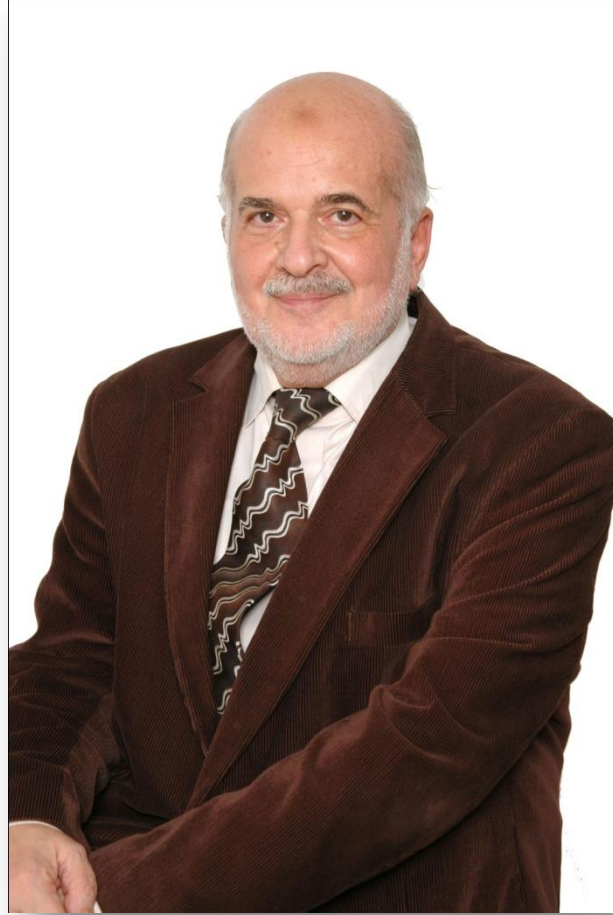


السيرة الذاتية والنشاط الأستشارى



الاسم : **دكتور/ عادل محمد أحمد خليفة**
الجنسية : مصري
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- الرسمي

president@khalifaonline.com
adelmkhalifa@khalifaonline.com

2- العام

adelmkhalifa@yahoo.com
khalifahtc@gmail.com
adelmkhalifa@gmail.com
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 الإنترنت:

www.KhalifaOnline.com
www.KhalifaComputerGroup.com

صفحات الفيس بوك

1. الصفحة الرئيسية

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

2. صفحة التعلم الإلكتروني

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

3. صفحة النشر الإلكتروني

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

4. صفحة مجموعة خليفة للكمبيوتر

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

مجالات العمل الأستشارى:

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

المؤهـل

- 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 - أتلنتا - 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 التعليميه التي تم تطويرها تحت إشرافه وبفكره (نوارن تتعلم اللغة العربية) علي جائزه **جمعية الرعاية التربوية** لأدب الطفل في البرمجيات للشركات المتخصصة لعام 2000.
- حصل أحد البرمجيات التي تم تطويرها لمنظمه الصحة العالميه (المعجم الطبي الموحد) علي الجائزه الأولى في مسابقه المحتوي الألكتروني العربي (تخصص الصحة الألكترونية) 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 خليفه للكمبيوتر التي يراسها د. عادل خليفه علي شهاده الأيزو 9001 في نوفمبر 1999
- حصلت الكائنات التعليميه Learning Objects التي طورها فريق العمل بمجموعة خليفه تحت إشراف د. عادل خليفه على شهادة افضل الأعمال لمشروع **سكول Skool** من شركة **أنتل** على مستوى العالم ضمن تطوير مناهج ألكترونية لمصر (www.skool.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 أنتخابه نائبا لرئيس اتحاد منتجى البرمجيات التعليميه والتجاريه المصري منذ عام 2005 وأعيد أنتخابه للمره الثالثه فى مايو 2009 وقد أنهى مدته فى 2011 ولم يطلب التمديد.
- 8- تم أنتخابه رئيسا للاتحاد العربى للنشر الألكترونى (مقره الشارقه) فى مايو 2007 والاتحاد حاليا يضم 120 عضو من 14 دوله عربيه ورئيسه الفخرى الشيخ الدكتور سلطان القاسمى حاكم الشارقه.
- 9- يعمل د. عادل محمد أحمد خليفة كخبير أستشارى فى تكنولوجيا المعلومات منذ عام 2000 مع التخصص فى التعليم والنشر الألكترونى.
- 10- يعمل د. عادل محمد أحمد خليفة كمستشار فى تطبيقات ومشروعات الطاقة الشمسية منذ عام 2000 .
- 11- الدكتور عادل خليفة عضو مؤسس فى المجلس المصرى لأختبار البرمجيات (Egyptian Software Testing – Board ESTB)
- 11- الدكتور حادل خليفة يقوم حاليا بتأسيس "المجموعة الأستشارية العربية للتعليم الألكترونى" لتجمع نخبة العلماء والخبراء فى التعليم الألكترونى بالوطن العربى مع خبراء دوليين بهدف توحيد الجهود فى هذه الصناعة
- 12- عضو فى اللجنة القومية لأستراتيجيات المحتوى الإللكترونى العربى بوزارة الإتصالات وتكنولوجيا المعلومات
- 13- عضو بلجنة الكتاب والنشر - إحدى لجان المجلس الأعلى للثقافة بجمهورية مصر العربية

