhazendar + Dr .T.O. Salim	12:00 – 11:45
110	On Certain Class of Analytic Functions with Negative Coefficients Defined by Fractional.	Dr . Mousa Marouf	12:15 – 12:00
استراحة غداء + صلاة			13:30 – 12:15

رئيس الجلسة الثالثة: 14:15 – 13:30 د. أيمن السقا

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
101	Solution of Multi-term Fractional Differential Equations by Differential Transform Method.	Tariq Salim	13:45 – 13:30
102	On a subclass of -uniformly Convex Functions Defined by Dziok-Srivastava Linear operator.	Jamal Shenan	14:00 – 13:45
99	Some Remarks of Bohr's Phenomenon in Several Variable.	Dr. Jasser Sarsour + Faten Shoga	14:15 – 14:00
استراحة شاي			14:30 – 14:15

رئيس الجلسة الرابعة: 15:30 – 14:30 د. أحمد المبحوح

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
117	2-Quasi- $I$ -Nuclear Spaces	Z. Safi, A, El-Ashgar	14:45 – 14:30
115	Simplex codes over the ring $F_2+vF_2$ .	M. Al-Ashker, I, Isleem	15:00 – 14:45
116	Linearity of Greedy Codes over the $s>0 Z_{2^s}$ field $Z_p$ and the rings.	Abd Alkareem Naji + Amany Elmassry	15:15 – 15:00
	Association and supported primary ideals of a module	Lemeas J. Mohammed	15:30 – 15:15

**Environment**

المحور: البيئة وعلوم الأرض

اليوم الأول التاريخ: 2007/3/6م : قاعة المؤتمرات (مبنى الحديدان)

الجلسة الثانية: 11:30 – 12:30 رئيس الجلسة: أ.د. سمير عفيفي

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
141	Groundwater Problems Resulting from Heavy Pumping in North Governorates of Gaza Strip (1999-2004).	Medhat Abu Al-Naeem	11:45 – 11:30
133	Evaluation of Groundwater Pollution in North Governorates of Gaza Strip (1994-2004).	Medhat Abu Al-Naeem	12:00 – 11:45
131	Sources of adsorbable organic halogens (AOX) in sludge of Gaza.	Basem Shomar	12:15 – 12:00
	Elevated Nitrate Levels in the Groundwater of the Gaza Strip: Distribution and Sources.	Basem Shomar	12:30 – 12:15
استراحة غداء + صلاة			13:30 – 12:30

رئيس الجلسة: د. خالد قحمان

الجلسة الثالثة: 14:45 – 13:30

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
155	Groundwater Aquifer Characteristics of Gaza Strip	Samir Shaath	13:45 – 13:30
150	Reverse Investigations as an Alternative Method for Non-conducting Geotechnical Investigation in Landfills.	Dr. Mohammed Al-Agha	14:00 – 13:45
152	كفاءة معالجة مياه الصرف الصحي في محافظة غزة وإمكانات إعادة الاستخدام.	Faiq Almadhoun	14:15 – 14:00
154	STORMWATER IS A FATAL ISUSSE TO RECHARGE THE GROUNDWATER AQUIFER IN THE GAZA STRIP.	Atef Khalaf	14:30 – 14:15
استراحة شاي			14:45 – 14:30

رئيس الجلسة: د. صلاح بحر

الجلسة الرابعة: 16:00 – 14:45

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
128	Performance Evaluation of Beit-Lahia Wastewater Treatment Plant at the Northern Area of Gaza Strip.	Raid Khaldi	15:00 – 14:45
125	تطهير المياه العادمة المعالجة باستخدام التقنيات المغناطيسية.	Zaher Salim	15:15 – 15:00
124	الواقع البيئي في الضفة الغربية مشكلات وحلول.	Abdelkareem Abu Qasim	15:30 – 15:15
150	إدارة المخلفات الطبية الخطرة بين الواقعية والمثالية والإمكانات المتاحة.	Ayman Alhindi	15:45 – 15:30
129	Recycling of Solid waste Problems and Solutions.	Yasser Abu El-Qomboz	16:00 – 15:45

