

تقرير

عن

المؤتمر العلمي الحادي عشر لكلية الصيدلة بالتعاون مع نقابة صيادلة كفر الشيخ بعنوان

AI in pharmacy and health care
« الذكاء الاصطناعي للصيدلة والرعاية الصحية »
والذي تم عقده
الاثنين الموافق 2025/4/14 م

تحت رعاية السيد الأستاذ الدكتور / عبد الرازق يوسف دسوقي رئيس جامعة كفر الشيخ،
والسيد الاستاذ الدكتور / امانى شاكر نائب رئيس الجامعة والسيد الأستاذ الدكتور / رمضان احمد
الدومانى، عميد الكلية ، والسيد الدكتور محمد فهمي حسين نقيب صيادلة كفر الشيخ
وتم افتتاح المؤتمر بالنشيد الوطنى وبعض ايات من الذكر الحكيم

وقد القى السيد الأستاذ الدكتور عبد الرازق يوسف دسوقي رئيس الجامعة كلمة اوضح فيها إننا
نعيش فى عصر يشكل فيه الذكاء الاصطناعي محوراً اساسياً لجهود التنمية العالمية، حيث أصبح
تأثيره واضحاً في جميع مناحي الحياة مما يتيح لنا فرصاً غير مسبوقة للتقدم والنمو المستدام،
ومع تسارع وتيرة التطور أصبح لزاماً علينا أن نستفيد من كل الإمكانيات التي يحملها الذكاء
الاصطناعي لنفهم معاً في بناء مستقبل مشرق لبلادنا نخر به جميعاً.

كما ألقى السيد الأستاذ الدكتور رمضان الدومانى عميد الكلية كلمة وضح فيها ان المؤتمر يرتكز
على عده محاور مثل إستراتيجية التنمية المستدامة (رؤية مصر 2030 و التحول نحو جامعات
الجيل الرابع والتكامل، الاتصال، المشاركة الفعالة، الاستدامة، المرجعية الدولية، الابتكار
ورياادة الأعمال

كما ألقت السيد الأستاذ المساعد الدكتور رفيدة سالم وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع والبيئة
كلمة أوضحت فيها ان التقنيات الحديثة هي الوسيلة الصحيحة في تطوير الخدمات الصحية بدءاً
من التشخيص الصحيح للمرض مروراً بالعلاج انتقالاً لتطوير أشكال صيدلانية جديدة أكثر
ملائمة للاستخدام وذات كفاءة أعلى للوصول للهدف العلاجي و مدى أهمية تقنيات النانو في
تطوير علاج مبتكر لأمراض كانت تاريخياً مستعصية على العلاج مثل السرطان والأمراض
المناعية

كما ألقى السيد الدكتور محمد فهمي نقيب صيادلة كفر الشيخ كلمة رحب فيها بالسادة الحضور وأوضح أن هذا المؤتمر نقطة انطلاق نحو تطوير التعليم الصيدلي والخدمات الصيدلية، تطوير الصناعات الدوائية وأبحاث اكتشاف الدواء، من أجل حياة أفضل للإنسانية وخدمات تقدمها العلوم والأبحاث الصيدلية تأكيداً دور الصيدلي النبيل

وكان من اهم محاور المؤتمر

- أولاً: إستراتيجية التنمية المستدامة (رؤية مصر 2030)، لتحقيق أهداف التنمية المستدامة، من خلال تشارك أطراف المجتمع المدني نحو تحقيق هدف تنموي شامل لقطاع تعليمي مستدام، وذلك بتوفير مناخ محفز لتوطين وإنتاج المعرفة، وربط مخرجات المعرفة والابتكار بأولويات الدولة،
 - ثانياً: التحول نحو جامعات الجيل الرابع؛ لمواكبة التوجهات العالمية، ارتكازاً على إستراتيجية الدول للذكاء الاصطناعي ودعم ريادة الجامعات المصرية في صناعة التعليم، و إستراتيجية التعليم العالي التي تولي اهتماماً كبيراً لتأهيل الخريجين وإكسابهم المهارات اللازمة لمتطلبات سوق العمل، ودعم المسار المهني
 - وثالثاً: التكامل، الاتصال، المشاركة الفعالة، الاستدامة، المرجعية الدولية، الابتكار وريادة الأعمال، لدعم تحويل المؤسسة التعليمية إلى مؤسسة ابتكارية تُسهم في جذب الكوادر العلمية المتميزة، وبناء نظام بيئي قوي يُسهم في تطويرها
- ومن الجدير بالذكر انه حاضر بالمؤتمر
- نخبة من الأساتذة الأفاضل من مختلف الكليات والجامعات
1. فقد شارك السيد الدكتور عاصم العقاوي رئيس القطاع التجاري لشركة ابيكو بمحاضرة عن "توطين الصناعات الدوائية"
 2. كما ألقى السيد الأستاذ الدكتور عماد عبد المنجي صدقة مدير مستشفى الأورام الجامعي ورئيس قسم الأورام لكلية الطب بجامعة كفر الشيخ محاضرة بعنوان "الذكاء الاصطناعي هل يمكن أن يغير نطاق السرطان "
 3. وقدم السيد الأستاذ الدكتور حاتم الجوهرى وكيل كلية الطب جامعة كفر الشيخ محاضرة تحت عنوان "صعود الذكاء الاصطناعي والواقع المعزز والأثار المترتبة على تشخيص وعلاج أمراض العظام "

