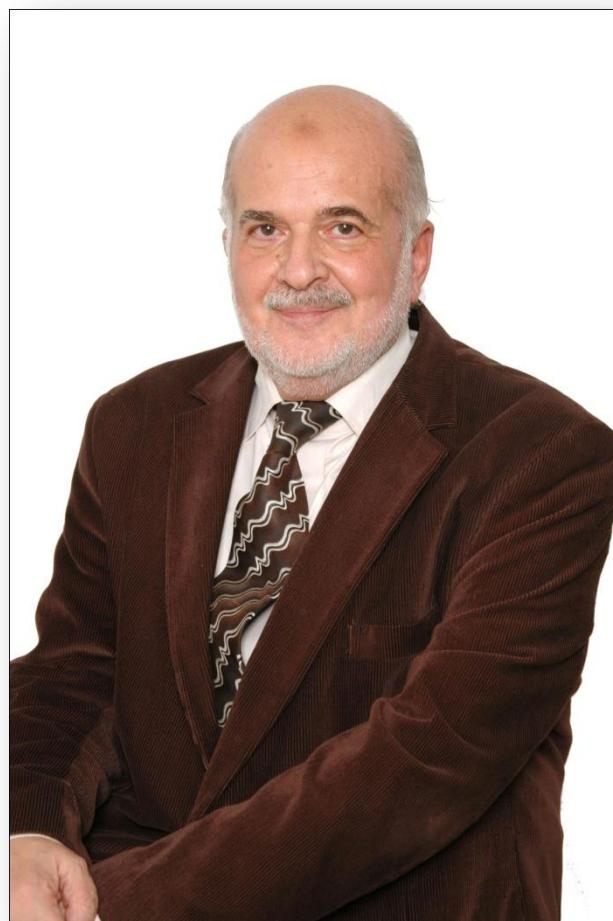


# السيرة الذاتية والنشاط الاستشاري



الاسم : دكتور/ عادل محمد أحمد خليفة  
الجنسية : مصرى  
تاريخ الميلاد : 20 يوليو 1948  
تاريخ الميلاد : الجيزة - مصر  
العنوان : 162 ش الملك فيصل - الهرم - الكوم الأخضر - الجيزة  
مصر  
الحالة الاجتماعية : متزوج

تليفون / فاكس : +(202) 383 7797 / 382 9604  
البريد الإلكتروني : 1- الرسمى

[president@khalifaonline.com](mailto:president@khalifaonline.com)  
[adelmkhalifa@khalifaonline.com](mailto:adelmkhalifa@khalifaonline.com)

## 2- العام

[adelmkhalifa@yahoo.com](mailto:adelmkhalifa@yahoo.com)  
[khalifahtc@gmail.com](mailto:khalifahtc@gmail.com)  
[adelmkhalifa@gmail.com](mailto:adelmkhalifa@gmail.com)  
[dradelmkhalifa@hotmail.com](mailto:dradelmkhalifa@hotmail.com)

Skype Name: adelmkhalifa

You tube TV Chanel:

<http://www.youtube.com/user/00000alkhalifa>

<http://www.youtube.com/user/kcgcartoon>

Face Book: <http://www.facebook.com/AdelMKhalifaPhD>

Twitter: @ProfAdelKhalifa

الموقع على شبكة الإنترت:

[www.KhalifaOnline.com](http://www.KhalifaOnline.com)  
[www.KhalifaComputerGroup.com](http://www.KhalifaComputerGroup.com)

صفحات الفيس بوك

1. الصفحة الرئيسية

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

2. صفحة التعلم الإلكتروني

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

3. صفحة النشر الإلكتروني

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

4. صفحة مجموعة خليفة للكمبيوتر

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

### مجالات العمل الاستشاري:

- 1 تكنولوجيا المعلومات
- 2 النشر الإلكتروني والتعلم الإلكتروني
- 3 تطبيقات هندسة القوى الميكانيكية
- 4 تطبيقات الطاقة الشمسية
- 5 التدريب

### المؤهل

- 1 بكالوريوس في الهندسة الميكانيكية (شعبة قوى) في يونيو عام 1970 من كلية الهندسة جامعة القاهرة
- 2 ماجستير في الهندسة الميكانيكية (شعبة قوى) في تخصص انتقال الحرارة - يونيو 1974 من كلية الهندسة جامعة القاهرة.
- 3 دكتوراه في الهندسة الطبية من جامعة جورجيا التكنولوجية - أتلانتا - ولاية جورجيا - بالولايات المتحدة الأمريكية في ديسمبر 1978.

### شهادات التفوق

- حاصل على شهادة أفضل رسالة دكتوراه في الهندسة الطبية لعام 1978 من جمعية "سيجما أكس أي SIGMA XI" للعلماء في أمريكا.

- حصل أحد البرمجيات التعليمية التي تم تطويرها تحت إشرافه وبفكرة (نوارن تعلم اللغة العربية) على جائزه **جمعية الرعاية التربوية** لأدب الطفل في البرمجيات للشركات المتخصصه لعام 2000.
- حصل أحد البرمجيات التي تم تطويرها لمنظمه الصحه العالميه ( المعجم الطبي الموحد) على الجائزة الأولى في مسابقه المحتوى الالكتروني العربي (تخصص الصحه الالكترونية) التي تنظمها **وزارة الاتصالات والمعلومات** في مصر لعام 2006 وقد تم ترشيح نفس البرنامج للمسابقه العالميه التي تنظم في شهر سبتمبر لعام 2007 ..
- حصلت مجموعه خليفة للكمبيوتر التي يراسها د. عادل خليفه على شهاده **الأيزو 9001** في نوفمبر 1999
- حصلت الكائنات التعليمية Learning Objects التي طورها فريق العمل بمجموعه خليفة تحت أشراف د. عادل خليفه على شهادة افضل الأعمال لمشروع **سكوول Skoool** من شركة **أنتل** على مستوى العالم ضمن تطوير مناهج الالكترونية لمصر ( [www.skoool.com.eg](http://www.skoool.com.eg) ).

## المناصب

- 1 عمل معيدا بكلية الهندسة جامعة القاهرة عام 1970 - 1973 ثم مساعد مدرس 1973 - 1974 بنفس الكلية
- 2 عمل مساعد مدرس بجامعة جورجيا التكنولوجية عام 1974 - 1978
- 3 عمل كباحث ما بعد الدكتوراه Post Doctorate Fellow في جامعة جورجيا التكنولوجية من عام 1978 - 1980.
- 4 عمل كأستاذ مساعد بجامعة الملك عبد العزيز بجدة - كلية الهندسة - المملكة العربية السعودية من عام 1980 - 1987.

- 5- عمل كأستاذ مشارك بجامعة الملك عبد العزيز بجده - المملكة العربية السعودية من عام 1987 - 1995.
- 6- عمل رئيسا لمجلس إدارة مجموعة خليفة للكمبيوتر من عام 1995 - 2014
- 7- تم انتخابه نائبا لرئيس اتحاد منتجي البرمجيات التعليمية والتجارية المصري منذ عام 2005 وأعيد انتخابه للمرة الثالثة في مايو 2009 وقد أنهى مدة في 2011 ولم يطلب التمديد.
- 8- تم انتخابه رئيسا للاتحاد العربي للنشر الإلكتروني (مقره الشارقة) في مايو 2007 والاتحاد حاليا يضم 120 عضو من 14 دولة عربية ورئيسه الفخرى الشيخ الدكتور سلطان القاسمي حاكم الشارقة.
- 9- يعمل د. عادل محمد أحمد خليفة كخبير استشاري في تكنولوجيا المعلومات منذ عام 2000 مع التخصص في التعليم والنشر الإلكتروني.
- 10- يعمل د. عادل محمد أحمد خليفة كمستشار في تطبيقات ومشروعات الطاقة الشمسية منذ عام 2000 .
- 11- الدكتور عادل خليفة عضو مؤسس في المجلس المصري لاختبار البرمجيات (Egyptian Software Testing - Board ESTB)
- 11- الدكتور حادل خليفة يقوم حاليا بتأسيس "المجموعة الاستشارية العربية للتعليم الإلكتروني" لجمع نخبة العلماء والخبراء في التعليم الإلكتروني بالوطن العربي مع خبراء دوليين بهدف توحيد الجهد في هذه الصناعة
- 12- عضو في اللجنة القومية لاستراتيجيات المحتوى الإلكتروني العربي بوزارة الإتصالات وتكنولوجيا المعلومات
- 13- عضو بلجنة الكتاب والنشر - إحدى لجان المجلس الأعلى للثقافة بجمهورية مصر العربية

## الأبحاث العلمية والأكاديمية والكتب المنشورة

نشر د.عادل خليفة على أكثر من 35 بحث علمي في كبرى المجلات والدوريات العلمية والمؤتمرات (مرفق في آخر السيرة الذاتية قائمة بالأبحاث (باللغة الإنجليزية) وذلك في المجالات والمواضيع التالية:

- 1 تطوير أجهزة قياس التوصيل الحراري لمواد البناء والمواد العازلة
- 2 الهندسة الطبية
- 3 مكافحة حرائق أبار البترول
- 4 التبريد بالطاقة الشمسية
- 5 الطابخات الشمسية
- 6 دراسة الراحة الحرارية في الخيام أثناء موسم الحج.
- 7 التبريد السلبي لمحطات القوى الحرارية.
- 8 كتاب باللغة العربية عن أساسيات انتقال الحرارة لطلبة كليات الهندسة.