الأبحاث العلمية و الأكاديمية 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 والموضوعات التالية:

- 1- تطوير أجهزة قياس التوصيل الحرارى 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.

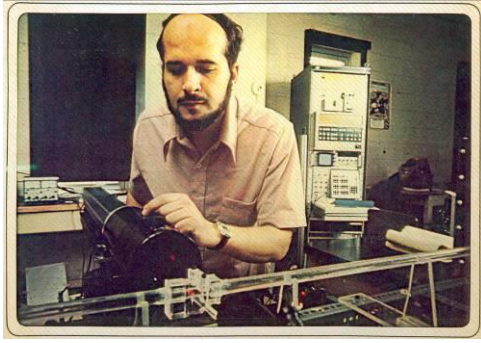
مشاريع الأبحاث الأكاديمية

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 دكتوراة حيث أحتموت على أبحاث نظرية وأستخدامات متقدمة للكمبيوتر بالإضافة الى تصنيع وتشغيل جهاز قياس معمل التوصيل الحرارى للمواد العازلة ومواد البناء ومقارنته بنتائج أجهزة أخرى مستوردة بجامعة عين شمس.



(2) الاكتشاف المبكر لمرض تصلب الشرايين 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 أبتكار وتطوير أجهزة لطهي الطعام باستخدام الطاقة الشمسية وقد تم ابتكار ثلاثة أنواع من الطابخت الشمسية من خلال مشاريع أبحاث في جامعة الملك عبد العزيز بجدة (الطابخ الشمسى منى - الطابخ الشمسى عرفة - الطابخ الشمسى بدر).



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

(8) مشاريع توليد الطاقة من المصادر البديلة

مشروعات ومنتجات وأنشطة في مجالات تكنولوجيا المعلومات و الوسائط 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 أخيرا في 2008 شركه سهل للبرمجيات وهى شركه مصريه متخصصه فى تسويق البرمجيات ومنتجات تكنولوجيا المعلومات. وفى نفس العام تحولت شركة خليفة للهندسة والكمبيوتر الى شركة مساهمة مصرية هى شركة خليفة لتكنولوجيا 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 بمجموعة خليفة للكمبيوتر 1984 - 1990.
- (4) قاد عمليات التحويل في تطوير البرمجيات بمجموعة 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 التقنى 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 والتربية 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 وماليزيا واندونيسيا. ومن هذه المعارض:

معرض أزمير بتركيا



مؤتمر ومعرض التعليم للإلكترونى بالقاهرة



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



أنشطة العمل العام والاستشاري 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 للجمعية 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 السلعي 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 (فكر راما) التي رصدت وزارة الاتصالات والمعلومات ميزانية لها تقدر بمبلغ 70 مليون جنيه مصري حيث تم اختيار 2000 كتاب من دور النشر المصرية وحوالي 400 برنامج من برمجيات شركات اتحاد البرمجيات،

وذلك لتحويلهم رقميا تمهيدا لإنشاء بوابة ثقافية وتعليمية لمصر على شبكة الإنترنت والتي أطلق عليها فيما بعد أسم " فكر راما". كما شارك الدكتور عادل خليفة فى **اللجنة العليا لمشروع المدارس الذكية** والذي يشارك فيه وزارة التربية والتعليم ووزارة الاتصالات والمعلومات ورجال الأعمال فى مجال التعليم الألكترونى.

