



THE 7th

Annual International
Ain Shams University Conference
Internationalization and Mobilization

Dar Al-Diyaafa & Grand Conference Hall
Faculty of Pharmacy, Ain Shams University



Cairo, Egypt

2nd - 5th April 2018

المؤتمر الدولي السنوي السابع
لجامعة عين شمس
عالية وانطلاق


Guest Nation : China





President of the Congress

Prof. Abdel Wahab Ezzat
President of Ain Shams University



Vice Presidents

Prof. Abdel Nasser B. Singab
Vice President of Ain Shams University
for Graduate Studies & Research

Prof. Fathi El-Sharkawi
Vice President of Ain Shams University
for Students Affairs

Prof. Nazmi Abdel Hamid
Vice President of Ain Shams University
for Community Affairs & Environment Development





Welcome

Internationalization is a noble goal aspiring to various universities and in order to achieve this goal, Ain Shams University is welcoming all of you to its

**Seventh International Conference under the title
“Internationalization and Mobilization”**

to emphasize the role of the University to develop various systems in it beginning from the educational process to the administrative system and up to the graduate and the scientific research provided

This development will be reflected in the end at the society in general and at the graduate in particular, in addition to the image of the university among the universities of the world

This conference is a part of the efforts of Ain Shams University in the current period to reach the highest ranks of international universities in the World ranking The University has been interested in opening up to international universities through agreements, joint projects & research and international events The University has also paid a great attention to support ongoing research by supporting achievement of the University's goals of Internationalization and Mobilization

I hope that all of you will find the conference this year a huge networking opportunity and looking towards welcoming you in Egypt “the Cradle of Civilization”

Thanks

President of the Conference
Prof. Abdel Wahab Ezzet
President of Ain Shams University

Organizing Committee:

Prof. Abdel Fattah Saoud	Chairman
Prof. Hisham El-Ghazaly	Vice Chairman

Members “alphabetical order”:

Prof. Ahmed Gamal	Coordinator of the Medical Sector
Prof. Ghada Bassioni	Coordinator of the Engineering Sector
Dr. M. S. Al Kotb	Coordinator of the Basic Sciences Sector
Dr. Tarek El-Araby	Coordinator of the Agriculture Sector
Prof. Tarek Mansour	Coordinator of the Humanities, Social and Educational Sciences Sector
Mrs. Amira Salem	
Mrs. Donia Ashry	
Mrs. Ghada Aboul Kheir	

Scientific Committee:

Prof. Abdel Meseeh Samaan
Prof. Salwa Rashad
Prof. Howaida Shedeed
Prof. Sherweit Al-Ahmady

International Affairs Coordinator:

Prof. Esraa Abdel Sayed Hassan

Media Committee:

Prof. Heba Shahin	Head
Mrs. Rabab Nassar	Editor in Chief & Media Coordinator
Mr. Ahmed El-Mesallamy	Director of Photography
Mrs. Walaa Aboul Dahab	Editorial Secretary
Mr. Mohamed Nader	Reporter
Mr. Islam Shaaban	Press Photographer

IT Support Committee:

Dr. Gamal A.Ebrahim	Ain Shams University Cheif Information Officer
Dr. Rasha Ismail	Director of Ain Shams University Portal Project
Christine Youssef	Developer
Shimaa Elgendy	Designer
Tasneem Farag	Designer
Hoda Elghtani	Arabic Editor
Suzan Lashin	English Translator

Administrative Committee:

Mr. Samir Osman	Head
Mr. Karam Hegazy	

Members “alphabetical order”:

Mr. Khaled Moselhy
Mr. Mina Mikhail
Mr. Mohamed El-Gammal
Mr. Mohamed El-Khatib
Mrs. Nahed

The Organizing Office in Charge:

Iris Events Management (S.A.E.)

Dr. Ashraf Badawi Consultant Cardiology, CEO

A PILLAR OF THE EGYPTIAN ECONOMY

- Banque Misr is a pioneer in projects, structured finance and acquisitions for numerous large-scale transactions
- The bank has funded key projects over the past 97 years and contributed to the establishment of 160 companies in various sectors through offering a wide range of banking activities, with a specific focus on arranging highly structured debt-based financing transactions
- The bank offers a versatile range of products and services catering to a wide client base
- Banque Misr was named the Best Provider of Money Market Funds for Africa and the Middle East in 2009 and 2010. It was also named the Best Provider of Money Market Funds for the Middle East in 2008, 2012, 2013, 2014 and 2015. The bank was also awarded as the Best Provider of Money Market Funds and Short-Term Investments in the Middle East in 2015, 2016, 2017 and 2018
- The bank offers a full range of Sharia-compliant products and services through 37 Islamic branches
- The bank has a strong regional and international presence, with branches in the UAE, Lebanon, Germany and France, as well as representative offices in China and Russia
- The bank has one of the largest banking networks in Egypt and the Middle East, with more than 600 branches
- Banque Misr became a member of the UN Global Compact for the years 2015 and 2016, and is the first state-owned bank to issue an annual sustainability report in accordance with the internationally-recognized Global Reporting Initiative (GRI) for the second year



بنك مصر
BANQUE MISR

WORKING TOGETHER FOR PROSPERITY



BM19888
Phone ٠١١٩٨٨٨٨

www.banquemisr.com

[f /BanqueMisr.1920](#) [You Tube /banquemisr1920](#)

صيدليات سيف



صحتك غايتنا و جمالك مهمتنا

اكثر من ٧٥ فرع فى خدمتك






- جميع الصيدليات تعمل خدمة مستمرة ٢٤ ساعة و أثناء العطلات الرسمية .
- جميع الفروع مجهزة تجهيزا عاليا من حيث وفرة الأصناف نوعا وكما بالإضافة إلى أنها مزودة بمجموعة من الصيدلة و المساعدين الذين يتميزون بالكفاءة والخبرة العالية .
- جميع الصيدليات تتميز بتقديم خدمة التوصيل لمدة ٢٤ ساعة .
- جميع الروشتات يتم الاحتفاظ بجميع بياناتها على الحاسب الالى حيث أن الإدارة مجهزة بالكامل بنظام الحاسب الالى و ذلك من أجل للحصول على أية تقارير عاجلة تحتأجها الشركة الموقرة .



- المعادي
- حلاوان
- وسط القاهرة
- مصر الجديدة
- مدينة نصر
- المقطم
- التجمع الخامس
- الزمالك
- المهندسين
- الهرم
- أكتوبر
- الشرقية
- مدينة العبور
- العائش من رمضان
- دمياط
- الإسكندرية
- الساحل الشمالي
- السخنة
- السويس
- الإسماعيلية

 **19199**
seif-online.com

الضيوف العرب

	السعودية	سمو الأمير أ.د. نايف بن تنيان آل سعود
	السعودية	معالي أ.د. علي النملة
	السعودية	أ.د. إبراهيم الزيني
	الكويت	أ.د. عبد الرهادي العجمي
	السعودية	أ.د. إبراهيم السلمي
	السعودية	أ.د. أمل بنت محمد التميمي
	الكويت	أ.د. سعاد عبد الوهاب
	الكويت	أ.د. نسيمة راشد الغيث
		عميد كلية الآداب، جامعة الملك سعود
		وزير العمل والشؤون الإجتماعية بالملكة العربية
		السعودية سابقاً
		أستاذ تاريخ العلوم، بكلية الآداب، جامعة الإمام
		محمد بن سعود الإسلامية
		وكيل كلية الآداب للدراسات العليا - جامعة الكويت
		وكيل كلية الشريعة لخدمة المجتمع، جامعة أم القرى
		وكيلة قسم الإعلام، كلية الآداب، جامعة الملك سعود
		عميد كلية الآداب جامعة الكويت
		رئيس تحرير المجلة العربية للعلوم الانسانية و
		الاجتماعية والتربوية بجامعة الكويت

