



# 3<sup>rd</sup> BSA Conference



# Conference schedule



**3rd BSA CONFERENCE**  
MANSOURA UNIVERSITY 2018

Biomedical Scientific Association  
Faculty of Engineering Mansoura University

Dr. Abu Al - Najah Hall  
8,3,2018

## Programme

9.30 - 10.00

### - Registration

Attendance reception

10.00 - 10.15

### - Welcome

- BSA Leader

- Dr/Hossam moustafa

- Dr Sherif Kishk

10.20 - 11.00

### - Eng, Ahmed El-seddawy

Clinical Engineering + Experiences

11.10 - 11.50

### - Eng, Mostafa EL-wakeel

Entrepreneurship of Engineer to be Qualified

12.00 - 12.40

### - Eng, Essam Mandour

Maintenance + Ultrasound Devices

12.40 - 1.20

## Afternoon

### - Coffe Break

1.20 - 2.20

### - Siemens

Vision + Qualifications + Technology Siemens Reached

2.30 - 3.30

### - Projects

View projects of Biomedical engineering

4.00

### - Closing



<https://www.facebook.com/Biomedicalscientific/>

<https://www.facebook.com/events/394036464388460>



كلمة السيد الأستاذ الدكتور/ حسام الدين مصطفى مؤسس ومدير برنامج الهندسة الطبية في  
افتتاح المؤتمر العلمي الثالث للهندسة الطبية

السادة الحضور ..

أهلا بكم في صرح علمي متميز، في جامعة المنصورة، عاصمة مصر الطبية، التي تضم  
جامعتها صروحا تمثل فخرا لكل أبنائها بدءا من مركز الكلى ذي السمعة العالمية، مرورا  
بمركز جراحات الجهاز الهضمي ومستشفى الباطنة التخصصي ومركز طب وجراحة العيون  
ومستشفى الأطفال التخصصي ومركز طب وجراحة الأورام وغيرها..

مما كان حافزا رئيسيا لإنشاء برنامج الهندسة الطبية والحيوية بكلية الهندسة جامعة المنصورة  
ليكون خير داعم لهذه الصروح العملاقة...

إنني في هذا اليوم، أشعر بالفخر وأنا وسط كوكبة من أعظم المتخصصين في هذا المجال  
النبيل، فدوما ما كنت أعتز بلقب مهندس، ولكن حين تمنتج الهندسة بالطب فهذا هو السمو  
بعينه ... أشعر بالفخر لوجود طلابي من برنامج الهندسة الطبية والحيوية بكلية الهندسة جامعة  
المنصورة... الحلم الذي تحقق بعد طول انتظار، والمولود الذي نشأ عملاقا بفضل الله أولا ثم  
بفضل من دعمنا منذ اليوم الأول لفكرة إنشائه، والداعمون لنا من إدارة الجامعة ممثلة في  
رئيسها الأستاذ الدكتور/ محمد القناوي، والأستاذ الدكتور/ أشرف عبد الباسط نائب رئيس  
الجامعة لشئون التعليم والطلاب، والفريق الإداري بكلية الهندسة وعلى رأسها الأستاذ الدكتور/  
محمد السعيد عميد الكلية والسيد وكيل الكلية لشؤون التعليم والطلاب الأستاذ الدكتور/ هشام  
عرفات والسيد الأستاذ الدكتور/ صبحي عبد القادر وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث  
والسيد الأستاذ الدكتور/ إبراهيم القلا وكيل الكلية لشؤون البيئة وخدمة المجتمع.

دعوني أرحب بالسادة الحضور:

م. أحمد السداوي مدير قسم الهندسة الطبية بمستشفى الشرطة بالعجوزة.

م. عصام مندور مدير الشركة الدولية لصيانة الأجهزة الطبية.

م. طارق الأشرف مدير مبيعات قطاع الصيانة بشركة سيمنز.

م. أحمد الدليل مسؤول صيانة أجهزة CT and MR بشركة سيمنز.