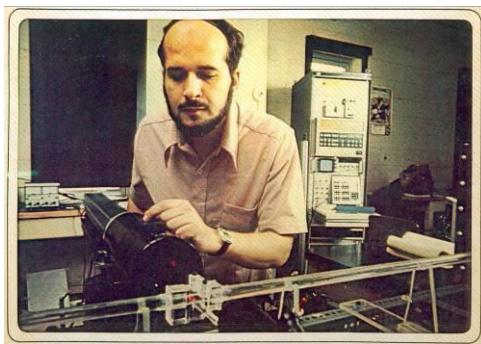
## مشاريع الأبحاث الأكاديمية

شارك الدكتور / عادل خليفة في الكثير من مشاريع الأبحاث العلمية والهندسية أهمها:

- (1) تطوير جهاز لقياس معامل التوصيل الحراري لمواد البناء والمواد العازلة وقد تم تطوير هذا الجهاز ضمن أبحاث رسالة الماجستير التي أجمع المحكمين على أنها تقترب من رسالة دكتوراه حيث أحتموت على أبحاث نظرية وأستخدامات متقدمة للكمبيوتر بالإضافة إلى تصنيع وتشغيل جهاز قياس معامل التوصيل الحراري لمواد العازلة ومواد البناء ومقارنته بنتائج أجهزة أخرى مستوردة بجامعة عين شمس.



(2) الاكتشاف المبكر لمرض تصلب الشريانين باستخدام أجهزة الموجات فوق الصوتية.



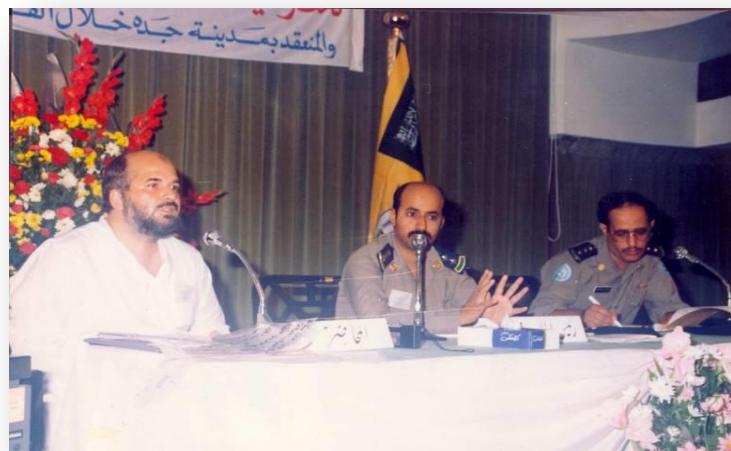
وقد كان ذلك ضمن الأبحاث التي تمت أثناء العمل في رسالة الدكتوراه وما بعدها وقد حصلت هذه الأبحاث على أعلى تقدير من جمعية العلماء الأمريكيين.

(3) مشاريع مكافحة حرائق أبار البترول وقد تمت المشاركة في هذه المشروعات المشتركة بين جامعة الملك عبد العزيز بجدة ووزارة البترول والمعادن بالسعودية

(4) مشاريع توليد الكهرباء والتبريد بالطاقة الشمسية

شارك الدكتور عادل خليفة في هذه المشروعات التي كانت في إطار التعاون المشترك بين جامعة الملك عبد العزيز ووزارة الطاقة DOE بالولايات المتحدة

(5) مشاريع دراسة الراحة الحرارية في الخيام وقد تمت هذه المشروعات بالتعاون بين مركز أبحاث الحج وجامعة الملك عبد العزيز



(6) مشاريع ابتكار وتطوير أجهزة لطهي الطعام باستخدام الطاقة الشمسية وقد تم ابتكار ثلاثة أنواع من الطابخات الشمسية من خلال مشاريع أبحاث في جامعة الملك عبد العزيز بجدة (الطابخ الشمسي مني - الطابخ الشمسي عرفة - الطابخ الشمسي بدر).



(7) مشاريع للتبريد السلبي في الصحراء لمحطات القوى الحرارية.

(8) مشاريع توليد الطاقة من المصادر البديلة

## مشروعات ومنتجات وأنشطة في مجالات تكنولوجيا المعلومات والوسائط المتعددة و التعليم والنشر الإلكتروني

- (1) د. عادل خليفة هو المؤسس لشركة "خليفة للهندسة والكمبيوتر" في مصر منذ عام 1984 وشارك في تأسيس "بانوراما الخليج للبرمجيات" في الرياض السعودية وهو رئيس "مجموعة خليفة للكمبيوتر" التي تضم الشركتين وأضيفت لهم أخيراً في 2008 شركة سهل للبرمجيات وهي شركة مصرية متخصصة في تسويق البرمجيات ومنتجات تكنولوجيا المعلومات. وفي نفس العام تحولت شركة خليفة للهندسة والكمبيوتر إلى شركة مساهمة مصرية هي شركة الخليفة لเทคโนโลยيا المعلومات والاتصالات.
- (2) شارك الدكتور/ عادل خليفة كمؤلف تقني في تطوير أكثر من 200 برنامج تعليمي وثقافي وترفيهي على بيئة الدوس لمجموعة خليفة للكمبيوتر من عام 1984 - 1990.
- (3) أدار عملية التطوير لقطاع الإنتاج بجموعة خليفة للكمبيوتر 1984 - 1990.
- (4) قاد عمليات التحويل في تطوير البرمجيات بجموعة خليفة للكمبيوتر من بيئة الدوس إلى الوندوز ومن الأقراص المرنة 5.25 بوصة إلى أقراص الليزر ثم شبكة الإنترنت.
- (5) أشرف على تطوير وإنتاج 250 مشروع برمجي لإنتاج برمجيات مجموعة خليفة على أقراص الليزر 1990 - 2000. وقام بدور المؤلف التقني للكثير من هذه البرمجيات



(6) قاد وأدار تطوير 100 مشروع في الوسائط المتعددة والتعليم والنشر الإلكتروني لعملاء مجموعة خليفة للكمبيوتر 1985 – 2009. ومن أهم هذه المشروعات تطوير المعجم الطبي الموحد لمنظمة الصحة العالمية و مناهج اللغة العربية وال التربية الإسلامية للمدارس الذكية بالكويت و

(7) شارك من خلال مجموعة خليفة للكمبيوتر في أكثر من 20 معرض سنويا في الفترة 1998 – 2006 قدمت فيها مجموعة خليفة للكمبيوتر منتجاتها ومشروعاتها لقطاع كبير من المستخدمين وعقد الكثير من الصفقات وعقود الوكالة والتوزيع في غالبية الدول العربية بالإضافة إلى بعض دول أوروبا ومالزيا واندونيسيا. ومن هذه المعارض:

## معرض أزمير بتركيا



## مؤتمر ومعرض التعليم للإلكتروني بالقاهرة



د. عادل خليفه مع الدكتور يسري الجمل وزير التربية والتعليم المصري السابق حيث تم عرض منظومه المدرس العصري خلال معرض Cairo ICT 2007



## أنشطة العمل العام والمستشارى في مصر والعالم العربي

(1) شارك الدكتور/عادل خليفة في **تطوير مشروع النهضة التكنولوجية في مصر للقرن الواحد والعشرون** حيث كان من ضمن 40 من رجال الأعمال على مستوى مصر تم اختيارهم من قبل الحكومة ليشاركوا مع قادة مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء المصري في إعداد الدراسات الخاصة بهذا المشروع وقد كان دور الدكتور عادل خليفة هو مقرر مجلس تطوير التعليم باستخدام تكنولوجيا المعلومات. وقد قدمت أعمال المجالس النوعية في بداية عام 1999 للحكومة، وقد أعلن رئيس الجمهورية المشروع القومي العملاق في أكتوبر 1999 والذي على أثره تم تشكيل وزارة الاتصالات والمعلومات.

(2) كان الدكتور عادل خليفة من المؤسسين **ل الجمعية المصرية للبرمجيات** منذ عام 1985 .

(3) الدكتور/ عادل خليفة عضو عامل في **غرفة صناعة البرمجيات وتكنولوجيا المعلومات** التابعة لوزارة الصناعة.

(4) استمر د.عادل أمين المجلس الساعي لتصدير البرمجيات التابع لوزارة التجارة الخارجية للفترة من 2001 – 2005 .

(5) شارك الدكتور/ عادل خليفة **كمستشار** في العديد من اللجان التابعة لوزارة الاتصالات والمعلومات حيث كان رئيس لجنة دراسة **مشاريع النوادي التكنولوجية** والتي انتهت بتقديم المشروع لوزير الاتصالات والمعلومات وقد تم تنفيذ المشروع بالفعل وفي مصر ويوجد الآن أكثر من 3000 نادي من النوادي التكنولوجية على مستوى جميع محافظات الجمهورية. كما شارك في لجان **تطوير مبادرة المحتوى الإلكتروني العربي (فكرة راما)** التي رصدت وزارة الاتصالات والمعلومات ميزانية لها تقدر بمبلغ 70 مليون جنيه مصرى حيث تم اختيار 2000 كتاب من دور النشر المصرية وحوالى 400 برنامج من برمجيات شركات اتحاد البرمجيات،

وذلك لتحويلهم رقمياً تمهدًا لإنشاء بوابة ثقافية وتعلمية لمصر على شبكة الإنترنت والتى أطلق عليها فيما بعد اسم " فكر راما ". كما شارك الدكتور عادل خليفة في **اللجنة العليا لمشروع المدارس الذكية** والذى يشارك فيه وزارة التربية والتعليم ووزارة الاتصالات والمعلومات ورجال الأعمال في مجال التعليم الألكترونى.