4. وأيضاً ألقى السيد الأستاذ الدكتور تامر إبراهيم المساعد بقسم الكيمياء الصيدلية محاضرة بعنوان "الذكاء الاصطناعي في اكتشاف الأدوية"

5. كما ألقى السيد الدكتورة ايمان حمدي المدرس بقسم الكيمياء الحيوية لكلية الصيدلة جامعة حرس محاضرة بعنوان "الجوانب المستقبلية لعلم الصيدلة الجينية"

6. وقدم السيد الأستاذ الدكتور خالد الكيلاني وكيل معهد النانو جامعة كفر الشيخ والسيد الأستاذ الدكتور على البردي وكيل معهد النانو جامعة كفر الشيخ ندوة بعنوان "الجسيمات النانوية وتقرب الذكاء الاصطناعي لتوسيع الأدوية المستهدفة"

7. السيد الأستاذ الدكتور رضا محمد مبروك وكيل كلية الحاسوبات والمعلومات جامعة كفر الشيخ ألقى محاضرة بعنوان "أهمية الذكاء الاصطناعي في سوق العمل"

8. وأخيراً ألقى السيد الصيدلي محمود محمد عبد الرشيد محاضرة تحت عنوان "المكونات الرئيسية للبيئة ناجحة"

كما تم عقد ورشة عمل على هامش المؤتمر بعنوان

Computer Aided Drug Design; virtual reality

كما شهد المؤتمر حضور العديد من شركات الأدوية والتي أقامت معارض للمنتجات الدوائية وقدمت هدايا للطلاب

وتجدر بالذكر أنه تم عرض ملصقات لباحثات دولية لاعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة

وتم توزيع استبيانات على الحاضرين ومن ثم تحليلها مثل:

تحليل استبيان قياس مردود الخدمات المجتمعية المقدمة من الكلية للأطراف المعنية للعام الجامعي 2024-2025

التقييم			العنصر
لا اعلم	غير موافق	موافق	
%0	%0	%100	تدعم كلية الصيدلة جامعة كفر الشيخ المؤتمرات العلمية لنقابة الصيادلة.
%0	%10	%90	تقدم كلية الصيدلة دورات تدريبية لرفع المستوى المهني للصيادلة.
%0	%10	%90	تقدم كلية الصيدلة استشارات علمية لجهات الاتاجية المختلفة.
%0	%10	%90	تقدم كلية الصيدلة دعماً فنياً للمستشفيات الحكومية في مجال الصيدلة الأكاديمية.
%0	%0	%100	يشارك الطلاب بفاعلية في أنشطة النقابة.
%10	%20	%70	يشارك الطلاب بكلية الصيدلة بفاعلية في الأنشطة المجتمعية مثل رفع الوعي الصحي بالمدارس.
%0	%0	%100	دعم القري الفقيرة بمحافظة كفر الشيخ من خلال القوافل وحملات التوعية.
%0	%0	%100	تشارك الكلية بفاعلية في تبسيط العلوم لمختلف فئات المجتمع.

2- تحليل استبيان احتياجات سوق العمل لاستحداث برامج الدراسات العليا بكلية الصيدلة جامعة كفرالشيخ للعام الجامعي (2025-2024)

الاختيار	نوع درجة التخصص	م
%70	الأورام	1
%45	الأطفال و حديثي الولادة	2
%56	الرعاية الحرجة	3
%15	البيظة الدوائية	4
%10	الصحة المهنية	5
%10	ادارة المخاطر	6
%10	أمان وسلامة صحة المريض	7
%45	التحكم في العدوى	8
%40	مستحضرات التجميل	9
%50	التغذية الاكلينيكية	10
%70	السموم والتحليل الكيميائي الشرعي	11

3- تحليل استبيان قياس مدى كفاءة الخريج للعام الجامعي 2025-2024

ضعف	النقيمة					العنصر
	مقبول	جيد	جيد جداً	ممتاز		
0%	0%	5%	10%	85%	مامدي توافر المهارات الأساسية لخريجي الكلية.	
0%	0%	13%	7%	80%	مامدي توافر المهارات الفنية الازمة لخريج لأداء العمل.	
0%	0%	8%	10%	82%	مامدي توافر المعرف والمعلومات الحديثة الازمة لأداء المهام المطلوبة.	
0%	0%	5%	12%	83%	مامدي ملائمة خريجي الكلية لاحتياجات سوق العمل.	
0%	0%	2%	20%	78%	مامدي توافر مهارات الاتصال الفعال والعمل بروح الفريق الازمة لأداء مهام العمل.	