كما أرحب بأبنائي طلاب قسم الهندسة الطبية من شتى جامعات مصر ومعاهدها، وضيوفنا الأجلاء من كل القطاعات الهندسية.

وأشكر السيد السيد الأستاذ الدكتور/ السعيد عبدالهادي عميد كلية الطب بجامعة المنصورة والمسئول الأول عن المستشفيات الجامعية، وهمزة الوصل بين الجانب الهندسي والجانب الطبي والذي فتح لطلابنا مجال التدريب في كل المستشفيات الجامعية السابق ذكرها كما أتاح لنا الاستفادة من كافة أجهزة المستشفيات التي تم تجهيزها ليكون طالب هندسة طبية المنصورة هو الوحيد الذي يمكنه وهو طالب أن يقوم بفك وتركيب وصيانة الأجهزة الطبية التي يتعدى ثمنها مئات الآلاف بل الملايين من الجنيهات، والذي استضافت كليته الموقرة هذا الحدث الكبير، المؤتمر الثالث للجمعية العلمية للهندسة الطبية، والذي أتمنى من الله أن يتم يوبيله الفضي والذهبي والماسي بفضل أبنائنا المتميزين الذين أرجو أن يكونوا خير سفراء لنا في الحياة العملية والمهنية.

وفقنا الله وإياكم لما فيه الخير لمصرنا الحبيبة، وان يجعل هذا العمل في ميزان أعمالنا...

وشكراً،

BSA



## Conference speakers

حضر المؤتمر قامه من مهندسي مصر للهندسة الطبيه و الحيويه و اثروا في الحضور بكلامهم و معلوماتهم القيمه .

**م/ احمد السداوي .**

بدا المؤتمر مدير قسم الهندسة الطبيه بمستشفى الشرطه بالعجوزه و مدير قسم الأداره الهندسيه بمستشفى "ادم" الدولي .

يعتبر من اصحاب الخبرات الكبيره في مجال الهندسه الطبيه علي مستوي مصر

مدير شركة MPCs المتخصصة في مجال التخطيط للمستشفيات و الحلول الهندسيه

تحدث عن مجال ال " clinical engineering " وهو مجال واسع وله دور جوهري بالنسبه للمهندس الطبي



م/ عصام مندور .

مدير الشركة الدوليـه لصيانة الأجهزة الطبية.

و هو خبره كبيره في مجال الهندسة الطبيه و من اقوي المهندسين الـ Technical علي مستوي مصر في career صيانة الأجهزة الطبية و هو الأفضل فمصر في اجهزة الموجات فوق الصوتيه .

(sonar equipment & physiotherapy equipment , incubator ,hemodialysis machine )

تحدث عن الصيانه و الدور الجوهرى للمهندس الطبي في المجال



## كما تواجد م / طارق الأشرف

من شركة (Siemens Healthneers) وهي الشركة المعروفة عالميا في مجال الهندسة الطبية .

و هو مسؤول مبيعات قطاع الصيانه بشركة Siemens علي مستوي مصر .

و المسؤول عن جودة خدمات مبيعات الصيانه بشركة Siemens علي مستوي مصر.

تكلم عن رؤية Siemens في اعداد المهندس لسوق العمل ، اخر التطورات التي توصلت لها الشركة و المهارات التي يجب ان تكتسبها في مجال الهندسه الطبيه .





م/ احمد الدليل

خريج هندسة الاتصالات جامعة الاسكندرية .

مدير اجهزة ال CT And MR في شركة Siemens .

تحدث عن اخر التطورات التي وصلت اليها شركة Siemens واهم المتطلبات التي يجب ان تتوفر ف المهندس للتمكن من الألتحاق بالشركه



BSA

# BSA Conference

كما حضر المؤتمر اكثر من 300 شخص منهم طلبة و خريجين جامعات و معاهد مصر دكاتره و محاضرين اخرين .



# BSA Team



# Attendants

و حضر المؤتمر الكثير من الفرق :

١- Codon (العاشر)

٢- BEAT (القاهره)

٣- ABCS ( الاسكندريه )