د. عادل خليفة هو عضو مؤسس ونائب رئيس **اتحاد منتجي البرمجيات التعليمية والتجارية** في مصر الذي تم تأسيسه في عام 2003 برعاية رئيس الوزراء. وقد أعيد انتخابه كنائب رئيس الاتحاد في مايو 2009 لمدة 3 سنوات أخرى والتي انتهت في 2011. (6)

د. عادل خليفة كان **رئيساً لجنة الفنية والجودة** في اتحاد منتجي البرمجيات التعليمية والتجارية. حيث أنشأ نظاماً خاصاً باختبارات الجودة لاختبار وإجازة جميع البرمجيات التعليمية والتجارية. وقد طبقت أنظمة فحص الجودة على أكثر من 2000 برنامج، وقد تم تقديم البرمجيات المعتمدة إلى وزارة الاتصالات والمعلومات ضمن "مبادرة الحاسب لكل منزل" ، ويسرب نجاح نظام الجودة فقد تم توريد أكثر من 450 ألف رخصة من البرمجيات المجازة "المشروع الحاسب لكل منزل" وعلى مدار 3 سنوات بدون شكاوي (إلا القليل). وقد تم مد تكليفه كنائب رئيس ورئيس لجنة الفنية والجودة بالأتحاد في مايو عام 2009 وحتى 2011. خلال هذه الفترة شارك أيضاً في الاعداد والبت في العديد من المناقشات الفنية الخاصة بالأتحاد وتقديم العديد من الدراسات مثل دراسة عن "العناصر التعليمية لتطوير التعليم الألكترونى" ودراسة حول دور تكنولوجيا المعلومات في محو الأمية في مصر" وشارك في العديد من الاجتماعات حول هذا المشروع مع الهيئة العامة لتعليم الكبار. (7)

شارك الدكتور عادل خليفة في لجنة مشكلة من قطاع تكنولوجيا المعلومات **لإنشاء كيان موحد** لتمثيل القطاع كمنظمة غير حكومية (One

2011 ) وقد أنهت اللجنة أعمالها خلال عام NGO Committee وخرجت بتصانيات لتحقيق فكرة الكيان الموحد.

(9) لقد قدم د.عادل خليفة الكثير من **المحاضرات** وكتب الكثير من **المقالات في الصحف والمجلات** وحضر العديد من **اللقاءات التلفزيونية** حول البرمجيات وتكنولوجيا المعلومات في مصر والعالم العربي، وطرق النهوض بصناعة التعليم والنشر الإلكتروني وصناعة البرمجيات بالوسائل المتعددة وذلك في برنامج صباح الخير يا مصر (التلفزيون المصري) وبرنامج التقنية والعلم (قناة المجد الفضائية) ولقاءات عديدة حول **النشر والتعليم الإلكتروني** من خلال قنوات الشارقة بالإمارات العربية المتحدة وقناة المنارة للبحث العلمي (قنوات نيل التخصصية) والقناة الفضائية المصرية (مرفق روابط للعديد من هذه اللقاءات التلفزيونية في نهاية السيرة الذاتية). كما قدم العديد من الندوات الأفتراضية على مستوى العالم العربي لجهات متعددة.



(10) قدم عرض كامل لتصور مجموعه خليفه للكمبيوتر عن التعليم الإلكتروني في المدارس ومنظمه المدرس العصري **لأسره الوطنيه للتعليم** (الهئيه الاستشاريه لوزارة التربية والتعليم في **السعوديه**) في أكتوبر عام 2006 بالرياض.

(11) قدم مشروع متكامل بالتعاون مع **شركة أنتل العالمية** في عام 1997 لتطوير منظومة باسم "المدرس العصري" تتيح للمدرس تحضير دروسه

الالكترونية بطريقة ميسرة مع وجود مكتبة متكاملة من عناصر الوسائل المتعددة والعناصر التعليمية وقد أتفقت شركة أنتل مع شركة ميكروسوفت لتقديم حل متكامل للمدرس يشمل جهاز نوت بوك مع ميكروسوفت وندوز وأوفيس ومنظومة المدرس العصرى من خليفة.

(12) أسس الدكتور عادل خليفه الإتحاد العربي للنشر الإلكتروني حيث كان مقرر اللجنة الثلاثيه لتأسيس الأتحاد مع كل من الأستاذ هيثم حافظ من سوريا والدكتوره فاطمه البريك من الإمارات: وخلال المؤتمر التاسسي للأتحاد الذي عقد بإمارة الشارقه وبرعايه صاحب السمو الشيخ الدكتور سلطان القاسمي حاكم الشارقه في الفتره من 15-17 مايو 2007 وبحضور ممثلين لعشره دول عربيه، تم تأسيس الأتحاد وقد انتخب الدكتور عادل خليفه رئيسا لمجلس اداره الإتحاد وقد تفضل سمو الشيخ الدكتور سلطان القاسمي بقبول الرئاسه الشرفيه للأتحاد وأستضافه الأمانه العامه للأتحاد بالشارقه.. وقد تشكل الأتحاد بدايه من 20 عضو من 10 دول عربيه ومن المنتظر ان يحقق الأتحاد انتشارا كبيرا في العالم العربي حيث يتبني رساله تاريخيه وهي النهضه بصناعة النشر الإلكتروني في العالم العربي وسد الفجوة الرقميه التي يعاني منها والدخول بالعالم العربي في عالم جديد يعتمد علي اقتصاديات المعرفه. وقد قام الأتحاد بالعديد من الأنشطة ووقع العديد من اتفاقيات التعاون مع اتحاد الناشرين العرب والمنظمة العربيه لتقنولوجيا الاتصال والمعلومات التابعة لجامعة الدول العربيه.

(13) أسس الدكتور عادل خليفه شركه مساهمه مصرية سعوديه باسم " شركه الخليه لتقنولوجيا المعلومات والاتصالات

Al-Khalifa for Information and Communication Technology  
KICT

و تقوم الشركه بتنفيذ مشروعات عملاقه في مجالات متعدده أهمها: التعليم الإلكتروني للمدارس والجامعات ومراكز التدريب، ومشروعات النشر الإلكتروني لتحويل المحتوي العربي للكتب والمواد الصوتية والفيديو. كما ستقوم الشركه بعمل تحالفات مع مصانع الإلكترونيات لأنماط مشترك يجمع

الأجهزه الإلكترونيه التي تنتجها هذه المصانع (مثل الأجهزة اللوحية) مع برامج عربيه وتعليميه مطورة بواسطه الشركه. وقد تم خلال الفترة الماضيه تطوير نظام للحضور والانصراف وتقدير أداء الموظفين يتكون من جهاز التعرف على بصمه اليد أو الوجه مع برنامج متكامل (OMS) من تطوير مجموعة خليفة ويعمل بتقنيات الحوسبة السحابية حيث لا يعتمد على جهاز الكمبيوتر أو الجهاز الخادم فى الشركة أو المؤسسه ويربط البرنامج جميع فروع الشركة فى أي أماكن فى نفس الدولة أو على مستوى العالم وتم نشره فى السوق المصريه لدى أكثر من 200 شركه ومصنع ومؤسسه.

(15) فى عام 2011 شارك الدكتور عادل خليفة فى **وضع الأستراتيجية القومية لوزارة الاتصالات 2011-2016** مع الدكتورة هدى بركه مساعد أول وزارة الاتصالات والمعلومات والدكتور هشام فاروق مسئول مشروعات المحتوى الإلكتروني فى ذلك الوقت وبالذات فيما يخص المحتوى والتعلم الإلكتروني. و تستأنف هذه اللجنة القومية إستكمال هذه الإستراتيجية لتعنى خلال عام 2014 وترأس اللجنة حاليا الدكتورة نها عدنى مستشار أول وزير الاتصالات

(16) يشارك الدكتور عادل خليفة فى **الحملة الوطنية لتعليم الكبار ونهضة مصر** والتى قامت برعايه منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة (اليونسكو) ووزارة التربية والتعليم والهيئة العامة لتعليم الكبار و ذلك 12 مايو 2012. وتهدف الحملة لخفض أعداد الأميين البالغ عددهم 18 مليون أمى فى مصر إلى أقل من 10% (النسبة العالمية المسموح بها ) فى خلال الفترة من 2012-2020 وتنسق الجهود الوطنية والدولية نحو رؤية موحدة لإحداث هذه النقلة النوعية. وقد تشكلت خمس لجان لأدارة المشروع هى: لجنة التدريب و لجنة قواعد البيانات ولجنة منظمات المجتمع المدنى ولجنة العلاقات العامة والأعلام ولجنة البوابة الإلكترونية. ويرأس الدكتور عادل خليفة لجنة البوابة الإلكترونية. وقد تم أستكمال المرحلة الأولى من البوابة خلال شهر ديسمبر 2012.

وقد أعد الدكتور عادل خليفة دراسة حول دور تكنولوجيا المعلومات في المشروع القومي لمحو الأمية ويمكن بتطبيق هذه الأفكار تخفيض تكلفة محو الأمية (والتي تبلغ 9 مليارات جنيه) إلى الربع.

(17) شارك الدكتور عادل خليفة في مشروع المكتبة الإلكترونية لناشرى الكتب وشركات البرمجيات والتي كانت تهدف لتكوين بوابة الكترونية للنشر الإلكتروني في مصر باسم "فكرة راما" تحتوى على كتب الكترونية وبرمجيات غنية بالمحلى. وقد رصدت وزارة الاتصالات لهذا المشروع مبلغ 70 مليون جنيه مصرى في إطار اتفاقية ثلاثة بين وزارة الاتصالات والمعلومات وأتحاد منتجي البرمجيات التعليمية والتجارية وأتحاد الناشرين المصريين. وقد شارك الدكتور عادل خليفة في اللجنة المنظمة للمشروع وباعتباره نائب رئيس الأتحاد ورئيس لجنة الجودة وخبير في التعليم والنشر الإلكتروني. وقد قام المشروع بتحويل حوالي 15 ألف كتاب من الصورة الورقية إلى صور إلكترونية مختلفة للكتب الإلكترونية كما تم إعداد تصوّر لكيفية تطوير وإنتاج ووضع برمجيات غنية بالمحلى وتم وضع تصميم للبوابة الإلكترونية "فكرة راما" بما في ذلك إدارة حقوق التأليف DRM ووسائل الدفع والحماية. ولولا توقف المشروع لأسباب لا تصل بالعمل الفني لكان أكبر بوابة إلكترونية في العالم العربي منذ عام 2009.