**Environment**

المحور: البيئة وعلوم الأرض

اليوم الثاني التاريخ: 2007/3/7م : قاعة المؤتمرات (مبنى اللحيان)

الجلسة الأولى: 10:30 – 9:00 رئيس الجلسة: د. زياد أبو هين

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
	الملوثات الخطرة "محاضرة رئيسية"	Samir Afifi	9:30 – 9:00
51	Measurement of Radiation In Tap Water In The North-East Of Gaza Strip (Al-NASER)	M. O. El-Ghossain, and Abedalqader Ahmed Abu Shammala	9:45 – 9:30
140	Impact of Petroleum consumption on The Environmental Quality in Gaza Strip Palestine (Case Study).	Jamal Safi I + Yasser El-Nahhal	10:00 – 9:45
146	البيئة و علاقتها بازدياد الأمراض السرطانية.	Roba Alhasany	10:15 – 10:00
149	Environmental Awareness Among School-Age Children in Gaza - Palestine	Amal Sarsour	10:30 – 10:15
استراحة شاي			10:45 – 10:30

رئيس الجلسة: أ.د. محمد عاشور

الجلسة الثانية: 2:15 – 10:45

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
127	Resolution of 2D Tripotential Wenner Resistivity Imaging over Numerical dyke model.	Zeyad Abu Heen	11:00 – 10:45
136	Mapping of noise by using GIS (Geographic Information Systems).	Dr. Alaeddinne D. ELJAMASSI	11:15 – 11:00
121	Studies on the effects of salinity on some agricultural crops in the Sudan.	Abdel Karim Ali	11:30 – 11:15
122	Biodiversity, conservation and sustainable development along the Red Sea Salt Marsh, North - Eastern Sudan.	Abdel Karim Ali	11:45 – 11:30
137	Assessment of microbiological water quality and its relation to human health in Gaza Governorate, Gaza Strip.	Maged Yassin	12:00 – 11:45
143	USING TiO <sub>2</sub> WITH SUN LIGHT AND H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> TO ELIMINATE SOME ORGANIC POLUTANTS	Monther salem, Samia Mokhtar and Khaled El-sousy	12:30-12:15
استراحة غداء + صلاة			13:30– 12:15

الجلسة الثالثة: 13:30 – 14:30 القاعة: قاعة المؤتمرات (مبنى الحديدان)  
رئيس الجلسة: د. ياسر النحال

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
142	Evaluation of Economical and Social Aspects of Municipal Solid Waste Management in Rafah City – Palestine.	Samir Afifi	13:45 – 13:30
145	Assessment of Technical and Environmental Performance of Municipal Solid Waste Management in Rafah City – Palestine.	Ali Barhum	14:00 – 13:45
138	جفاف البحر الميت وقناة البحرين (الأحمر – الميت).	Ibrahim Habib	14:15 – 14:00
157	Sustainability and Institutional Water Resources Regime in the Gaza Strip.	Zaki Zoarob	14:30 – 14:15
استراحة شاي			14:45 – 14:30

الجلسة الرابعة: 14:45 – 15:45 القاعة: قاعة المؤتمرات (مبنى الحديدان)  
رئيس الجلسة: أ. علي الطرشاوي

الصفحة	عنوان المحاضرة	المحاضر	الزمن
134	واقع البيئة البحرية في قطاع غزة و دور الإسلام في تعزيز حمايتها.	Abdel Fattah Abd Rabbou	15:00 – 14:45
126	إعجاز الرياح في القرآن الكريم.	Mahmoud Al-Shobaki	15:15 – 15:00
139	قوم لوط والبحر الميت.	Ibrahim Habib	15:30 – 15:15
	آيات الكون و الحياة في القرآن الكريم - نظرة معاصرة.	Mohammed Ashour	15:45 – 15:30