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

(7) د.عادل خليفة كان **رئيسا للجنة الفنيه والجودة** فى اتحاد منتجي البرمجيات التعليمية والتجارية. حيث أنشأ نظاما خاصا 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"، وبسبب نجاح نظام الجودة فقد تم توريد أكثر من 450 ألف رخصه من البرمجيات المجازة "لمشروع الحاسب لكل منزل" وعلى مدار 3 سنوات بدون شكاوي (إلا القليل). وقد تم مد تكليفه كنائب رئيس ورئيس الجنه الفنيه و الجوده بالاتحاد فى مايو عام 2009 وحتى 2011. وخلال هذه الفترة شارك أيضا فى الاعداد والبت فى العديد من المناقصات الفنية الخاصة بالاتحاد وتقديم العديد من الدراسات مثل دراسة عن "العناصر التعليمية كنظام عالمى لتطوير التعليم الألكترونى" ودراسة حول دور تكنولوجيا المعلومات فى محو الأمية فى مصر" وشارك فى العديد من الأتماعات حول هذا المشروع مع الهيئة العامة لتعليم الكبار. شارك الدكتور عادل خليفة فى لجنة مشكلة من قطاع تكنولوجيا المعلومات **لأنشاء كيان موحد** لتمثيل القطاع كمنظمة غير حكومية (One

(8)

NGO Committee) وقد أنهت اللجنة أعمالها خلال عام 2011 وخرجت بتوصيات 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 بالوسائط المتعددة وذلك في برنامج صباح الخير يا مصر (التلفزيون المصري) وبرنامج التقنيه والعلم (قناة المجد الفضائية) ولقاءات عديدة حول **النشر والتعليم الإلكتروني** من خلال قناة الشارقة بالامارات العربيه المتحده وقناة المنارة للبحث العلمى (قنوات انيل التخصصية) والقناة الفضائية المصرية (مرفق روابط للعديد من هذه اللقائات التلفزيونية فى نهاية السيرة الذاتية). كما قدم العديد من الندوات الافتراضية على مستوى العالم العربى لجهات متعددة.



(10) قدم عرض كامل لتصور مجموعه خليفه للكمبيوتر عن التعليم الإلكتروني في المدارس ومنظومه المدرس العصري **للأسره الوطنيه للتعليم** (الهيئة الاستشاريه لوزارة التربيه والتعليم في **السعوديه**) في أكتوبر عام 2006 بالرياض.

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

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

(12) أسس الدكتور عادل خليفة **الإتحاد العربي للنشر الإلكتروني** حيث كان مقرر

اللجنة الثلاثية لتأسيس الاتحاد مع كل من الأستاذ هيثم حافظ من سوريا والدكتور فاطمه البريك من الإمارات: وخلال المؤتمر التأسيسي للاتحاد الذي عقد بإمارة الشارقة وبرعايه صاحب السمو الشيخ الدكتور سلطان القاسمي حاكم الشارقة في الفترة من 15-17 مايو 2007 وبحضور ممثلين لعشره دول عربييه, تم تأسيس الاتحاد وقد أنتخب الدكتور عادل خليفة رئيسا لمجلس أداره الإتحاد وقد تفضل سمو الشيخ الدكتور سلطان القاسمي بقبول الرئاسة الشرفيه للإتحاد وأستضافه الأمانه العامه للإتحاد بالشارقه.. وقد تشكل الإتحاد بدايه من 20 عضو من 10 دول عربييه ومن المنتظر ان يحقق الإتحاد انتشارا كبيرا في العالم العربي حيث يتبنى رساله تاريخيه وهي النهضه بصناعه النشر الألكتروني في العالم العربي وسد الفجوة الرقمية التي يعاني منها والدخول بالعالم العربي في عالم جديد يعتمد علي اقتصاديات المعرفه. وقد قام الإتحاد بالعديد من الأنشطة ووقع العديد من اتفاقيات التعاون مع أتحاد الناشرين العرب والمنظمة العربية لتكنولوجيا الأتصال والمعلومات التابعة لجامعة الدول العربية.