4- تحليل إستبيان الشركات المشاركة في المؤتمر العلمي الحادى عشر 2025/2024

العنصر	م	التقييم
مكان المؤتمر	1	غير مناسب
التوفيق	2	مناسب
عدد الحضور	3	0%
برنامجه المؤتمر	4	100%
التنظيم	5	0%











خريج كلية صيدلية دفعة 2019 - جامعة كفر الشيخ.
اداري ومشرف في ادارة كفر الشيخ للبيئة.
مطور باك ايند متخصص في تحاليف.



المؤتمر العلمي الميداني الثاني عشر للكلية الصيدلانية بتعاون مع كلية العيادة - جامعة كفرالشيخ

المؤتمر العلمي الميداني الثاني عشر للكلية الصيدلانية بتعاون مع كلية العيادة - جامعة كفرالشيخ
الدكتور، المعنوي في العيادة والرعاية المجمعة

Does One size fit ALLLLL????



المؤتمر العلمي الميداني الثاني عشر للكلية الصيدلانية بتعاون مع كلية العيادة - جامعة كفرالشيخ
الدكتور، المعنوي في العيادة والرعاية المجمعة

Computational Modelling

What can computational modelling do?

Computations can be applied in:

1. Physics
2. Chemistry
3. Biology
4. Cosmology
5. Climate modeling,, etc

For instance, we can compute:

- the (almost) exact quantum behavior of a thousand atoms.
- approximate quantum behavior of billions of atoms.
- climate with 50 km resolution for next 200 years.
- folding geometries during entire folding process.
- and finally, the blue brain project.

Khaled E. El-Kelany

Ain pharmacy and Health care

المؤتمر العلمي الميداني الثاني عشر للكلية الصيدلانية بتعاون مع كلية العيادة - جامعة كفرالشيخ





اجندة المؤتمر

Time	Topic	Instructor
9.00 – 10 am	Registration	
10.00 - 10.10 am	Opening	كلمة أ.د/ عميد الكلية
10.10 - 10.20 am		كلمة د/ نقيب صيادلة كفر الشيخ
10.20 - 10.30 am		كلمة أ.د/ رئيس الجامعة
10.30 -10.40 am		كلمة السيد اللواء علاء عبد المعطي محافظ كفر الشيخ
10.40 -11.00 am	AI: could it change the scope of cancer? الذكاء الاصطناعي: هل يمكن أن يغير نطاق السرطان؟	أ.د/ عادل المنجي عبدالفتاح صدقه مدير مستشفى الأورام الجامعي ورئيس قسم الأورام بكلية طب كفر الشيخ
11.00 - 11.30 am	Promoting and localizing pharmaceutical industries تعزيز وتوطين الصناعات الدوائية	أ.د عاصم العقباوي رئيس القطاع التجاري لشركة أبيكو للصناعات الدوائية
11.30 - 12.00 am	Future aspects of pharmacogenomics الجوانب المستقبلية لعلم الصيدلة الجينية	أ.د/ ايمان حمدي مدرس كيمياء حيوية كلية الصيدلة جامعة حورس
12.00 - 12.30 pm	The Rise of Artificial Intelligence (AI) and Augmented Reality (AR): Implications in Orthopedic diseases and treatment صعود الذكاء الاصطناعي (الذكاء الاصطناعي) والواقع المعزز (AR): الآثار المترتبة على أمراض العظام وعلاجها	أ.د/ حاتم الجوهرى أستاذ جراحة العظام ووكيل كلية الطب البشري-جامعة كفر الشيخ
12.30 – 1.00 pm	Over view of AI in Drug Discovery: An Industrial Prospective نظرة عامة على الذكاء الاصطناعي في اكتشاف الأدوية: منظور صناعي	أ.د/ تامر ابراهيم أستاذ الكيمياء الصيدلية - كلية الصيدلة - جامعة كفر الشيخ
1.00 - 1.30 pm	Poster session & break	
1.30 – 2.00 pm	Nanoparticles and convergence of artificial intelligence for targeted drug delivery الجسيمات النانوية وتقريب الذكاء الاصطناعي لتوسيع الأدوية المستهدفة	أ.د/ علاء محمد عبد المنعم البردي وكيل معهد النانو جامعة كفر الشيخ أ.م.د.. خالد السيد عبدالعزيز الكيلاني وكيل معهد النانو للدراسات العليا والبحوث جامعة كفر الشيخ

2.00 - 2.30 pm	The importance of artificial intelligence for pharmacists in the labor market أهمية الزكاء الاصطناعي للصيدلي في سوق العمل	أ/ رضا محمد حسين مبروك استاذ نظم المعلومات و وكيل كلية الحاسوبات والمعلومات - جامعة كفر الشيخ
2.30 - 3.00 pm	The Key Ingredients for a Successful Startup Environment المكونات الرئيسية لبيئة ناشئة ناجحة	صيدلي/ محمود محمد عبد الرشيد
1.00 - 3.00 pm	CADD workshop	
	Closure	

وكيل الكلية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة عميد الكلية

أ.د/ رمضان الدوماني

أ.م.د/ رفيدة سالم