Guest Nation Delegation



Prof. Dingwei Ye	China	Vice President of the Shanghai Cancer Center; Zhongshan Hospital Fudan University, Shanghai, China
Prof. Wang Lu	China	Director Department of Liver Surgery, Liver Cancer Institute, Zhongshan Hospital, Fudan University, Shanghai, China
Prof. Wang Jian	China	Professor and Chairman - Department of Pathology - Shanghai Cancer Center; Zhongshan Hospital, Fudan University, Shanghai, China
Prof. Mi-die Xu	China	Assistant Director, Pathology & Biobank, Shanghai Cancer Center Zhongshan Hospital, Fudan University, Shanghai, China
Prof. Wang Jinjun	China	Assistant to the President – Southwest University
Prof. Liang Guolu	China	Dean, College of Horticulture and Landscape Architecture Southwest University
Prof. Li Guanglin	China	Dean, CET-College of Engineering and Technology Southwest University
Prof. Wang Jing	China	Dean, International College – Southwest University
Prof. Cheng Long	China	Director, Office of University and Society Cooperation Southwest University
Prof. Zhu Yucheng	China	Program Coordinator, International Office Southwest University

Guest Speakers

Prof. Etienne Ehouan Ehile	Cote D'Ivoire		General Secretary of the Association of African Universities
Prof. Julia Martinez Fernandez-	Spain		Professor of Water Ecology, University of Madrid, Spain and Executive Director of Foundation of New Water Culture
Prof. Khalid Raza	India		Professor at the University of Jamia Millia Islamia (Central University) New Delhi, India)
Prof. Michael Ribble	USA		Professor at Kennesaw State University Consultant US Ministry of Education, USA
Ruth Petzold	USA		Director of the English Language Regional Office – USA Embassy



Important Information

The scientific sessions will take place at:

- 1- Dar El-Diafa: "Ain Shams Guest House – Level 2:
 - Conference Hall.
 - Cleopatra.
 - Nefertiti
- 2- Grand Conference Hall – Faculty of Pharmacy.
- 3- Banhawwy Auditorium, Faculty of Medicine

Posters sessions will take place at:

Dar El-Diafa: "Ain Shams Guest House – Level 1:
Isis Hall.


Registration: 8:30 – 10:00 am daily.

Currency banking: (rates are subject to change)

1 US \$ = 17.65 Egyptian Pounds - 1 € = 21.85 Egyptian Pounds

Weather forecast:

**Temperature during the conference days
is expected to be: High 29° C – Low 15° C**


MON 4/2	TUE 4/3	WED 4/4	THU 4/5
			
29° /17°	28° /15°	28° /16°	29° /15°
A blend of sun and clouds	Sunshine	Mostly sunny	Plenty of sun
Hist. Avg. 26°/13°	Hist. Avg. 27°/13°	Hist. Avg. 27°/13°	Hist. Avg. 27°/13°

Prayer room: Horus Hall – Level 1.

Parking: A wide parking area is present inside Dar El-Diafa.



The Conference hall will be equipped with:

- A Laptop with Microsoft Windows and Microsoft Office 2013
- Internet access with NOT be available inside the meeting rooms.
- All presentations should be recorded on a USB flash memory (preferred) or CD-R.
- Please save presentation in PowerPoint 2013 or later format for PC.
- Upload your presentation early to the audiovisual center (located inside the faculty lounge)
as we will load the presentations to the hard drive of our systems before the session by one hour.
- Personal laptops will not be permitted.
- Presentations are monitored by a count-down timer; make sure to stick to your time frame.
- In case you have problems with your presentation; please do not hesitate to contact  IT support team.



Monday 2/4/2018

17:00 - 20:00

Opening Ceremony
Grand Conference Hall
قاعة المؤتمرات الكبرى بكلية الصيدلة

Tuesday 3/4/2018

دار الضيافة		كلية الصيدلة		
	Conference Hall قاعة المؤتمرات	Cleopatra كليوباترا	Nefertiti نفرتيتي	Grand Hall قاعة المؤتمرات الكبرى
9:30 - 14:00	Basic Sciences Sector	Agriculture Sector	Medical Sector	Humanities Sector
14:00 - 15:00	Coffee Break			
15:00 - 16:30	Basic Sciences Sector		Medical Sector	Humanities Sector
Wednesday 4/4/2018				
9:30 - 14:00	Engineering Sector	Humanities Sector	Medical Sector	Isis Hall Posters (Medical Sector) Posters (Other Sectors)
14:00 - 15:00	Coffee Break			
15:00 - 16:30	Workshop for Engineering Sector	Agriculture Sector		Posters (Other Sectors)

Thursday 5/4/2018

16:00 - 20:00

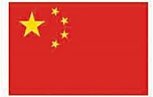
Closing Ceremony
Grand Conference Hall
قاعة المؤتمرات الكبرى بكلية الصيدلة



9:30 – 11:30

***Sister Institute Agreement Signing between
Cancer & Research Centers – Ain Shams Faculty of Medicine, Egypt
&
Shanghai Cancer Institute – Fudan University, China***

مراسم توقيع اتفاقية التوأمة بين مراكز الأورام والأبحاث
بكلية الطب جامعة عين شمس - مصر
ومركز شنغهاي للأورام - جامعة فودان - الصين





17:00 – 19:15

" Opening Ceremony "

- | | |
|-------|--------------------------------------------------------------------------|
| 17.00 | السلام الوطني |
| 17.05 | آيات من الذكر الحكيم |
| 17.08 | كلمة أ.د. عبد الناصر سنجاب، نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث |
| 17.13 | كلمة الأشفاء العرب في المؤتمر لصاحب السمو الأمير نايف بن ثنيان آل سعود |
| 17.18 | كلمة أ.د. عبد الوهاب عزت، رئيس جامعة عين شمس |
| 17.23 | فيلم تسجيلي عن الجامعة |
| 17.33 | كلمة أ.د. خالد عبد الغفار وزير التعليم العالي والبحث العلمي |
| 17.43 | فيلم تسجيلي عن العالم الكبير أ.د. فاروق الباز: رحلة عطاء |
| 17.50 | مراسم منح الدكتوراة الفخرية للعالم الكبير أ.د. فاروق الباز |
| 18.00 | محاضرة العالم الكبير أ.د. فاروق الباز: دور الجامعات في التنمية المجتمعية |
| 18.30 | تكريم ضيوف الشرف |
| 18.45 | حفل فني |



8:30 – 10:00 **Registration**



9:30 – 10:45 **Session "1"** العلوم الأساسية **Basic sciences**

Conference Hall

Chairpersons:

Prof. Salah Yassin El-Bakry

Prof. Ibrahim Hassan

9.30	Mobilization and Internationalization in Basic Science	Dr. M. S. Al-Kotb	Director of Development Projects and International Affairs Center
9.45	Effect of Mobilization on the Human Immunity and Microbiome	Dr.Abdel-Rahman B. Abdel Ghaffar	Biochemistry Department, Faculty of Science, Ain Shams University
10.00	The Emergence of Interdisciplinary Computing	Dr.Ahmed Abdel-Fattah	Mathematics Department, Faculty of Science, Ain Shams University
10.15	Understanding gamma delta T Cell Multifunctionality - Towards Immunotherapeutic Applications	Dr.Rania Mohammad Hasan	Biochemistry Department, Faculty of Science, Ain Shams University
10.30	Discussion		

Conference Hall



10:45 – 12:30

Session "2"