(13) أسس الدكتور عادل خليفة شركه مساهمه مصريه سعودييه بأسم " **شركه**

الخليفة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات

Al-Khalifa for Information and Communication Technology
KICT

و تقوم الشركه بتنفيذ مشروعات عملاقه في مجالات متعدده أهمها: التعليم الألكتروني للمدارس والجامعات ومراكز التدريب, ومشروعات للنشر الألكتروني لتحويل المحتوي العربي للكتب والمواد الصوتيه والفيديو. كما ستقوم الشركه بعمل تحالفات مع مصانع الألكترونيات لأنتاج مشترك يجمع

الأجهزة الإلكترونية التي تنتجها هذه المصانع (مثل الأجهزة اللوحية) مع برامج عربيه وتعليمية مطوره بواسطه الشركه. وقد تم خلال الفتره الماضيه تطوير نظام للحضور والأنصراف وتقييم أداء الموظفين يتكون من جهاز التعرف علي بصمة 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 المؤسسة ويربط البرنامج جميع فروع الشركة فى أى 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 الاستراتيجية القومية**

لوزارة الاتصالات 2011-2016 مع الدكتور هاشم فاروق مسئول مشروعات المحتوى

الاتصالات والمعلومات والدكتور هشام فاروق مسئول مشروعات المحتوى الإلكتروني فى ذلك الوقت وبالذات فيما يخص المحتوى والتعلم الإلكتروني.

وتستأنف هذه اللجنة القومية إستكمال هذه الإستراتيجية لتعلن خلال عام

2014 وترأس اللجنة حاليا الدكتور هاشم فاروق مستشار أول وزير الاتصالات

(16) يشارك الدكتور عادل خليفة فى **الحملة الوطنية لتعليم الكبار ونهضة مصر**

والتي قامت برعاية 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

الى أقل من 10% (النسبة العالمية المسموح بها) فى خلال الفترة من

2012-2020 وتنسيق الجهود الوطنية والدولية نحو رؤية موحدة لإحداث

هذه النقلة النوعية. وقد تشكلت خمس لجان لإدارة 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 مليار جنية) الى الربع.

(17) شارك الدكتور عادل خليفة في مشروع المكتبة الإلكترونية لناشرى الكتب وشركات البرمجيات والتي كانت تهدف لتكوين بوابة الكترونية للنشر الإلكتروني في مصر بإسم "فكر راما" تحتوى على كتب الكترونية وبرمجيات غنية بالمحتوى. وقد رصدت وزارة الاتصالات لهذا المشروع مبلغ 70 مليون جنية مصرى فى إطار اتفاقية ثلاثية بين وزارة الاتصالات والمعلومات وأتحاد منتجى البرمجيات التعليمية والتجارية وأتحاد الناشرين المصريين. وقد شارك الدكتور عادل خليفة فى اللجنة المنظمة للمشروع وبإعتباره نائب رئيس الأتحاد ورئيس لجنة الجودة وخبير فى التعليم والنشر الإلكتروني. وقد قام المشروع بتحويل حوالى 15 ألف كتاب من الصورة الورقية الى صور إلكترونية مختلفة للكتب الإلكترونية كما تم أعداد تصور لكيفية تطوير وإنتاج ووضع برمجيات غنية بالمحتوى وتم وضع تصميم للبوابة الإلكترونية "فكر راما" بما فى ذلك إدارة حقوق التأليف DRM ووسائل الدفع والحماية. ولولا توقف المشروع لأسباب لاتتصل بالعمل الفنى لكان أكبر بوابة إلكترونية فى العالم العربى منذ عام 2009.

(18) يقدم الدكتور عادل خليفه **خدماته الاستشاريه فى مجالات التعليم الإلكتروني**

والنشر الإلكتروني ومراقبه جوده البرمجيات وبناء المواقع والبوابات وأستخدامات الطاقه الشمسيه للعديد من الجهات والوزارات والشركات والمؤسسات وغيرها. ولديه شبكة متكاملة من الخبراء لتقديم الخدمات الاستشارية فى الجوانب الأخرى مثل أنظمة أمن المعلومات والتدريب وأنظمة المستشفيات والمطاعم وغيرها.