(18) يقدم الدكتور عادل خليفة خدماته الاستشارية في مجالات التعليم الإلكتروني والنشر الإلكتروني ومراقبته جوده البرمجيات وبناء المواقع والبوابات وأستخدامات الطاقة الشمسية للعديد من الجهات والوزارات والشركات والمؤسسات وغيرها. ولديه شبكة متكاملة من الخبراء لتقديم الخدمات الاستشارية في الجوانب الأخرى مثل أنظمة أمن المعلومات والتدريب وأنظمة المستشفيات والمطاعم وغيرها.

(19) أعد الدكتور عادل خليفة عدد كبير من الدراسات والعروض الفنية (Proposals) في موضوعات كثيرة ومتعددة في مجال تكنولوجيا المعلومات في مصر والعديد من الدول العربية.

د. عادل محمد أحمد خليفه رئيس الاتحاد العربي للنشر الإلكتروني  
أثناء اللقاء التاريخي مع سمو الشيخ سلطان القاسمي حاكم



الشارقه  
لتأسيس الاتحاد في 16 مايو 2007



أعضاء الاتحاد العربي للنشر الإلكتروني في صوره تذكاريه  
مع سمو الشيخ الدكتور سلطان القاسمي حاكم الشارقه  
بمناسبة تأسيس الاتحاد وقبول سموه الرئيسه الفخرية  
**16 مايو 2007**

## الخدمات الاستشارية في استخدام تكنولوجيا المعلومات و في اعداد وتنفيذ المعارض والمؤتمرات الدولية

من واقع خبرة الدكتور خليفة الطويلة في المشاركة في المؤتمرات والمعارض الدولية سواء عربية أو عالمية فقد تكونت الخبرة الازمة لتوسيع تكنولوجيا المعلومات في الأعداد والتنفيذ لهذه المعارض والمؤتمرات من خلال تقديم الخدمات الاستشارية الازمة.

وتشمل سابقة خبرة الدكتور عادل خليفة في المشاركة كزائر وايضا كعارض العديد من المعارض والمؤتمرات نذكر منها على سبيل المثال لا الحصر:

❖ جميع معارض الكتاب في الدول العربية"الرياض-البحرين-قطر-سلطنة

عمان- الكويت-الجزائر-تونس - المغرب- ليبيا-القاهرة- لبنان

❖ معارض الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات في العالم العربي: معرض الأهرام

للكمبيوتر-معرض كايرو أى سى تى Cairo ICT - معرض جيتكس دبي -

معرض جيتكس الرياض- معرض كومدكس مصر - معرض كومدكس

الرياض - معرض تكنولوجيا المعلومات بسلطنة عمان

❖ معارض الكتاب الدولية: معرض فرانكفورت للكتاب- معرض الجاليات

الاسلامية بالأبورجيه بفرنسا- معرض الجمعية الإسلامية في أمريكا الشمالية

.ISNA

❖ معارض تكنولوجيا المعلومات العالمية: كومدكس لاس فيجس بالولايات

المتحدة الأمريكية - معرض سبيت بهانوفر بألمانيا الغربية- معرض

Outsourcing World بلندن

وقد اسس الدكتور عادل خليفة ادارة للتسويق الالكتروني ضمن اقسام مجموعة خليفة المختلفة ساهمت بشكل كبير في المشروع الأخير الذي سيتم عرضه في هذا السياق

### مشروعات الخدمات الاستشارية لمعارض والمؤتمرات

1. مشروع اعداد أول قرص ليزر لمؤتمر وعرض الانترنت الخاص بالبناء

والتشييد والذى يعقد سنويا في شهر يونيو. وقد تم اعداده لعامين متتالين

وكان يشمل قاعدة بيانات لكل المشاركون مع بياناتهم كاملة ونحوهم وأيضا

اماكن اجنباتهم بالعرض مع امكانية ارسال فاكس او بريد الكترونى من

الزائر لأى شركة عارضة من بيانات قرص الليزر مباشرة

2. المشاركة في اعداد المؤتمر السنوى الذى ينظمه معهد تكنولوجيا المعلومات

ITI الذى كان يديره الدكتور محمد سالم سابقا قبل توليه منصب وزير

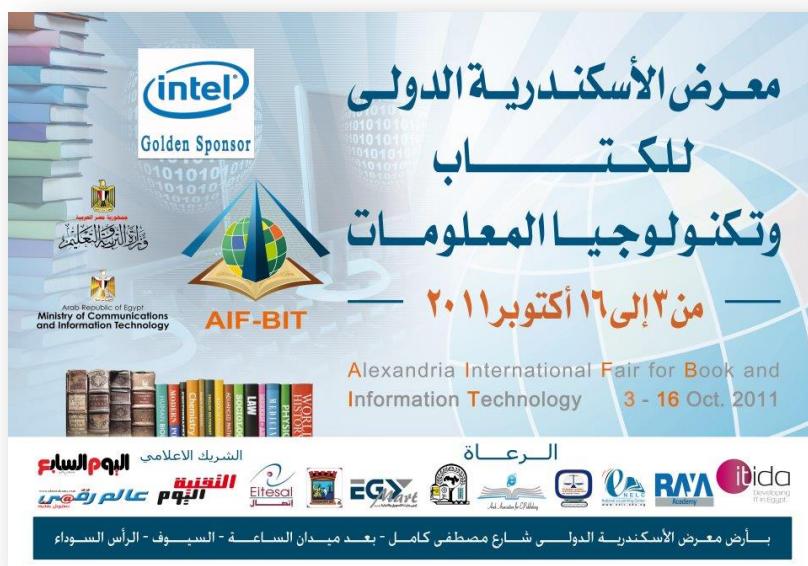
الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وذلك كمستشارى. ويعقد المؤتمر فى شهر

نوفمبر أو ديسمبر من كل عام.

3. **مشروع مؤتمر ومعرض الأسكندرية الدولي للتكنولوجيا والمحظى والكتاب** عقد في الفترة من **16-3 أكتوبر 2011**. وقد قام الدكتور عادل خليفة بدوره كمستشار لشركة معرض الأسكندرية الدولي في الأعداد لمؤتمرات التكنولوجيا والندوات الثقافية والسياسية المصاحب بالإضافة تقديم كافة الخدمات في مرحلة الأعداد والتسويق الإلكتروني لمعرض التكنولوجيا والكتاب كجزء من فاعليات الحدث الكبير.

#### التعريف بالحدث وما تحقق فيه:

كمستشار للمشروع بالكامل قام الدكتور عادل خليفة بالخطيط والأشراف على التنفيذ لهذا الحدث الذي أقامته شركة معرض الأسكندرية الدولي وبالتعاون مع اتحاد الناشرين المصريين في عمل غير مسبوق وبرعاية: وزارة الاتصالات والمعلومات-وزارة التربية والتعليم - مركز التعليم الإلكتروني بالمجلس الأعلى للجامعات - شركة أنتل العالمية (الراعي الذهبي للحدث) مع لفيف من منظمات المجتمع المدني وعلى راسهم الجمعية العربية لتكنولوجيا التربية وشركة لادس بالتعاون مع شركة أيجي مارت.



وقد قدمت وزارة  
الاتصالات والمعلومات  
وهيئه تنمية صناعة  
تكنولوجيا المعلومات  
دعما لشركات تكنولوجيا  
المعلومات المشاركة  
85% من قيمة اشتراك  
الجناح وشاركت بكتاب  
المسؤولين فيها فى



محاور المؤتمر مع وزارة التربية والتعليم والمركز القومى للتعليم الالكتروني وكبار  
المسؤولين بشركة أنتل العالمية ونخبة من الخبراء والمستشارين وأساتذة الجامعات  
وقامت الجمعية العربية لเทคโนโลยيا التربية برعاية وتنظيم محور التعليم الالكتروني فى  
المؤتمر . وقد قدمت شركة أنتل - الراعى الذهبى - لأول مرة فى مصر والعالم العربى  
نموذجا حقيقيا لفصل الكترونى على مساحة 90 متر مربع و يعمل بتقنيات التعليم  
( 1-1 )

حيث يزود الفصل الالكتروني بسبورة الكترونية وأجهزة كمبيوتر لوحية Class Mate  
PC مصممة خصيصا من أنتل لاستخدام الطلاب ويتم التفاعل بين الطلاب والمدرسين  
باستخدام السبورة الالكترونية



والمناهج التفاعلية . وقدمت  
شركة لادس مع شركة أيجي  
مارت جهاز كمبيوتر لوحى  
لكل رجل قانون مع موسوعة  
كاملة للأحكام والقوانين .  
وقد تضمن الحدث :

## أولاً: معرضان للتكنولوجيا وأخر للكتاب

● معرض تكنولوجيا المعلومات: وقد تم تنفيذه في القاعة الهرمية بأرض المعارض وبها 106 جناح لشركات الكمبيوتر والبرمجيات وتكنولوجيا المعلوماتوها ايضاً قاعة للمؤتمرات

● معرض الكتاب: وبه 148 جناح للناشرين المصريين 6 أجنحة لسور الأزبكية في العرض المكشوف وما يعادل 30 جناح للهيئة المصرية العامة للكتاب وما يعادل 23 جناح للملكة العربية السعودية وقد أقيم معرض الكتاب بالقاعة الرئيسية والعرض المكشوف.



## ثانياً: المؤتمر

### والندوات

تميزت فاعليات الحديث بالعديد من الأنشطة:

1- مؤتمر التكنولوجيا وله 6 محاور في الفترة من 11 صباحاً إلى 5 مساءً وقد بدأ من يوم الثلاثاء 4

أكتوبر وحتى الاثنين 10 أكتوبر برعاية وزارة التربية والتعليم ووزارة الاتصالات والمعلومات ومركز التعليم الإلكتروني بالمجلس الأعلى للجامعات والأتحاد العربي للنشر الإلكتروني وشركة أنتل العالمية الراعي الذهبي للمؤتمر والمعرض وتنظيم الجمعية المصرية لเทคโนโลยيا التربوية لمحور التعليم الإلكتروني. وتضمن المؤتمر محاور التعليم الإلكتروني والنشر الإلكتروني ومكافحة جرائم الأنترنت وأنتهاكات

الملوكية الفكرية ومحور التدريب ومحور الأعلام الرقمي وقد نجح المؤتمر نجاحاً باهراً ومرفق بيان صحفي بنتائج هذا المؤتمر وقد شارك في المؤتمر لفيف من 40 خبيراً ومسئولاً واستشارياً في هذه المجالات المختلفة.