العلوم الأساسية

Basic sciences

Chairpersons:

Prof. Saied Khalil

Prof. Ahmed Othman Ogaizah

10.45	International Student	Dr.Abdel-Naser M. Rashad	Faculty of Education, Ain Shams University
11.00	Mobility and Nutrition: Be Careful What You Eat	Dr.Marwa Maher	Premaster Student, Biochemistry Department, Faculty of Science, ASU
11.15	Raman Microscope Technology	Dr. Satheesh Kumar	Wtech Comapny
11.30	Low Cost Education Might Give you a Hook for Fishing	Nour El-Din Khalel	Private Sector
11.45	Science Crafts	Hossam Serag	Private Sector
12.00	A selective technique for detection and treatment of cancer cells	Dr.Hossam E. M. Sayour	Animal Health Research Institute
12.15	Discussion		



12:30 – 14:00

Session "3"

العلوم الأساسية

Basic sciences

Chairpersons:

Prof. Ayman Ayyub

Prof. Magdy Tawfik

12.30	Production of Medical Helmet Model Helps Autistics to Communicate with Society	Dr.Mai Essam Dr.Tasneem Badr	Premaster Student, Biochemistry Department, Faculty of Science, ASU
12.45	Silver Nanoparticles in Waste Water Purification	Dr.Aya Ismail Abdel-Hamid	Biochemistry Department, Faculty of Science, Post-graduate Students
13.00	Antibacterial activity of liposomal amikacin against clinical isolates of Staphylococcus aureus	Dr.Sally Helmy	Biophysics Department, Faculty of Science, ASU
13.15	Biochemical Studies on Chitosan as Cisplatin Carrier in Hepatocellular Carcinoma in Rats	Dr.Shimaa S. El-Hossieny	Quality Manager, Fayoum Drinking Water and Sanitation Company
13.30	Assessment of Klotho Protein and Fibroblast Growth Factor 23 on the Progression of Atherosclerosis in Vitamin D Deficient Egyptian Patients	Dr.Walaa Kamal Amin	Biochemistry Department, Faculty of Science, ASU
13.45	Discussion		



14:00 – 15:00

Coffee break

Conference Hall



15:00 – 16:00

Session "4" العلوم الأساسية Basic sciences

Chairpersons:

Prof. Ashraf AbdelAty

Prof. Enas ElShatoury

15.00	Assessment of RV2031 Antigen as a Diagnostic Marker against Molecular Diagnosis of Pulmonary Tuberculosis in Egyptian Patients	Dr.Randa Mahmoud	Biochemistry Department, Faculty of Science, ASU
15.15	The relation between Fok 1 Polymorphism and breast cancer in Egyptian women	Dr.Nariman Ahmed	Faculty of Dentistry, MSA
15.30	Familial Mediterranean Fever among Egyptian Patients: Point mutations in MEFV gene	Dr.Muhammed Samy	Biochemistry Department, Faculty of Science, Post-graduate Students
15.45	Discussion		



9:30 – 11:15

Session "1" Agriculture Sector

Cleopatra Hall

Chairpersons:

Prof. Shawky Selim

Prof. Essam ElSahhar

9.30	Production of Unusual Vegetables for Exportation	Prof. Dr. Muhammad Imam Ragab	Prof. of Horticulture – FA, ASU
9.45	Technology of Some Rare Crops	Prof. Dr. Farid Saad	Research Chief at Institute of Horticultural Research, ARC
10.00	Reuse of Grey Water in Egypt	Prof. Dr. Zeinab Hussein Behairy	Emeritus Prof of Horticulture FA, ASU
10.15	Optimum Utilization of Water Resources in Egypt	Prof. Dr. Abdel-Ghany El-Gendy	Emeritus Prof., Agricultural Engineering, FA, ASU.
10.30	Use of Modern Technologies in Maximization of Water Usage Efficiency	Prof. Dr. Usama Ahmed El- Behairy	Prof. of Horticulture and Dean of Arid Lands Institute for Graduate Studies, ASU
10.45	Discussion		



11:15 – 12:40

Session "2"

العلوم الزراعية Agriculture

Chairpersons:

Prof. Ahmed Galal

Prof. Aly AbdelAziz

11.15	Animal Production in Egypt; Past, Present and Future	Prof. Dr. Hany Mahmoud Gado	Emeritus Prof. , Department Animal Production , FA, ASU
11.30	Modern Advances of Food Safety Management Systems	Prof. Dr. Yehia El-Samragy	Prof. of Food Safety and Technology- FA, ASU
11.45	Food Safety Hazards in the Egyptian Dairy Supply Chain	Prof. Dr. Muhammad El-Hofi	Prof. of Food Safety and Technology , FA, ASU
12.00	Poultry Production; A Study of the Reality and the hope	Prof. Dr. Ahmed Galal El-Sayed	Prof. of Poultry production Dean of Faculty of Agriculture, FA, ASU
12.15	Discussion		



12:40 – 14:00

Session "3"

العلوم الزراعية Agriculture

Chairpersons:

Prof. Hesham El-Kassas

Prof. Walaa Abdel Ghany

12.40	Green Cleanup of Polluted Environments	Prof. Dr. Hisham El-Kassas	Prof. and Dean of Institute of Environmental Studies, ASU
12.55	Potential Impact of Nanosilver in Phytoviral Pathology	Prof. Dr. Khaled Abdel-Fattah El-DougDoug	Prof. emeritus of Virology – FA, ASU
13.10	Management of Problem of the Unwanted Pesticides	Prof. Dr. M. Said El-Zemety	Prof. of Plant Protection – FA, ASU
13.25	Climate Change Challenges and Means of Adaptation	Prof. Dr. Hany Abdullah Sorour	Prof. and Head of Biochemistry Department – FA, ASU
13.40	Occurrence & Control of Citrus Pest in China	Prof. Dr. Wang Jinjun	Southwest University, China
13:55	Discussion		



14:00 – 15:00

Coffee break



9:30 – 11:00

Session "1" التمرريض، بين أخلاقيات المهنة ومستقبل التعليم

Chairpersons:
Prof. Salwa Samir

Prof. Zainab Lotfi

9.30	Ethics in Nursing Practice	Prof. Neamatallah Gomaa Ahmed	Ass. Prof. Medical Surgical Nursing
9.45	E- Learning: A New Technology in Education	Prof. Eman Talaat El-Shamaa	Professor of Medical Surgical Nursing
10.00	Nutritional Genomics; Crucial Topic in "Introduction to Genomic Medicine for Nurses in Africa" Online Course Developed by H3ABioNet/ H3Africa	Prof. Samar Kamal Kassim	Professor of Medical Biochemistry & Molecular Biology Department
10.15	Ethical, Legal & Social Issues in Applied Genomics	Dr. Amany Muhammad Safwat	Professor of Medical Surgical Nursing
10.30	Effect of Educational Guidelines on Knowledge and Functional Health Status of Patients with Peripheral Vascular Disorders	Dr. Asmaa Saied	Lecturer of Medical Surgical Nursing
10.45	Discussion		





11:00 – 16:00

Session "2" الطب البشري

Chairpersons:

Prof. Abdel Fattah Saoud
Prof. Mahmoud El-Meteini

Prof. Ashraf Okba
Prof. Sameh Ghaly

Prof. Hesham El-Ghazaly

11.00	Hepatocellular carcinoma over view	Prof. Amal Shawky Bakir	Prof. of gastroenterology& hepatology
11.15	Recent trends in surgical management in HCC	Prof. Muhammad Fathy Abd El-Gaffar	Prof. of hepatic surgery
11.30	HCC Case scenario	Prof. Tarek Muhammad Youssef	Prof. of gastroenterology& hepatology
11.45	Update in interventional radiology in HCC management	Prof. Osama Hetta	Prof. of interventional radiology
12.00	Update in management of HCC	Prof. Muhammad Sabry Elkady	Prof. of clinical oncology and nuclear medicine
12.15	ANTT (Aseptic non touch technique)	Dr. Mona Hosny	Ass. Prof. of Anaesthesia and ICU
12.30	Lung ultrasound as a tool of weaning from mechanical ventilation in critically ill patients, prospective observational study	Dr. Mona Refaat	Faculty of Medicine, ASU
12:45	Coffee Break		
13:15	MASRI Research center & the cancer bank; Huge opportunity to collaborate	Hesham El-Ghazaly	Faculty of Medicine, ASU
14:00	Laparoscopic hepatectomy For Liver Tumors	Wang Lu	Fudan University
14:15	Liver transplantation in Egypt, The Model of LRLT	Mahmoud El-Meteini	Faculty of Medicine, ASU
14:30	New entities of soft tissue tumor	Wang Jian	Fudan University
14:45	Biobank in Shanghai Cancer Center	Mi-die Xu	Fudan University
15:00	Panel Discussion about the: <ul style="list-style-type: none"> • Basic research opportunities • Cancer bank cooperation • Drug discovery issues 	Dingwei Ye Hala El-Wakil Hebatullah Saeed Khaled Abuzaied Mi-die Xu Nidal Hegazy Sanaa Eissa Wang Jian Wang Lu	

Nefertiti Hall



13:00 – 14:00

Session "3"

الصيدلة وعلومها

Chairpersons:

Prof. Khaled Abou Zaid

Prof. Mahmoud AbdelMagid

13.00	Computer aided design of drug-loaded nano-systems	Dr. Rania Hathout	Associate Professor of Pharmaceutics and Industrial Pharmacy, ASU
13.15	Application of Pharmacogenomics in Lung Cancer	Dr. Sara Mahmoud Zaki Shaheen	Lecturer of Clinical Pharmacy Department, ASU
13.30	Insights into the Concept of Pharmacogenetics and Its Application in the Field of Precision Medicine	Dr. Muhammad Hassan Solayman	Lecturer of Clinical Pharmacy at the Clinical Pharmacy Department, ASU
13.45	Discussion		



14:00 – 15:00

Coffee break



15:00 – 16:15

Session "4"

الأطفال ذوي الإعاقة بين العلاج والاهتمام

Chairpersons:

Prof. Hayam Nazif

Prof. Howayda ElGebali

15.00	Bridging the Gap: Vocational Training for Disabled Children	أ.د. أحمد الكحكي	أستاذ العلاج الطبيعي ومدير مركز رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة
15.15	التعرض بالأطفال ذوي الإعاقات الجسمية والعقلية وطرق الوقاية	أ.د. منى رضا	أستاذ طب الأطفال المعاقين واسرهم للدمج في المجتمع وتوفير فرص في سوق العمل
15.30	اضطرابات التواصل الاجتماعي: التعرف بوحدة تنمية المهارات الاجتماعية	أ.د. منال عمر د. مروة العزبزي د. هدى سيف	أستاذ الطب النفسي أخصائي نفسي أخصائي نفسي
15.45	دور الإعلام في التوعية بمشاكل الطفل المعاق	د. مروة العزبزي	أخصائي نفسي
16.00	Discussion		

Humanities Sector - العلوم الإنسانية والإجتماعية والتربوية



9:30 – 10:30

Session "1": Key Note Speakers

Chairpersons:

أ.د. عاطف العوام، نائب رئيس الجامعة السابق، لشئون التعليم والطلاب
أ.د. هبة شاهين، رئيس قسم الإعلام، مدير المركز الإعلامي بالجامعة

9.30	العلوم الإنسانية والإجتماعية ودورها في تنمية الاقتصاد العربي	سمو الأمير أ.د. نايف بن ثنيان آل سعود	عميد كلية الآداب، جامعة الملك سعود
9.45	الاستشراق، جسر للتواصل بين الثقافات، الاستشراق الألائني نموذجاً	معالي أ.د. علي النملة	وزير العمل والشؤون الإجتماعية بالملكة العربية السعودية سابقاً
10.00	Social Sciences and Humanities in Egypt: How Can the Social Sciences be Linked to the International Community	أ.د. وسام عبد العزيز فرج	عميد كلية الآداب، جامعة المنصورة سابقاً
10.15	Digital Information: Access and Rules	Dr. Michael Ribble (USA)	Prof. at Kennesaw State University, Consultant US Ministry of Education



10:30 – 12:15

Session "2": العلوم الإنسانية والإجتماعية وإشكاليات البحث العلمي

Chairpersons:

سمو الأمير أ.د. نايف بن ثنيان آل سعود، عميد كلية الآداب، جامعة الملك سعود
أ.د. طارق منصور، وكيل كلية الآداب، منس بيت العائلة المصرية للجامعة

10.30	التخادم العلمي بين العلوم ودوره في إثراء البحث العلمي	أ.د. إبراهيم الزيني	أستاذ تاريخ العلوم، بكلية الآداب جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية
10.45	النشر الدولي العلمي: رؤى وإشكاليات	أ.د. طارق منصور	وكيل كلية الآداب، مقرر قطاع العلوم الإنسانية والإجتماعية جامعة عين شمس
11.00	تعاون عربي علمي متكامل: رؤية استشرافية	د. إبراهيم السلمي	وكيل كلية الشريعة لخدمة المجتمع جامعة أم القرى،
11.15	الدراسات البردية في مصر: طريق نحو العالمية	أ.د. نهى عبد العال سالم	مدير مركز الدراسات البردية والنقوش-جامعة عين شمس
11.30	العلاج الآلية للغات الطبيعية وتطوير البحث في تكنولوجيا المعلومات	أ.د. تغريد عنبر	كلية الأسنان، جامعة عين شمس
11.45	نحو تعليم شائع، مزدهر - التجربة الألمانية بين تنمية العقول وتنمية الإبداع وازدهار الابتكار	أ.د. عاصم عز الدين طاهر	قسم اللغة الألمانية، كلية الأسنان
12.00	Discussion		



12:15 – 14:00

Session "3": العلوم الإنسانية والإجتماعية: نظرة نحو المستقبل**Chairpersons:**

أ.د. سعاد عبد الوهاب، عميد كلية الآداب ، جامعة الكويت
أ.د. إيهاب عيد وكيل كلية الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس

12:15	التخطيط للتدريس الجامعي التنافسي وفق التغيرات التقنية العاصرة	د.أمل بنت محمد التميمي	وكيلة قسم الإعلام، كلية الآداب، جامعة الملك سعود
12:30	ASUCET: Ain Shams University Certificate for English teaching	Ruth Petzold, Dr. Hanan El-Saied, and Prof. Magda Hasab El-Nabi	مدير المكتب الإقليمي لبرامج اللغة الإنجليزية، السفارة الأمريكية بالقاهرة
12:45	دور الجامعات في بناء شخصية رواد الأعمال: نظرة مستقبلية	أ.د. هنان إسماعيل أحمد	أستاذة أصول التربية، كلية البنات جامعة عين شمس
13:00	دور النظم التعليمية في تعزيز سلوك ريادة الأعمال لتطوير الأداء في العمل الجامعي	د. مريم كامل د. رشا أبوسيف النصر سلامة	مديرة إدارة الأعمال، كلية التجارة بنات أسيوط- جامعة الأزهر
13:15	دور الجامعة في تشكيل الوعي المجتمعي	أ.د. هنان محمد حافظ	رئيس قسم المناهج، كلية التربية
13:30	تدريس الدراسات الإسلامية لغير الناطقين بالعربية: النهج والشكلات ..دراسة تطبيقية	د. سميرة سعد حسن	مدرس الدراسات الإسلامية كلية الآلسن، جامعة عين شمس
13:45	Discussion		