(19) أعد الدكتور عادل خليفة عدد كبير من الدراسات والعروض الفنية (Proposals) فى مواضيع كثيرة ومتنوعة فى مجال تكنولوجيا المعلومات فى مصر والعديد من الدول العربية.

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



الشارقة
لتأسيس الاتحاد في 16 مايو 2007



أعضاء الاتحاد العربي للنشر الإلكتروني في صورته تذكاريه
مع سمو الشيخ الدكتور سلطان القاسمي حاكم الشارقة
بمناسبته تأسيس الاتحاد وقبول سموه الرئاسة الفخريه
16 مايو 2007

الخدمات الاستشارية فى إستخدام تكنولوجيا المعلومات و فى اعداد وتنفيذ المعارض والمؤتمرات الدولية

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

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

- ❖ جميع معارض الكتاب فى الدول العربية" الرياض-البحرين-قطر- سلطنة عمان- الكويت- الجزائر- تونس – المغرب- ليبيا-القاهرة- لبنان
- ❖ معارض الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات فى العالم العربى: معرض الأهرام للكمبيوتر-معرض كايرو أى سى تى Cairo ICT – معرض جيتكس دى – معرض جيتكس الرياض- معرض كومدكس مصر – معرض كومدكس الرياض – معرض تكنولوجيا المعلومات بسلطنة عمان
- ❖ معارض الكتاب الدولية: معرض فرانكفورت للكتاب- معرض الجاليات الإسلامية بالآبورجيه بفرنسا- معرض الجمعية الإسلامية فى أمريكا الشمالية ISNA.
- ❖ معارض تكنولوجيا المعلومات العامة: كومدكس لاس فيجس بالولايات المتحدة الأمريكية – معرض سييت بهانوفر بألمانيا الغربية- معرض Outsourcing World بلندن

وقد اسس الدكتور عادل خليفة ادارة للتسويق الألكترونى ضمن أقسام مجموعة خليفة المختلفة ساهمت بشكل كبير فى المشروع الأخير الذى سيتم عرضه فى هذا السياق

مشروعات الخدمات الاستشارية لمعارض والمؤتمرات

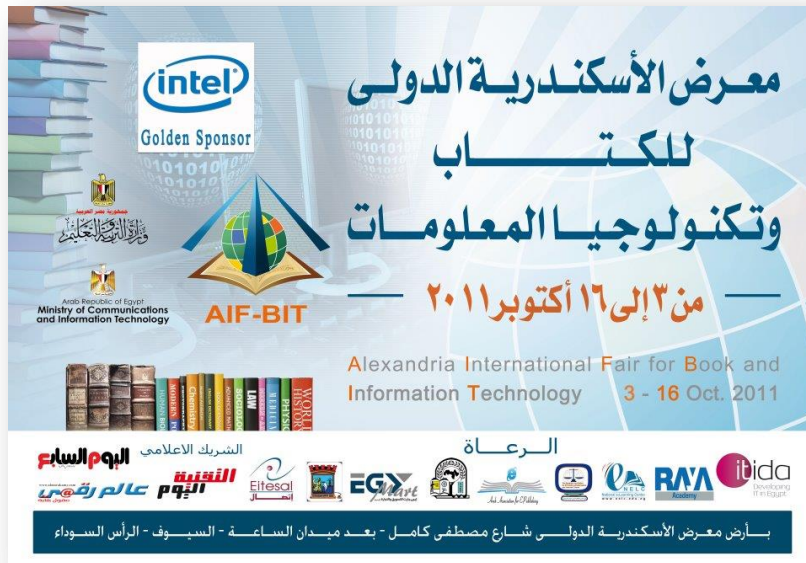
1. مشروع أعداد أول قرص ليزر لمؤتمر ومعرض الأنترنت الخاص بالبناء والتشييد والذى يعقد سنويا فى شهر يونيو. وقد تم أعداده لعامين متتاليين وكان يشمل قاعدة بيانات لكل المشاركين مع بياناتهم كاملة ونتجاتهم وأيضا أماكن أجنحتهم بالمعرض مع إمكانية إرسال فاكس أو بريد ألكترونى من الزائر لأى شركة عارضة من بيانات قرص الليزر مباشرة
2. المشاركة فى أعداد المؤتمر السنوى الذى ينظمه معهد تكنولوجيا المعلومات ITI الذى كان يديره الدكتور محمد سالم سابقا قبل توليه منصب وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وذلك كأستشارى. ويعقد المؤتمر فى شهر نوفمبر أو ديسمبر من كل عام.