2- **برنامج ندوات الثقافية الأولى**: التي تنظمها الهيئة المصرية العامة للكتاب وقد استمر مدة أسبوع الأول وأحتوى على بعض الندوات الشعرية وبعض اللقاءات الثقافية والفكرية منها محاضرة الأستاذ عبد الرحمن يوسف القرضاوي التي حضرها حوالي 60 مشاهداً. وقد قامت الشركة المنظمة بتخصيص قاعة السنورة المزودة بعدد 100 مقعد وتنسخ لعدد 200 بالإضافة إلى نظام الصوت وأمكانية استخدام الفيديو بروجيكتر.

### 3- **برنامج الندوات**

**الثقافية الثانية**:  
والذى قدمته الشركة  
المنظمة وجذبت  
جمهور يتراوح بين  
1000-500  
شخص. وكان أولها  
ندوة رائعة للدكتور  
صفوت حجازى يوم  
الجمعة 7 أكتوبر  
وبدأت من الساعة  
الحادية عشرة وندة  
ثانية يوم السبت  
بدأت من الساعة



الحادية عشرة قدمها الدكتور يسرى حماد والدكتور أبراهيم رجب تلتها ندوة يوم الاثنين. وقد قدمت ندوة ويوم الأربعاء تحدث فيها المهندس على عبدالفتاح والمهندس حسين محمد الأمين العام لاتحاد البرلمانيين المسلمين العالمي تلتها ندوة يوم الجمعة. وفي يوم الخميس قدم الدكتور محمد سليم العوا - الكاتب والمفكر الكبير - محاضرته التي تحدث عنها جميع وسائل الإعلام في حشد كبير من المشاهدين

وقد حقق الحدث أهدافه وبدأ الأستعداد والأعداد للمؤتمر والمعرض الدولي للتكنولوجيا والمحفوظ والكتاب لعام القادم بإذن الله. وقد أعلنت الشركة المنظمة أن خروج هذا الحدث كان كسراً لجلد التجمد للأقتصاد وتحريكاً للمياه الراكدة في ظل الظروف التي تمر بها مصر ما بعد الثورة. وبالرغم من أن الفترة الحقيقة للأعداد كانت في أجازة الصيف وشهر رمضان إلا أنه بصدق النوايا وجهود مستشار الشركة المنظمة والدعم الذي قدمه الرعاة الحقيقيون لهذا الحدث والذي يتم لأول مرة في غير مدينة القاهرة تحقيقاً لمبدأ المساواة والعدالة الاجتماعية فقد تحقق النجاح الكبير. إن محاولات بعض الناس التقليل من هذا العمل وتصويرة على أنه معرض كتاب لم يقلل من قيمة هذا العمل والجهد الضخم الذي أثبت أن "التكنولوجيا والكتاب" هما عصب التنمية والتطور في عصر المعرفة. والجميع يتربون اللقاء في العام القادم بإذن الله على ضفاف الأسكندرية عروس البحر المتوسط

## الخدمات الاستشارية في استخدام تكنولوجيا المعلومات لشركات إنتاج وتسويق المحتوى الإلكتروني العربي



من واقع خبرة الدكتور خليفة الطويلة في العمل في مجال النشر الإلكتروني فقد تقدمت شركة المفکرون الجدد السعودية (والتي لها فرع ومركز تطوير بالقاهرة وموقع مكتبة إلكترونية بإسم نوون) بطلب الدكتور عادل خليفة ليقدم لها خدماته الاستشارية في مجال النشر الإلكتروني وقد تم تقديم هذه الخدمات على مدى ثلاثة أشهر وأشتملت على ما يلى:

1. تم دراسة جميع انشطة و مجال عمل الشركة
2. تم اعادة هيكلة جميع الأقسام و تخطيط دورة العمل Work Flow
3. تم اضافة قسم للتسويق الإلكتروني للأنشطة و تفعيل كافة امكانياته من احية حملات البريد الإلكتروني و التسويق من خلال جميع أنواع شبكات التواصل الاجتماعي و وضع تصور لموقع تعريفى للقيام بكافة اعمال التسويق الإلكتروني و تطبيق تقنيات SEO بالإضافة الى الأعلانات الإلكترونية بأنواعها المختلفة
4. تم وضع خطط استراتيجية لجميع الأقسام للوصول الى أعلى انتاجية للمحتوى الإلكتروني و بأعلى درجة من الدقة و الجودة وأعلى قدر ممكن من التسويق والمبيعات
5. تم وضع خطة لتطوير خطوط انتاج المحتوى Product Life Cycle و عدم اقتصارها على صورة PDF حيث يتجه العالم الى ePub كأساس عالمي يعمل على جميع الأجهزة والأنظمة وله مزايا كثيرة عن PDF وكذلك البدأ في تطوير الكتب الإلكترونية التفاعلية مع الوسائط المتعددة

/ <http://www.nooonbooks.com>

## الخدمات الاستشارية في تطبيقات الصحفة الإلكترونية



قام الدكتور عادل خليفة بعمل دراسات وتقديم خدمات استشارية لإنشاء صحفة إلكترونية بعنوان "التعليم اليوم" وقد تضمنت الدراسة إنشاء بوابة إلكترونية للتعليم تشمل جميع نواحي التعليم (التعليم قبل الجامعي - التعليم الفنى - التعليم الأزهري - التعليم الجامعى - الدراسات العليا والأبحاث - التعليم لذوى الاحتياجات الخاصة - التعليم للجاليات العربية والاسلامية فى المهجر - التعلم الإلكتروني) وتعامل البوابة الإلكترونية مع شبكات التواصل الاجتماعي (الفيس بوك - تويتر - يوتيوب - لينك دن ) وقد تضمنت الدراسة تطبيقات تقنيات التسويق الإلكتروني للمشروع.

# الزنـCـيلـيمـالـيـمـاـلـيـدـ

# مشروع تمكين ذوي الإعاقة السمعية (الصم) بإستخدام تكنولوجيا المعلومات



قام الكثور عادل خليفة بدراسة أحوال الصم في مصر والعالم العربي ووجد أن وضعهم مأساوي من ناحية ما هم محروم من فرص التعليم والوظائف بالإضافة إلى عزلتهم شبه الكاملة عن المجتمع. فكان ذلك دافعاً لتطوير حزمة من البرمجيات لتمكين ذوي الإعاقة السمعية بإستخدام الكمبيوتر وقد فازن الكرة في مسابقة تمكين التي أقامتها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في نهاية عام 2012. وقد باٌتنفيذ المشروع منذ ذلك الوقت ومن المنتظر أن يستكمل خلال النصف الأول من عام 2014. ويكون المشروع من أربعة مكونات. أولهم تطوير قاموس إشارى بالفيديو يحتوى في المرحلة الأولى على 2300 كلمة وفي المرحلة الثانية يتم إستكماله ليصل إلى 7000 كلمة. والمكون الثانى هو برنامج ترجمة من اللغة العربية إلى لغة الإشارة يسمى قارئ الصم. أما المكون الثالث فهو برنامج لتعليم الصم

وتدريبهم على  
سرعة الكتابة  
باستخدام لوحة  
المفاتيح للكمبيوتر.  
أما المكون الرابع  
 فهو برنامج لتعليم  
الصم أساسيات  
اللغة العربية حتى  
يتمكنوا من  
الإدخال الصحيح



www.english-test.net

موقع معاشرة خلية للكمبيوتر يندرج من مجموعة من المنشآت والهيئات التابعة للجامعة الأمريكية (الاسم) بالتعاون مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ووزارة التربية والتعليم من أجل إعداد معاشرة للكمبيوتر وأدوات تعليمية ودورات تدريبية في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وأدوات تطوير المعاشرة وذلك بتمويل تهامة وبنكية التكنولوجيا من المصمم وفدت مهتمة بخلق فجوة بين الدراسة والحياة العملية على هدف السعية من انتشار الكمبيوتر في التواصل مع المجتمع ويندرج الطاعة بالمعنى أحد هذه البرامج التي تتيح التدريب على استخدام الكمبيوتر لحل المسائل المطروحة في المكتب والتحول إلى معاشرة فعالة وفعالة كما أنها تطعن فرصة المعاشرة من اكتساب مهارات تكنولوجيا المعلومات على وظيفة في إنفاق الوسائل.