14:00 – 15:00

Coffee break

15:00 – 16:15

Session "4": حول العلوم الإنسانية والإجتماعية ودورها في تحقيق التنمية**Chairpersons:**

أ.د. مكة البنا، وكيل كلية البنات للدراسات العليا، جامعة عين شمس
أ.د. أشرف مؤنس، مدير مركز دراسات الشرق الأوسط

15:00	علم الاجتماع ودوره في تنمية إقتصاد المعرفة	أ.د. اعتماد محمد علي	أستاذ علم الاجتماع، كلية البنات جامعة عين شمس
15:15	دور الأخلاقيات البيئية في تحقيق التنمية المستدامة	أ.د. عبد السميع سمعان	وكيل المعهد العالي للدراسات البيئية- جامعة عين شمس
15:30	علم النفس التحليلي ودوره في تنمية المجتمع	أ.د. صفاء يوسف الأعصر	أستاذ علم النفس، كلية البنات جامعة عين شمس
15:45	العلوم الإنسانية ودورها في تنمية الورد البشرية	أ.د. عايدة نصيف	أستاذ الفلسفة بكلية الآداب جامعة القاهرة
16:00	Discussion		

Conference Hall

Engineering Sector



9:30 – 10:45

Session "5": Transferring to New and Green Technologies

Chairpersons:

Prof. Muhammed Taha

Prof. Hazem Abdellatif

9:30	Industrial Engineering: Continuous Dialogue	Prof. Dr. Amin El-Kharbotly	Prof. at Faculty of Engineering, ASU
9:50	A cell phone FTIR MEMS Spectrometer: Challenges and Opportunities	Prof. Dr. Daa Khalil	Prof. at Faculty of Engineering, ASU
10:10	The use of Virtual Reality Techniques in Modern Society	Prof. Dr. Tamer El-Nady	Prof. at Faculty of Engineering, ASU
10:30	Discussion		



10:45 – 12:00

Session "6": Water – Food – Energy Nexus: Where Does Egypt Stand?

Chairpersons:

Prof. M.ElHussieny ElNady

Prof. Mahmoud AbdelAzeem

10:45	Sustainable Systems Engineering as a Solution for a World of Increasing Complexity	Prof. Dr. Mohsen Tawfik	Prof. at Faculty of Engineering, ASU
11:05	Decentralized low cost water treatment	Prof. Dr. Tarek Sabry	Prof. at Faculty of Engineering, ASU
11:25	Renewable Energies as a futuristic resource	Prof. Dr. Adel Taha	Prof. at Faculty of Engineering, ASU
11:45	Discussion		



12:00 – 13:15

Session "7": Information and communication technology

Chairpersons:

Prof.Dr. Hany Fikry

Prof.Dr. Waheed Ali Abdel Aal

12:00	An enhanced Approach for Health Informatics Technology	Prof. Dr. Nagwa I. Badr	Prof. at Faculty of Computer Sciences, ASU
12:20	Human Computer Interaction for disabled People	Prof. Dr. Howida A. Shedeed	Prof. at Faculty of Computer Sciences, ASU
12:40	Computational Analysis of RNA-seq Data: Opportunities and Challenges	Prof. Dr. Khalid Raza	Prof. at University of Jamia Millia Islamia New Delhi, India.
13:00	Discussion		



9:30 – 11:00

Humanities Sector – العلوم الإنسانية والإجتماعية والتربية

التعليم العالي بين التطوير وتحسين القدرة التنافسية "5" Session

Chairpersons:

أ.د. رقية شلبي، عميد كلية البنات، جامعة عين شمس
أ.د.م نهى سالم، مدير مركز الدراسات البدية والنقوش، جامعة عين شمس

9:30	الإصلاح التشريعي ودوره في تحقيق التنمية الاقتصادية والإجتماعية	أ.د. ناجي عبد المؤمن	عميد كلية الحقوق، جامعة عين شمس
9:45	الخطاب العالي للجامعات العربية، التجربة الكويتية في النشر والترقيات أنموذجا	أ.د. عبد الهادي العجمي	وكيل كلية الآداب للدراسات العليا جامعة الكويت -
10:00	أليات تحسين القدرة التنافسية لتطوير نظام التعليم الجامعي	د. هدي هلال	مدرس بقسم العلوم الاقتصادية و الفانونية والإدارية البيئية بمعد الدراسات والبحوث البيئية جامعة عين شمس
10:15	إدارة الاداء كألية لتحسين القدرة التنافسية في منظومة التعليم العالي	د. سحر مصطفى عبد الرازق	كلية التجارة، جامعة عين شمس
10:30	في دعم اقتصاديات التعليم في مصر MOOCs تصور مفتوح للاستخدام ال	أ. أمل صميحة عطوة	الإدارة التربوية بالمقيوم
10:45	Discussion		



11:00 – 12:30

دراسات ورؤى في الأدب العالي "6" Session

Chairpersons:

أ.د. منى فؤاد، عميد كلية الألسن، جامعة عين شمس
أ.د. سلوى رشاد، وكيل كلية الألسن، جامعة عين شمس

11:00	الشراكات العالية في العلوم الإنسانية وخطوة نحو العالمية والتكامل العربي الشراكة بين كلية الألسن جامعة عين شمس وكلية الدراسات الثقافية والإنسانية بجامعة فوبرتال بألمانيا نموذجا	أ.د. باهر الجوهري د. نهلة ناجي	قسم اللغة الألمانية، كلية الألسن جامعة عين شمس ،
11:15	النسيج العقلي وبناء فلسفة إسلامية معاصرة	د. محمد وهبه سيد عفيفي	كلية التربية، جامعة عين شمس
11:30	استلزام التراث في القصة البدئية القصيرة، قصة لله استرله نموذجا	د. إليهام بدر	كلية الألسن، جامعة عين شمس
11:45	الفراء النفسية للمونودراما الإسرائيلية لله دراسة نقدية لنماذج من نصوص مسرحية مختارة لله	د. دعاء سيف	كلية الألسن، جامعة عين شمس
12:00	الزنت اللغوي في اللغة الأمرية: دراسة لغوية إجتماعية	د. إيمان رمزي أبوزيد	كلية الألسن - جامعة عين شمس
12:15	Discussion		



12:30 – 14:00

Session "7" نحو الجريد في التفنيات الجغرافية

Chairpersons:

أ.د. سوزان القليوبي، عميد كلية الآداب، جامعة عين شمس
أ.د. محمود عاشور، أستاذ الجغرافية الطبيعية وأمين عام الجمعية الجغرافية

12:30	مادور الطرق العرضية في مصر ودورها في انتشار التنمية تحليل جغرافي	أ.د. محمد عبد السلام حسين	رئيس قسم الجغرافيا، كلية التربية جامعة عين شمس
12:45	Geomorphological Hazards in coastal Zone area between between Ras El-Dabaa and Ras El-Hekma, Northwestern Coast of Egypt: A geomorphological study	أ.د. سهام هاشم، وأ.د. إيناس فرغلي	كلية البنات للآداب والعلوم والتربية جامعة عين شمس
13:00	Using Remote Sensing tool to evaluate flash flood disasters in Egypt	د. عمرو محمد صبري محسوب	قسم الجغرافيا، كلية الآداب جامعة عين شمس
13:15	أفطار التجوية اللحية الرتيطة بنظم البخات في منخفض القطارة	أ.د. سهام هاشم وأ.د. هداية عبد الخالق	كلية البنات للآداب والعلوم والتربية جامعة عين شمس
13:30	التحديات التي تواجه موانئ مصر الرئيسية علي ساحل البحر المتوسط ومقترحات تطويرها	أ.د. يوسف محمود فهمي	قسم الجغرافيا، كلية الآداب جامعة عين شمس
13:45	النمو السكاني في النطاق الاقليمي للفاهرة الكبرى وبعض مشكلاته في الفترة باستخدام تقنيات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية (1976-2017)	أ.د. محمد فريد التولي العبيد	قسم الجغرافيا، كلية الآداب جامعة عين شمس
14:00	Discussion		