3. مشروع مؤتمر ومعرض الأسكندرية الدولي للتكنولوجيا والمحتوى

والكتاب والذي عقد في الفترة من 3-16 أكتوبر 2011. وقد قام الدكتور عادل خليفة بدوره كأستشارى لشركة معرض الأسكندرية الدولي فى الأعداد لمؤتم التكنولوجيا والندوات الثقافية والسياسية المصاحب بالإضافة لتقديم كافة الخدمات فى مرحلة الأعداد والتسويق الألكترونى لمعرضى التكنولوجيا والكتاب كجزء من فاعليات الحدث الكبير.

التعريف بالحدث وما تحقق فيه:

كاستشارى للمشروع بالكامل قام الدكتور عادل خليفة بالتخطيط والإشراف على التنفيذ لهذا الحدث الذى أقامته شركة معرض الأسكندرية الدولي وبالتعاون مع اتحاد الناشرين المصريين فى عمل غير مسبوق وبرعاية: وزارة الاتصالات والمعلومات-وزارة التربية والتعليم- مركز التعليم الألكترونى بالمجلس الأعلى للجامعات- شركة أنتل العالمية (الراعى الذهبى للحدث) مع لفيف من منظمات المجتمع المدنى وعلى رأسهم الجمعية العربية لتكنولوجيا التربية وشركة لادس بالتعاون مع شركة أيجى مارت.



وقد قدمت وزارة
الاتصالات والمعلومات
وهيئة تنمية صناعة
تكنولوجيا المعلومات
دعما لشركات تكنولوجيا
المعلومات المشاركة
85% من قيمة أشتراك
الجناح وشاركت بكبار
المسؤولين فيها فى



محاور المؤتمر مع وزارة التربية والتعليم والمركز القومى للتعليم الألكترونى وكبار
المسؤولين بشركة أنتل العالمية ونخبة من الخبراء والمستشارين وأساتذة الجامعات
وقامت الجمعية العربية لتكنولوجيا التربية برعاية وتنظيم محور التعليم الألكترونى 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 الألكترونى بسبورة ألكترونية وأجهزة كمبيوتر لوحية Class Mate
Pc مصممة خصيصا من أنتل لأستخدام الطلاب ويتم التفاعل بين الطلاب والمدرسين
بأستخدام السبورة الألكترونية



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

أولاً: معرضان للتكنولوجيا وآخر للكتاب

✚ معرض تكنولوجيا المعلومات: وقد تم تنفيذه فى القاعة الهرمية بأرض

المعارض وبها 106 جناح لشركات الكمبيوتر والبرمجيات وتكنولوجيا

المعلومات وها ايضا قاعة للمؤتمرات

✚ معرض الكتاب: وبه 148 جناح للناشرين المصريين 6 أجنحة لسور الأزيكية

فى العرض المكشوف ومايعادل 30 جناح للهيئة المصرية العامة للكتاب

ومايعادل 23 جناح للملكة العربية السعودية وقد أقيم معرض الطتاب بالقاعة

الرئيسية والعرض المكشوف.