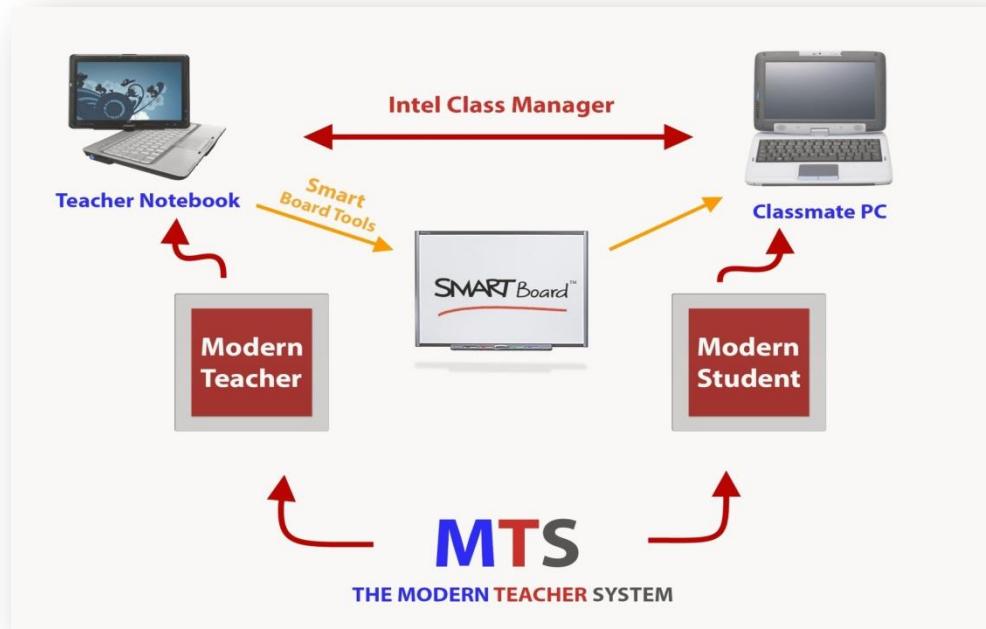
## مشروع تطوير منظومة إلكترونية للمدرس والطالب في المدارس المزودة بفصول إلكترونية

### منظومة المدرس العصرى – Modern Teacher System – MTS

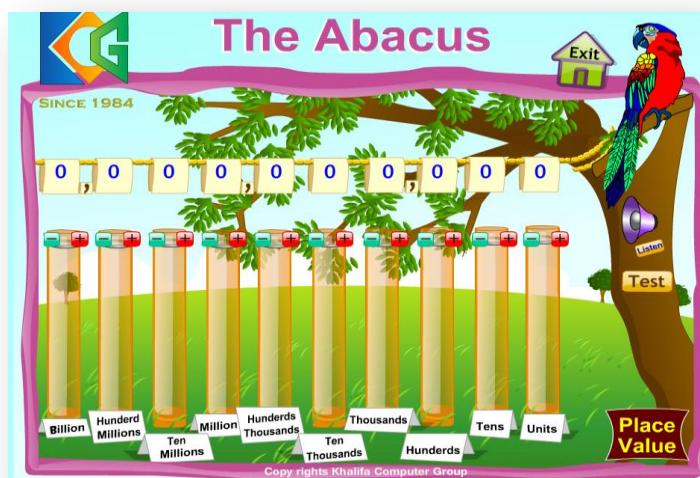


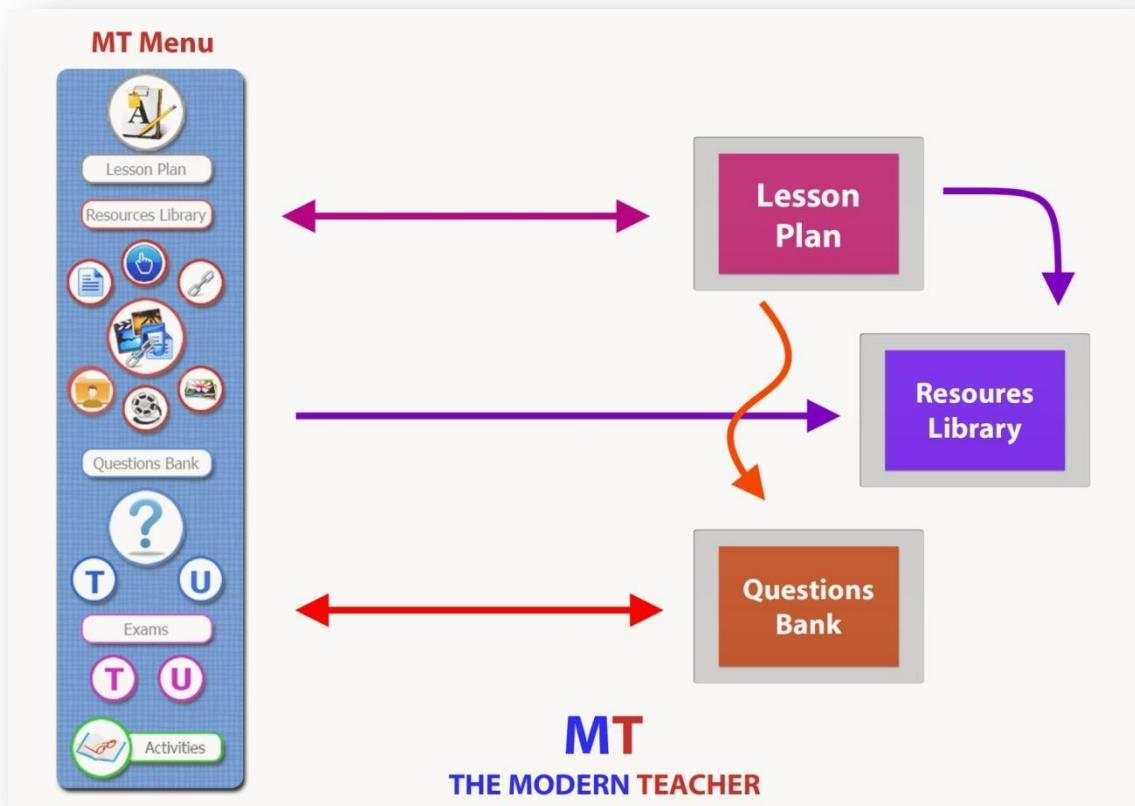
مشروع منظومة المدرس العصرى هو مشروع ليس بالجديد فقد قام د. عادل خليفة وفريق العمل بمجموعة خليفة بتطويره منذ 5 سنوات وقدم للسوق المصرى والعربى كمنتجات على أقراص الليزر. ولكن تم تطوير المنظومة بطريقة مبتكرة وجديدة بعد التعاقد مع شركة

أنتل العالمية – فرع مصر على تطوير منظومة إلكترونية تطبق فى 20 مدرسة تجريبية فى القاهرة والجيزة حيث تقوم شركة أنتل بتجهيز فصول إلكترونية فى هذه المدارس كل فصل يحتوى على سبورة إلكترونية وجهاز نوت بوك للمدرس وأجهزة أنتل للطلاب (Class Mate PC) مع الإنترنط وشبكة اتصال لاسلكية داخلية لكل فصل. وقد صمم وركب فريق العمل بمجموعة خليفة رياضيات للصفوف الرابع والخامس ابتدائى والأول إعدادى بطريقة إلكترونية غير مسبوقة حيث تم تصميم برنامج للمدرس يحتوى لكل درس فى المنهج خطة الدرس الإلكترونية ومكتبة إلكترونية لمصادر التعلم تحتوى على صور وفيديو وبرمجيات تفاعلية وباور بوينت



ومستندات Word و PDF وكذلك Power Point بالإضافة إلى ما يقل عن 10 روابط مختلفة لكل درس. وضاف إلى ذلك قاعدة بيانات للأسئلة لكل درس بالإضافة للمراجعات على الفصول. ويقدم البرنامج حلول نهاية وطرق الحل للأسئلة والتمارين. بالنسبة للطالب فهناك الطالب العصري ولكنه بدل خطة الدرس يجد لديه مذكرات الأستذكار ولديه نفس المكتبيتين الموجودتين للمدرس ولكن بدون حلول التمارين. وقد حققت هذه المنظومة نجاح باهر ظهر في إقبال المدرسين على استخدامها وسعادتهم بما تحتويه من نظام مفتوح يتيح لهم إضافة خبراتهم وأسلوبهم في الشرح في الفصل وإختيار مصادر التعلم والتمرينات والأسئلة بل أيضاً بالإضافة والتعديل.





## اللقاءات التلفزيونية والنحوات الأفتراضية للدكتور عادل خليفة

قدم الدكتور عادل خليفة عدد كبير من اللقاءات التلفزيونية لقنوات عديدة للتلفزيون المصري والعربي منها ما يلى

### في مجال التعليم الإلكتروني

1- تطوير المحتوى الإلكتروني التعليمى

<http://youtu.be/s2VrGllgF0s>

2- الفرق بين التعليم الإلكتروني في الفصول والتعليم عن بعد والتعليم الذاتي

<http://youtu.be/3FBId59A9eQ>

3- العالم الأفتراضي في التعليم الإلكتروني

<http://youtu.be/lROgj8nLzpE>

4- الدراسة أون لاين

<http://youtu.be/Gn61pfl64BU>

5- أفلونزا الخنازير والتعليم الإلكتروني على الانترنت

<http://youtu.be/LBE4G93FfLA>

6- صناعة البرمجيات - صباح الخير يامصر

<http://youtu.be/E53Gh1GB2jM>

7- فكرة مشروع قومي للتعليم الإلكتروني في مصر - قناة النيل للجامعات

<v=ZzLLACCc134?http://www.youtube.com/watch>

8- نقطة تحول - قناة التعليم العالي - المشروع القومي للتعليم الإلكتروني

<http://youtu.be/QioddMCPFxE>

9- عز الشباب - التعليم الإلكتروني بدلاً من التعليم التقليدي-روتانا

<http://youtu.be/9A9s5ZtNfl4>

10- واقع التعلم الإلكتروني في مصر وتطوير المناهج

الإلكترونية - مذاع على قناة النيل للجامعات

<http://youtu.be/g4MY49JFT5c>

## **في مجال النشر الإلكتروني و الاتحاد العربي للنشر الإلكتروني**

نشر الإلكتروني ومستقبل صناعة النشر الإلكتروني في مصر والعالم العربي

PDF file that may run directly from the link (depends on the browser )