14:00 – 15:00

Coffee break



15:00 – 16:30

Session "7" Keynote Speakers

حول الزراعة ومشكلات المياه

Chairperson:

Dr. Shamky Selim

Moderator:

Dr. Tarek El Arabi

15:00	Overview on Water Management and Water Ecology Linkage in Mediterranean and Arid Environment, The Spanish Case	Prof. Dr. Julia Martinez -Fernandez	Professor of Water Ecology, University of Madrid, Spain and Executive Director of Foundation of New Water Culture
15:30	Horizons of Modern Technologies Application in Sustainable Agriculture	Prof. Dr. Ayman Farid Abo-Hadid	Professor emeritus of Horticulture and Egyptian Former Minister of Agriculture
16:00	Discussion		



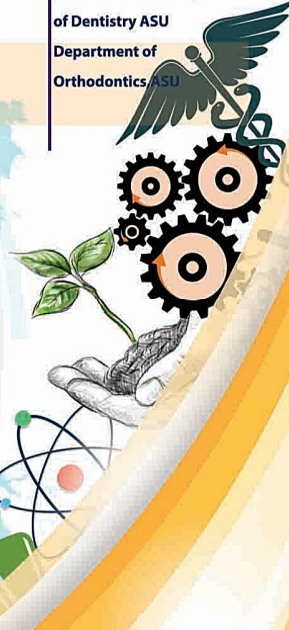
11:30 – 13:00

Session "6" طب الأسنان الرقمي وجراحات اللززر

Chairpersons:
Prof. Noha Thabet

Prof. Khaled Nour

11:30	The Digital Revolution: the Changing Face of Dentistry	Prof. Tarek Salah	Prof of prosthodontics, Faculty of dentistry, ASU
11:45	Digital Orthodontics	Marwah Salah Abd El-Latief	Assistant lecturer, Department of orthodontics, Faculty of dentistry
12:00	A Comparative Study Between Laser Aided Orthodontic Therapy and Conventional Orthodontic Therapy in Alleviating Mandibular Anterior Crowding	Drs. Yasmine Khaled Abd El-Ghaffar, Khaled Moustafa Fawzy Ibrahim Mazen Negm	Department of Orthodontics, ASU
12:15	Dental Lasers: A Magic Tool in Implantology	Prof. Rami Maher Ghali	Professor of Prosthodontics, Faculty of Dentistry ASU , Vice Dean of Faculty of Dentistry ASU
12:30	Clinical, radiographic and patient acceptance evaluation of laser compared to formocresol pulp treatments in primary molars	Dina Hamdy Amin	Department of Orthodontics ASU
12:45	Discussion		





10:00 – 14:00

"Posters of Medical Sector"

1- LC-MS Analysis of <i>P. guilfoylei</i> constituents and cytotoxic evaluation	Naglaa S. Ashmawy, Haidy A. Gad, Mohamed L. Ashour, Sherweit H. El-Ahmady, Abdel Nasser B. Singab	Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU
2- Hepatoprotective and antioxidant activity of Ellagic acid from Pomegranate on carbon tetrachloride-induced hepatotoxicity in mice	Eman Al-Sayed, Mohamed abdeldaim	Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU
3- Discrimination of green tea samples from different locations in Kenya using UV-spectroscopy coupled with Chemometrics	Maram M. Aboulwafa, Fadia S. Youssef, Haidy A. Gad, Mohamed M. Al-Azizi, Mohamed L. Ashour	Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU
4- Quality control of herbal pharmaceutical products used for respiratory disorders	Mohamed Mohamed, Haidy Gad, Abdel Nasser Singab	Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU
5- Discrimination of ginger from different geographical origins using chemical profiling by high performance liquid chromatography coupled with chemometric analysis	Mai Mohamed	Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU
6- Chemical standardization of an antituberculosis active fraction of <i>Erythrina speciosa</i> methanolic leaves extract	Nouran Fahmy	Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU
7- In-vitro cytotoxicity of <i>Pachira aquatica</i> and <i>Pachira glabra</i> leaf extracts	Abdel Nasser Singab, omayma eldahshan, Mohamed Ashour, Fadia Youssef, Mariam Gamal El-Din	Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU
8- Seasonal Variation in Oleuropein Content of Olive Leaves from Different Varieties Grown in Egypt	Eman Kabbash	Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU
9- Chemical Composition and Biological Activity of the Volatile Fraction Obtained by Hydrodistillation from <i>Brownea grandiceps</i>	Doaa Korany	Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU
10- Botanical Profiling of <i>Rosa banksiae</i> var. <i>banksiae</i> Ait. Family Rosaceae Cultivated in Egypt	Abdel Nasser Singab, Rola Milad, Nada Mostafa, Esraa ElHawary	Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU



10:00 – 14:00

"Posters of Medical Sector"

11- Chemical Composition, Antimicrobial and Cytotoxic Activities of Essential Oil from Schinus terebinthifolius Raddi Fruits Growing in Egypt	Heba El-Nashar, Nada Mostafa, Mohamed elbadery, Omayma Eldahshan, Abdelnaser Singab	Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU
12- In-vivo evaluation of the Anti-inflammatory effect of Acacia farnesiana bark collected in spring	Sara Gabr, Sherweit El Ahmady, Amira Abdel Motaal, Abdel Nasser Singab	Heliopolis university for sustainable development, Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU
13- Cytotoxic activity of green synthesis silver nanoparticles from Cassia glauca leaves	Safaa A. Hafez, Samir M. Osman, Nahla A. Ayoub, Ahmed A. Seada	Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, October 6 University Department of Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, ASU
14- Platinum-based Pemetrexed versus Platinum-based Gemcitabine for the Treatment of Patients with Malignant Pleural Mesothelioma: An Institutional Experience	Sara Shaheen; Amr Saad; Ramy Ghali	Department of Clinical Pharmacy, Faculty of Pharmacy, ASU
15- Pharmacological study of the cardioprotective effect of natural ester in a cardiotoxicity model	Ahmed Hamed	Faculty of Pharmaceutical Sciences and Pharmaceutica I Industries, Future University
16- Brain targeting using gelatin nanoparticles	Khaled Shmareek, Heba Gad, Mahmoud Eid, Omaira Sammour	Department of Pharmaceutics and Industrial Pharmacy, Faculty of Pharmacy, ASU
17- Insights on pyridone derivative in modulation of hepatotoxicity	Dalia El-Khouly	Al Ahram Canadian University
18- A novel approach for treatment of Parkinson's disease	Reham Elezaby, Heba Gad, Abdelkader Metwally, Ahmed Geneidi, Gehanne Awad	Department of Pharmaceutics a nd Industrial Pharmacy, Faculty of Pharmacy, ASU
19- Hepatoprotective effects of natural plant extract in rats	Safaa Faheem, Noha Mohammed Saeed, Reem Nabil Aboulnaga, Samar Saad Azab	Egyptian Russian University Ain Shams University
20- Study of potential neuroprotective properties of an antibiotic against experimentally induced neurotoxicity in rats	Alaa Kassab, Samar Azab, Doaa El Sherbini, Heba Mahdy	Department of Pharmacology, Faculty of Pharmacy, ASU