<http://adelkhalifa.com/downloads/nadwa82012.pdf>

1- ندوة "النشر الإلكتروني" أحدى ندوات لجنة الكتاب والنشر (المجلس الأعلى

للثقافة) مايو 2014

<http://youtu.be/nWqGNvDxNEE>

العرض التقديمي لندوة النشر الإلكتروني مايو 2014

<http://www.slideshare.net/AdelMKhalifaPhD/2252014-35143343>

2- د. عادل خليفة يتحدث عن النشر الإلكتروني في معرض الشارقة الدولي

للكتاب-2010

<http://youtu.be/I0jB8IRwpp0>

3- كيف ومتى نشأ النشر الإلكتروني

<http://youtu.be/eAdcQzX81bw>

#### 4- مستقبل النشر الإلكتروني العربي

<http://youtu.be/oJ26ZAH2UOE>

5- الواقع العربي في النشر الإلكتروني ومظلة الاتحاد

<http://youtu.be/JQJW8K9W9FY>

6- مفهوم النشر الإلكتروني

<http://youtu.be/a2WkCF2bras>

7- مادا أضاف النشر الإلكتروني للأنسان

<http://youtu.be/a2WkCF2bras>

8- الفجوة الرقمية

[http://youtu.be/MITfpCIPE\\_E](http://youtu.be/MITfpCIPE_E)

9- كيف نحافظ على حقوق الملكية الفكرية لصناعة البرمجيات والنشر الإلكتروني

<http://youtu.be/BjUguyyAd38>

10- سبب أحجام الناشرين عن الدخول في الفضاء الإلكتروني

<http://youtu.be/Zrtxb1vjy8>

11- الأعلام الرقمي

<http://youtu.be/Lu4ionV-yvl>

12- أهداف وآليات الاتحاد العربي للنشر الإلكتروني

<http://youtu.be/mK64Fxml-Rk>

13- التوقيع على بروتوكولات الاتحاد العربي للنشر الإلكتروني معرض الشارقة

2008

<http://youtu.be/ZkFI81rd7DY>

14- مكاننا على الخريطة الإلكترونية

<http://youtu.be/whd4FVF6V04>

15- لماذا الاتحاد العربي للنشر الإلكتروني والى أين

<http://youtu.be/whd4FVF6V04>

16- سر الاهتمام بالنشر الإلكتروني

<http://youtu.be/cSZrERuQjGk>

#### م الموضوعات متنوعة

1. مستقبل الثورة التكنولوجية والفيسبوك في مصر

[http://youtu.be/\\_uxIAATIsL4](http://youtu.be/_uxIAATIsL4)

## 2. ثقافة التطوع وثقافة الجبر والألزام

<http://youtu.be/T2FqNGRLY-8>

3. تعدد الأمياء فى مصر وكبر حجمها

<http://youtu.be/lZOOSFM0hYk>

4. الأمية الأبجدية

<http://youtu.be/TfUWgTodU3g>

5. من الذى يقوم بمحو الأمية فى مصر

<http://youtu.be/DfK27My4EFw>

6- فى يوم الأحد 21 أكتوبر كان لى هذا اللقاء على الفضائية المصرية حول الحملة الوطنية لمحو الأمية فى مصر وشعارها معا نستطيع

<http://www.youtube.com/watch?v=Tm-feature=youtu.be&Jde1Hiuo>

7- جيل الانترنت

<http://youtu.be/7fKph16jDBw>

8- الحكومة الالكترونية

<http://youtu.be/k-yICctp9yY>

9- نقطة تحول - مشكلة البطالة - قناة التعليم العالى

<http://youtu.be/swO6aVM7xD0>

10- مؤتمر الانترنت ومناقشة مكافحة جرائم الانترنت الجمعية المصرية لمكافحة جرائم الانترنت

<http://youtu.be/2E5BSe2mWpA>

11- الحلقة التلفزيونية الخاصة بمبادرة الدعوة الإسلامية الإلكترونية Islamic eDawah

دكتور عادل خليفة ومبادرة الدعوة الإسلامية الإلكترونية

<http://www.youtube.com/watch?v=KR6C-0xWK54&feature=youtu.be>

12- قناة لجنة الكتاب والنشر الاعلامية - تسجيل لقناة النيل الثقافية ندوة ازمة

النشر فى مصر

<http://youtu.be/14G8RsUR6HU>

13- حلقة عن حرية تداول المعلومات مع قناة المنارة للبحث العلمى برنامج

معكم

<http://youtu.be/lmb0aHJCZF8>

## 1- د. عادل خليفة - مستقبل النشر الإلكتروني - 1

محاضرة مستقبل النشر الإلكتروني الجزء الأول : تقديم الدكتور عادل خليفة برعاية الأكاديمية العربية للتعليم الإلكتروني والتدريب تتضمن المحاضرة .. تعريف النشر الإلكتروني وأشهر طرق النشر الإلكتروني وكذلك الكتاب الإلكتروني تعليمية مع عرض نماذج من هذه البرمجيات

<http://youtu.be/zsRe0C16W58>

## 2- د. عادل خليفة - مستقبل النشر الإلكتروني- 2

محاضرة مستقبل النشر الإلكتروني الجزء الثاني : تقديم الدكتور عادل خليفة برعاية الأكاديمية العربية للتعليم الإلكتروني والتدريب تتضمن المحاضرة تعريف النشر الإلكتروني وأشهر طرق النشر وكذلك الكتاب الإلكتروني واستعراض أهم البرامج التي يمكن من خلالها إنتاج برمجيات تعليمية مع عرض نماذج من هذه البرمجيات

<http://youtu.be/Fgqk4i2i3pU>

## 3- د. عادل خليفة – مستقبل النشر الإلكتروني 3

محاضرة مستقبل النشر الإلكتروني الجزء الثالث : تقديم الدكتور عادل خليفة برعاية الأكاديمية العربية للتعليم الإلكتروني والتدريب تتضمن المحاضرة تعريف النشر الإلكتروني وأشهر طرق النشر وكذلك الكتاب الإلكتروني واستعراض أهم البرامج التي يمكن من خلالها إنتاج برمجيات تعليمية مع عرض نماذج من هذه البرمجيات

[http://youtu.be/hEfd5H\\_VKFw](http://youtu.be/hEfd5H_VKFw)

## 4- نحو مشروع قومي للتعليم الإلكتروني-الجزء الأول

<http://youtu.be/-quDSBCYSoA>

## 5- نحو مشروع قومي للتعليم الإلكتروني-الجزء الثاني

<http://youtu.be/-quDSBCYSoA>

## 6- محاضرة عن النشر الإلكتروني الجزء الأول

[http://youtu.be/km9xZIp\\_clk](http://youtu.be/km9xZIp_clk)

## 7- محاضرة عن النشر الإلكتروني –الجزء الثاني

<http://youtu.be/SSyLZ8jZ0h4>

## 8- الندوة الأفتراضية برعاية الأكاديمية العربية للتعليم الإلكتروني

"مشروع العمل من المنزل"

تاريخ الدورة

3-11-2012

الرابط على موقع الأكاديمية العربية للتعليم الإلكتروني

<http://www.elearning-arab-academy.com/recorded-webinars/734-2012-11-04-15-17-39.html>

الرابط على اليوتيوب

<http://www.youtube.com/watch?v=Dh-E2FMRhcY&feature=youtu.be>

**ACADEMIC PUBLICATIONS  
Of  
DR. ADEL M. A. KHALIFA**

**(Classified According to type of publication)**

**I. BEFORD JOINING KING ABDUL AZIZ UNIVERSITY**

**(i) Theses**

- 1- Adel M.A. Khalifa, "The Role of Flow Disorder in the Non-invasive Detection of Atherosclerosis", Ph.D. Thesis, Georgia Institute of Technology, December 1978.
- 2- Adel M.A. Khalifa, "Development of a Guarded Hot Plate Apparatus for Thermal Conductivity Measurements", M.Sc. Thesis, Cairo Univ. Faculty of Eng., September 1974.

**(ii) Papers Published from M.S and Ph. D. Work**

- 1- M.S. Abdul-Salam and Adel M.A. Khalifa. "Analysis of Errors Due to Edge Heat Losses in the Single Guarded Hot Plate Apparatus for Thermal Conductivity Measurement", Cairo University, Bulletin of the Faculty of Engineering, Paper #6, 1976-1977.
- 2- Adel M.A. Khalifa and Don P. Giddens, "Analysis of Disorder in Pulsating Flows with Application to Postenotic Blood Velocity Measurement in Dogs" Journal of Biomechanics, vol.11, pp. 129-141, 1978.
- 3- Adel M.A. Khalifa and Don P. Giddens, "Turbulence Measurements with Pulsed Doppler Ultrasound", Proceedings of the First Mid-Atlantic Conference on Bio-Fluid Mechanics, Vol.1, Edited by D.J. Schneck), PP. 229-238, August, 1978.
- 4- Don P. Giddens, Robert A. Casanova, A.M.A. Khalifa and Robert F. Maben, "Analysis of Disordered Flow Created by Vascular Stenoses". Digest of the 11<sup>th</sup> International Conference on Medical and Biological Engineering, P. 330, 1976.
- 5- Don P. Giddens , R.F. Mabon, A.M.A. Khalifa and R. A. Casanova "Measurements of Flow Disorder Created by Mild Stenos is", Fachtogungen Medex 76 Basel/Scheiz. Biomedizinische Technik Band 21, Ergänzungsband, January 1976.
- 6- Adel M.A. Khalifa and D.P. Giddens, "Characterization and Evaluation of Poststent Flow Disturbances" J. Biomechanics, vol.14, No.5, pp. 279-296, 1981.

**II . After JOINING KING ABDUL AZIZ UNIVERSITY**

**(i) Journal Pagers Published**

- 1- Don P. Giddens and Adel M.A. Khalifa, "Turbulence Measurements with Pulsed Doppler Ultrasound Employing a Frequency Tracking Method" Ultrasound in Medicine and Biology, vol.8, No.4, pp. 427- 437, 1982.
- 2- Adel M.A. Khalifa, A. Aboukhashaba and S. Gahin "Permeability and Mechanical Strength Tests on Tents Fabrics Treated with Fire Retarding Chemicals" Presented in the Seminar on Degradation of Materials in Various Environments, KAAU, May 1981, Also published in the Journal of Muslim Scientists, Paper No. 1104500, 1983.
- 3- Adel M.A. Khalifa, M.M. Taha and M. Akyurt, "An Energy Thrifty Solar Cooker: The Mina Oven" Int. J. of Solar and Wind Technology, vol./1, No.2, pp 81-91, 1984.
- 4- Abdul-Raof Manna, M. Ghazi and Adel Khalifa, "Control Strategies for Rankin Solar Cooling Systems," In t. J. of Solar and Wind Technology, Vol. 1, No. 4, pp: 259-267, 1984.
- 5- Adel M.A. Khalifa, M.A. Taha and M. Akyurt, "Utilization of Solar Energy for Cooking During pilgrimage (Hajj) – International J. Solar and wind Technology, vol.1, No. 2, pp. 75-80, 1984.

- 6- Adel M.A. Khalifa "Production of Hydrogen from Solar Sources, "Proceedings of the Solar Storage Workshop 21-24 March 1982, sponsored by SANCST and US/DOE, pp.281-307) also accepted for publication in the International Journal of Hydrogen Energy, 1985.
- 7- M.A. Ghazi, Adel M.A. Khalifa and S. Gahin, "Potentialities of the Solar Operated Rankin Cycle" Published in Solar Energy Benefits Evaluated Techniques and Results" Procededings of UK/ISES conference 9-10 Sept. 1982, University of Birmingham, England, pp. 59-63, also Published in the Int. J. of Energy Conversion and Management Vol. 25, No. 2, 1985.
- 8- Adel M.A. Khalifa, M.M. Taha and M.Akyurt, "Solar Cookers for Indoors and Outdoors" Energy, the International Journal, Vol. 10, No. 7, pp. 819-829, 1985.
- 9- Adel M.A. Khalifa, M. Akyurt and M.M.A. Taha, "Cookers for Solar Homes" Applied Energy J., Vol. 24, pp. 77-89, 1986.
- 10- Ahmet M. Saatci, A.M.A. Khalifa and Mehmet Akyurt "Temperature Drop in Heat Pipes" Applied Energy J. Vol. 23, pp 61-71, 1986.
- 11- Adel M.A. Khalifa, M.M.A. Taha and M. Akyurt "On Prediction of Solar Cookers Performance and Cooking in Pyrex Pot" Solar and Wind Technology, Vol. 3, No. 1< pp. 13-19, 1986.
- 12- Adel M.A. Khalifa, M.A. Taha, A. Manna and M. Akyurt "Split System Solar Cookers With Heat Pipes" Energy Conversion and Management, Vol. 26, No 26 pp. 256-264, 1986.
- 13- Adel M. A. Khalifa, M.M.A. Taha and M. Akyurt "Design, Simulation and Testing of a New Concentrating Type Solar Cooker", Solar Energy, Vol. 38, No. 2, pp. 79-88, 1987.
- 14- R.R. Al-Hindi, A.M.A. Khalifa and M. Akyurt "Simulation Studies on a Heat-pipe-Assisted Solar Absorption Refrigerator" Applied Energy, Vol. 30, pp. 61-80, 1988
- 15- Ibrahim Olwi and Adel M. A. Khalifa "Computer Simulation a Solar Pressure Cooker", Solar Energy, Vol. 40, No. 3, pp. 259-268, 1988.
- 16- M.M.A. Taha, Adel M. Khalifa, M. Akyurt "Solar Cookers with Banded Point Focus Collectors" Solar Energy, Vol. 5, No. 3, pp. 171-176, 1988.
- 17- A.H. Zahed, M. D. Bashir and A. M.A. Khalifa "A Perspective of Solar Drying of Crops- A Country Profile", Solar and Wind Technology, Vol. 5, No. 3, pp. 249-262, 1988.
- 18- R.R. Al-Hindi, A. M. A. Khalifa and M. akyurt, "Intermittent Duty Solar Refrigerator Assisted By Heat Pipes", J. Solar and Wind Technology, Vol. 5, No. 5, pp. 459-465, 1988.
- 19- H. Gari, A. Khalifa, A. Radwan "Design and Simulation of a Solar-Powered/Fuel Assisted Rankine Engine for Power Generation", Applied Energy, Vol. 30, pp. 245-260, 1988.
- 20- A.M. Saatci, I. O. Olwi, R.R. Al-Hindi, A.M. Khalifa, and M. Akyurt "Passive Transport of Solar Energy Downward by Heat Pipes", Energy, Vol. 14, No. 7, pp. 383-392, 1989
- 21- E. I. Faqeeh, A. M. A. Khalifa and A. Radwan "A Case Study of Cogeneration Potentials in Saudi Arabia", Heat Recovery Systems & CHP, Vol. 9, No. 5, pp. 485-491, 1989
- 22- I. Olwi, J. Sabbagh and A. Khalifa "Mathematical Modeling of Passive Dry Cooling for Power Plants in Arid Land", Solar Energy, Vol 48 No.5 pp 279-286, 1992

## **(ii) Conference Papers' published**

- 1- S. Gahin, M.A. Ghazi and Adel M.A. Khalifa "Thermodynamic Potentialities of Vapor Compression and Absorption Solar Cooling Systems" Published in "Progress in Solar Energy" Proceedings of the AS/ISES, pp. 597-602, May 1982.
- 2- M.A. Ghazi, S. Gahin and a. Khalifa, "Solar Cooling, Vapor Compression Versus Absorption" published in Progress in Solar Energy, Proceedings of the AS/ISES, pp. 604-614, May 1982.
- 3- M.A. Ghazi, S. El-Dighidy and Adel Khalifa "Development of Water Resources and Utilization in Saudi Arabia" Presented in a Seminar about development of water Resources and Utilization in Saudi Arabia" Presented in a Seminar about development of water resources and its utilization organized by the Ministry of Planning, Riyadh, Saudi Arabia, 13-16 Gimmadi -Al - Awal 1402H (1982G), in Arabic.
- 4- Jaffar Sabbagh and Adel M.A. Khalifa, "Improving the Design of Tents for a Better Thermal Comfort" Proceedings of the First Saudi Engineering Conference, Vol. 2, pp. 154-189, 1983.
- 5- H. Gari, Adel M.A. Khalifa, M. Ghazi, A. Radhwan and A Manna" Solar Powered Fuel Assisted Rankin Cycle and Cooling Systems: King Abdulaziz University Cooling Project," Proceedings of the Solar Buildings Workshop, 5-8, May 1984, Riyadh, Saudi Arabia.
- 6- M.M.A. Taha, A.M.A. Khalifa and M. Akyurt "Point Focus Solar Cookers with Energy Efficient Receivers" Proceedings of the ISES 84 Conference in Anaheim, California, June 5-9, 1984.
- 7- H. Gari, Adel M. Khalifa, M. Ghazi, A. Radhwan and A. Manna "Solar Powered Fuel Assisted Rankin Cycle and Cooling System: King Abdulaziz University Cooling Project", Proceedings of the Solar Building Workshop, 5-8, May 1984, Riyadh, Saudi Arabia.

- 8- Adel M.A. Khalifa, M.M.A. Taha, and M. Akyurt, "The Arafa Cooker for Pilgrimage" Proceedings of the ASME/ASES Solar Energy Conference, Knoxville, Tennessee, March 25-29, 1985.
- 9- I. Olwi and A.M.A. Khalifa "Computer Simulation of the Mina Solar Pressure Cooker", Proceedings of the Applications in Arid Areas, New Mexico, USA, March, 1985.
- 10- A.H. Zahed, M.D. Bashir, A.M.A. Khalifa, "Solar Energy Utilization in the Agricultural Section of Saudi Arabia", ISES Solar congress, Hamburg, W. Germany, 1988.
- 11- I. Olwi, J. Sabbagh and A. Khalifa, "Utilization of Radiative Cooling Power Plant in Arid Land" Proceedings of the First Saudi Symposium on Energy Utilization and Conversion, King Abdul Aziz University, Jeddah, Saudi Arabia, 1990.
- 12- 12- I. Olwi and A.M.A. Khalifa "Numerical and Experimental Testing of a Solar Grill", Proceedings of ASME, Int. Solar Energy Conference, Hawaii, USA, April 5-9, 1992.
- 13- I. Olwi, M. Badr and Adel M.A. Khalifa "Simulation and Testing of Heat Pipe Assisted Indoor Solar Cooker", Accepted for publication in the International Solar Energy Conference, California, June 18-20, 1992.
- 14- M. Bader, A. Khalifa and I. Olwi "Energy Conservation in Cooking: The Approach for the Revival of Solar Cookers", Accepted for publication in the International Solar Energy Conference, California, June 18-20, 1992.

### **(iii) Books**

A text book in Arabic entitled "Essentials of Heat Transfer" is accepted for publication by the Arabization Center, King Abdul Aziz University. Dr. Khalifa is a co-author in this book.

### **(iv) Master Theses Supervised By Dr. Khalifa**

- 1- R. R. Al-Hindi "Investigation of Heat Pipe Assisted Solar Absorption Refrigerator", College of Engineering, K.A.A.U., 1987
- 2- Essam Ibrahim Faqeeh "The Cogeneration in the Industries of Saudi Arabia", College of Engineering, K.A.A.U., May, 1989.

## **III. OTHER RESEARCH PAPERS**

- 1- "A New Solar powered Fuel – Assisted Solar Pressure Cooker"
- 2- "A computerized Flow Visualization System Using a Smoke Generator and the Image Capturing Processing Techniques on the Personal Computer"
- 3- "Experimental Investigation and Computer Simulation of a Night Cooling Radiator"
- 4- "Design, Simulation and Testing of The Mina First Solar Shesh Kababer"
- 5- "Badr Solar Grill: A New Approach Towards a High Temperature Solar Cooking"
- 6- "Hot Wire Measurements in the Region of Interaction Between Two Axisymmetric Jets"
- 7- "Development of a Passive Dry Cooling System for Power Plants in Arid Land"
- 8- "A New Criteria for Testing and Evaluation of Solar Cookers"
- 9- "Solar Cookers for The Sahelian Region" a Complete review
- 10- "Computer Simulation and Economic Evaluation of a Cogeneration System for Power Plants"