10:00 – 14:00

"Posters of Medical Sector"

21- Cardioprotective Effect of Plant Leaf Extract	Radwa Eladwy, Eman Mantawy, Wesam El-Bakly, Laila Ramadan, Samar Saad Azab	Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Pharmacy, Egyptian Russian University Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Pharmacy, Ain Shams University Department of Pharmacology, Faculty of Medicine, ASU
22- Cardioprotective Effect of Plant Leaf Extract	Radwa Eladwy	Faculty of Pharmacy
23- Prevalence of macrolide resistant genes among different Staphylococcus sp. Isolated from clinical specimens from hospitalized patients	Amr Shaker	Department of Microbiology, Faculty of Pharmacy, ASU
24- Antimicrobial Resistance Pattern of Staphylococcus aureus isolated from lower respiratory tract infections in Cairo, Egypt	Salma Abdelaziz	Department of Microbiology, Faculty of Pharmacy, ASU
25- Promising biotransformation of caffeic acid into biologically active metabolite by Candida albicans strain CI-24	Raghda Singab, Walid Elkhatib, Mahmoud Yassien, Nadia Hassouna	Department of Microbiology, Faculty of Pharmacy, ASU
26- Enhancement in the Antimicrobial Activity of Streptomyces Rimosus Subsp. Paromomycinus nr1 2455 after gamma irradiation mutagenesis.	Asmaa Ibrahim, Khaled aboshanab, Mahmoud Yassien, Nadia Hassouna	Department of Microbiology, Faculty of Pharmacy, ASU
27- In vitro recovery and determination of persister subpopulation in Escherichia coli clinical isolates	Rana Abo khalil, Walid Elkhatib, Mohammad Aboulwafa	Department of Microbiology, Faculty of Pharmacy, ASU
28-Antibiotic Resistance Pattern of Gram Positive Bacteria Causing Community-Acquired Urinary Tract Infections in Egypt	Ann Elshamy	Department of Microbiology, Faculty of Pharmacy, ASU
29- Ahl-1 recombinant lactonase reduces virulence in MDR Pseudomonas aeruginosa clinical isolates with no effect on their resistance profile	Masarra Sakr, khaled aboshanab, walid elkhatib, Mahmoud Yassien, nadia hassouna	Department of Microbiology, Faculty of Pharmacy, ASU
30- Isolation, Identification and Antimicrobial Activity of soil bacterial isolates against extended spectrum beta-lactamase producers	Yomna Elkholy, Mohammad Aboulwafa, Walid elkhatib, Khaled aboshanab	Department of Microbiology, Faculty of Pharmacy, ASU



10:00 – 14:00

"Posters of Medical Sector"

31- Production and characterization of L-asparaginase as a tumorinhibitor by a promising recovered B. licheniformis soil isolate	Nada M. Anwar, Walid F. Elkhatib, Marwa M. Raafat,	Department of Microbiology, Faculty of Pharmacy, ASU
32- A comparative study between Pyrogen and LAL tests for determination of endotoxin level in some biological products	Mohammad M. Aboulwafa Mohammed Elkhateeb	National organization for research and control of biologicals
33- Influence of autism awareness on psychological wellbeing of mothers caring their children with autism	Rania Zaki	Faculty of Nursing, ASU
34- Changing Practice of Nursing Through Innovations	Dr. Hanan Mohammed Mohammed	Faculty of Nursing, ASU
35- Ethical, Legal & Social Issues in Applied Genomics	Dr. Amany Mohamed Safwat	Faculty of Nursing, ASU
36- Effect of Educational Guidelines on Knowledge and Functional Heath Status of Patients with Peripheral Vascular Disorders	Asmaa Ali	Faculty of Nursing, ASU
37- Therapeutic Efficacy of differentiated versus undifferentiated Mesenchymal Stem Cells in Experimental Type I Diabetes in rat	Sahar Ahmed	Misr university for science and Technology
38- Current Trends in Nursing Research	Mona Ebraheim	Faculty of Nursing, ASU
39- Ethics in Nursing Practice	Neamatallah Gomaa	Faculty of Nursing, ASU
40- Effect of self care guidelines on quality of life for patient with leukemia after stem cell transplantation	Arzak Khalifa	Faculty of Nursing, ASU
41- Nutritional Genomics; crucial topic in introduction to Genomic Medicine for Nurses in Africa " on line Course Developed by H3ABioNet/H3Africa	Samar Kassim	Faculty of Medicine, ASU
42- Enhancement of Coping Patterns for Parents of Mentally Retarded Children	Hanaa Prince	Faculty of Nursing, ASU
43- Egyptian Psychiatric Informatics in Children, EPIC	Salah Mostafa, Omar El-Shourbagy, Magdy Karem, Ehab Eid, Samya Aziz, Hayam Nazif, Hanan Elgamal, Ghada El-Dory, Naira Ismail, Rehab Abdelkadr, Randa Kamel, Maisa Farid, Whida Hossni, Hassen Kheder, Hala Ibrahim, Ismeil Yousef	Faculty of Childhood Studies, ASU Environment Postgraduate Studies Institute, Ain-Shams University Suez Canal University



9:30 – 12:00

"Posters of Medical Sector"

44- Time Trend Mortality of Egyptian Major Non-Communicable Diseases in Relation to Age, Garlic and Onion Consumption	Salah Mostafa, Rania Samy Mohammed, Ahmed S Marei, Salah Mostafa, Hanan Elgamal	Faculty of Postgraduate Childhood Studies, Ain-Shams University Fellow, General Organization of Teaching Hospitals and Institutes
45- Time Trend Mortality of Egyptian Major Non-Communicable Diseases in Relation to Age, Vegetables and Fruits Intake	Salah Mostafa, Ahmed S Marei, Rania Samy, Hanan Elgamal	Faculty of Postgraduate Childhood Studies, Ain-Shams University Fellow, General Organization of Teaching Hospitals and Institutes
46- Implementation of Electronic Medical Records System in A Neonatal Intensive Care Unit	Salah Mostafa, Abeer Hossney, Salah Mostafa, Nayera Ismail, Omar El-Shourbagy, Ola Said	Faculty of Postgraduate Childhood Studies, Ain-Shams University
47- A Comparative Study Between Laser Aided Orthodontic Therapy and Conventional Orthodontic Therapy in Alleviating Mandibular Anterior Crowding.	Yasmine Abdel Ghaffar	Faculty of Dentistry, ASU
48- The role of Medical geology in achieving the sustainable development in Egypt by 2030	Moataz Mostafa	Arish University



12:00 – 14:00

"Posters of Basic Sciences Sector"

1- Biosensors for Noninvasive Routine Measuring of Haemoglobin	Noher Osama Merry Awad	Biochemistry Department, Faculty of Science, Post-graduate Students
2- The use of plant extracts to target Quorum Sensing Systems in Gram negative pathogens showing multidrug resistance	Fady Ramzey, Abdullah Al-Droubi Marcos Ehab	Microbiology Department, Faculty of Science, Post-graduate Students
3- Effect of Tramadol on Experimental Mice: A Simple Experiment	Mai Essam	Biochemistry Department, Faculty of Science, Post-graduate Students
4- Adapting the modern programming to serve biochemistry by implementing a mobile application	Samar Abader Sarak Kamal	Biochemistry Department, Faculty of Science, Senior Students
5- Enhanced Conductivity and Ion Exchange Capacity of Chitosan Membranes Through Modification with Lithium	Sara Sayed Fawzy	Biochemistry Department, Faculty of Science, Senior Students
6- New binary and ternary copper(II), nickel(II) and cobalt(II) complexes of a tridentate ONO hydrazone ligand based on 3-formylchromone and cyanoacetohydrazide: Synthesis, spectral, magnetic, DFT calculations, antimicrobial studies and phenoxazinone synthase biomimetic catalytic activity	Magdy Shebl a, , Akila A. Saleh a, Saied M.E. Khalil a, Magdah Dawy b, Amira A.M. Ali a*	a Chemistry Department, Faculty of Education, Ain Shams University, Roxy, Cairo 11341, Egypt b Department of Physical Chemistry, National Research Centre, Egypt
7- Recovery of metals from hazardous and electronic wastes	Taha M. A. Razeq	Institute of Environmental Studies and Research, ASU



12:00 – 14:00

"Posters of the agricultural sector"

1- SIMULATION OF TOMATO CROP PRODUCTION BEHAVIOR UNDER DEFICIT IRRIGATION USING CROP MODEL	Hendy, Z., Samar M. Attaher, , S.Elhady, Abd Al Aziz, A. A., El Gindy A.M.,	Faculty of Agriculture, ASU
2- SIMULATION OF MELON GROWTH AND YIELD UNDER DIFFERENT WATER REGIMES AND MULCHING PRACTICES	Sobhy Mahmoud1, Mladen Todorovic2, Rossella Albrizio3 Vito Contore4	Faculty of Agriculture, ASU 2) Mediterranean Agronomic Institute of Bari (IAMBI), Bari, Italy 3) Institute for Agricultural and Forestry Systems in the Mediterranean, National Research Council(CNR-I.S.A.F.O.M.), Italy 4) National Research Council, I nstitute of Sciences of Food Production (CNR-ISPA), Italy



12:00 – 14:00

"Posters of Humanities and Social Sciences Sector"

1-	الترجمة الرئائية: جدلية الفناء والبقاء	أ.د. موسى أحمد الحلال	كلية الآداب، جامعة الطائف السعودية
2-	Asclepius' Rod As a symbol between symbol & reality	د. مروة أحمد العدل	كلية الآداب، جامعة عين شمس
3-	إطار مقترح لتطبيق فلسفة الإنتاج البسط لتحقيق استراتيجية قيادة التكلفة بمصانع الحديد والصلب المصرية	أ.د. خالد تدري د. منى صلاح الدين شريف وأ. ناصر محمد زكي	كلية التجارة، جامعة عين شمس
4-	محددات تطبيق سلاسل التوريد الخضراء في صناعة الأدوية المصرية	أ.د. خالد تدري د. محمد فهمي بلال أ. آية جمال عبد القادر	كلية التجارة، جامعة عين شمس
5-	دور المسؤولية الاجتماعية للشركات في مواجهة الأزمات المالية العالية آليات تحقيق التنمية الاقتصادية السدامة في مصر وسبل التغلب على معوقاتها	أ. ريم عبد الحليم عبد الحملي أ. رشدي إبراهيم السيد	كلية التجارة، جامعة عين شمس كلية الحقوق، جامعة عين شمس
6-	توظيف أداه تحديد النوع مع المصدر للدلالة على جملة النتيجة في أسفار موسى الخمسة مدلول الخطيئة أنموذجاً	أ. هيثم محمد عبد الحليم السيد	كلية الآداب، جامعة عين شمس
7-	الخصائص الجغرافية للتسريين من التعليم الأساسي في محافظة النيا	محمد جمال محمد	معهد بقسم الجغرافيا، كلية التربية

"Posters of Engineering and Computer Sector"

1- IMPACT OF RADIATION DOSE AND TEMPERATURE VARIATION ON THE PERFORMANCE OF SILICON PHOTOVOLTAIC MODULE FOR SPACE APPLICATIONS"	Kareem A. Morsy, Mohamed Abouelatta, Mohammed M. El-Banna, Mohamed K. El-Said	Faculty of Engineering, ASU
2- EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF THE PLASMA ARC CUTTING PROCESS PARAMETERS ON S235JR	A. S. Azer, M. R. A. Atia, M. M. Sayed S. J. Ebeid 1.	Faculty of Engineering, ASU Faculty of Engineering, Arab Academy for Science, Technology and Maritime Transport (AASTMT), Sheraton, Cairo, Egypt
3- Computational Intelligence Method for Analyzing and Classifying Underwater Signals	Hadeer El-Saadawy, Manal Tantawi, Howida A. Shedeed M. F. Tolba	Faculty of Computer and Information Sciences, ASU
4- Development of robust electrooculography (EOG) Based human machine interface	Radwa R. El-Hossieny, Manal Tantawi, Howida A. Shedeed M. F. Tolba	Faculty of Computer and Information Sciences, ASU



12:00 – 14:00

"Posters of Engineering and Computer Sector"

5- EEG based Epilepsy Detection using Approximation Entropy and Different Classification Strategies	Aya Naser, Manal Tantawi, Howida A. shedeed, M. F. Tolba	Faculty of Computer and Information Sciences, ASU
6- Synthetic Data Augmentation to Improve Classification of Electrocardiogram (ECG) signals for Diagnosis of Heart Diseases	Abdelrahman M. Shaker, Manal Tantawi, Howida A. Shedeed M. F. Tolba	Faculty of Computer and Information Sciences, ASU
7- Autonomous Nano-robotics System for Cancer Treatment	D. Ezzat, S. E. Amin, Howida A. Shedeed M. F. Tolba	Faculty of Computer and Information Sciences, ASU
8- Dynamic data reallocation and replication over a cloud environment	Ahmed E. Abdel Raouf, Nagwa L. Badr, M. F. Tolba	Faculty of Computer and Information Sciences, ASU
9- Analyzing privacy parameters for MASK algorithm for data privacy improvement	Reham Kamal, Wedad Hussien, Rasha Ismail	Faculty of Computer and Information Sciences, ASU
10- Opinion Mining With Aspects and Shortcuts for Prediction Model	G. H. Diab, Rasha Ismail, Omar Karam	Faculty of Computer and Information Sciences, ASU
11- A Self-Startup Automatic-Tuning Wide-Frequency-Range RF Energy Harvester	Eslam Muhammad Helal	Assistant Lecturer, Faculty of Engineering, ASU
12- Fine Grained Indoor Localization System using Optimized Learning Approach	Mohamed Mohamed Hussein A. Elsayed Mohamed Hammad Wagdy R. Anis	
13- Design and Implantation of a 100 watts S-Band power amplifier for satellite jamming application	Ahmed Mohamed Esmail Hazem Hassan Banna Hadia Mohamed Saied	

احتفالية عيد العلم



16:00 – 18:00

16:00	السلام الوطني
16:05	آيات من الذكر الحكيم
16:10	كلمة أ.د. عبد الناصر سنجاب نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث
16:15	فيلم تسجيلي عن المؤتمر
16:30	كلمة أ.د. عبد الوهاب عزت رئيس جامعة عين شمس
16:40	كلمة أ.د. خالد عبد الغفار وزير التعليم العالي والبحث العلمي
16:50	فيلم تسجيلي عن المهندس العالي هاني عازر
17:00	مراسم منح الدكتوراة الفخرية للمهندس العالي هاني عازر
17:10	كلمة السيدة أ. نشوى الخوفي
17:15	كلمة المهندس هاني عازر
17:25	كلمة الخريجين
17:30	تكريم الشخصيات العامة والعلماء والخريجين

Organizing office in charge :



IRIS Events Management[®](S.A.E)

M : + 2 010 1112 1112

F : + 2 26 433 022

info@iriseventsmgt.com

www.iriseventsmgt.com

asuconference.asu.edu.eg