ثانياً: المؤتمر

والندوات

تميزت فاعليات

الحدث بالعديد

من الأنشطة:

1- مؤتمر

التكنولوجيا وله 6

محاور فى الفترة

من 11 صباحا الى

5 مساءً وقد بدأ

من يوم الثلاثاء 4



أكتوبر وحتى الاثنين 10 أكتوبر برعاية وزارة التربية والتعليم ووزارة الاتصالات والمعلومات ومركز التعليم الألكترونى بالمجلس الأعلى للجامعات والاتحاد العربى للنشر الألكترونى وشركة أنتل العالمية الراعى الذهبى للمؤتمر والمعرض وبتنظيم الجمعية المصرية لتكنولوجيا التربية لمحور التعليم الألكترونى. وتضمن المؤتمر محاور التعليم الألكترونى والنشر الألكترونى ومكافحة جرائم الأنترنت وانتهاكات

الملكية الفكرية ومحور التدريب ومحور الأعلام الرقمية وقد نجح المؤتمر نجاحا باهرا ومرفق بيان صحفى بنتائج هذا المؤتمر وقد شارك فى المؤتمر لفيف من 40 خبير ومسئول واستشارى فى هذه المجالات المختلفة.

2- برنامج ندوات الثقافية الأول: التى تنظمها الهيئة المصرية العامة للكتاب وقد أستمر مدة اسبوع الأول وأحتوى على بعض الندوات الشعرية وبعض اللقاءات الثقافية والفكرية منها محاضرة الأستاذ عبد الرحمن يوسف القرضاوى التى حضرها حوالى 60 مشاهد. وقد قامت الشركة المنظمة بتخصيص قاعة السنيورة المزودة بعدد 100 مقعد وتوسع لعدد 200 بالإضافة الى نظام الصوت وأمكانية استخدام الفيديو بروجيكتور.

3- برنامج الندوات

الثقافية الثانى:

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

التاسعة مساء

وأنتهت فى الساعة

الحادية عشرة وندوة

ثانية يوم السبت

بدأت من الساعة



التاسعة وحتى الحادية عشرة قدمها الدكتور يسرى حماد والدكتور أبراهيم رجب تلتها ندوة يوم الاثنين. وقد قدمت ندوه ويوم الأربعاء تحدث فيها المهندس على عبدالفتاح والمهندس حسين محمد الأمين العام لاتحاد البرلمانيين الاسلاميين العالمى تلتها ندوة يوم الجمعة. وفى يوم الخميس قدم الدكتور محمد سليم العوا- الكاتب والمفكرالكبير- محاضراته التى تحدثت عنها جميع وسائل الأعلام فى حشد كبير من المشاهدين

وقد حقق الحدث أهدافه وبدأ الأستعداد والأعداد للمؤتمر والمعرض الدولى للتكنولوجيا والمحتوى والكتاب للعام القادم بإذن الله. وقد أعلنت الشركة المنظمة أن خروج هذا الحدث كان كسرا لجليد التجمد للأقتصاد وتحريكا للمياه الراكدة فى ظل الظروف التى تمر بها مصر ما بعد الثورة. وبالرغم من أن الفترة الحقيقية للأعداد كانت فى أجازة الصيف وشهر رمضان إلا أنه بصدق النوايا وجهود مستشار الشركة المنظمة والدعم الذى قدمه الرعاية الحقيقيون لهذا الحدث والذى يتم لأول مرة فى غير مدينة القاهرة تحقيقا لمبدأ المساواة والعدالة الاجتماعية فقد تحقق النجاح الكبير. إن محاولات بعض الناس التقليل من هذ العمل وتصويره على انه معرض كتاب لم يقلل من قيمة هذا العمل والجهد الضخم الذى أثبت أن "التكنولوجيا والكتاب" هما عصب التنمية والتطور فى عصر المعرفة. والجميع يترقبون اللقاء فى العام القادم بإذن الله على ضفاف الأسكندرية عروس البحر المتوسط

الخدمات الاستشارية فى إستخدام تكنولوجيا المعلومات لشركات إنتاج وتسويق المحتوى الإلكتروني العربى



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

1. تم دراسة جميع أنشطة ومجال عمل الشركة
 2. تم اعادة هيكلة جميع الأقسام وتخطيط دورة العمل Work Flow
 3. تم اضافة قسم للتسويق الإلكتروني للأنشطة وتفعيل كافة إمكانياته من احية حملات البريد الإلكتروني والتسويق من خلال جميع أنواع شبكات التواصل الاجتماعي ووضع تصور لموقع تعريفى للقيام بكافة اعمال التسويق الإلكتروني وتطبيق تقنيات SEO بالاضافة الى الاعلانات الإلكترونية بأنواعها المختلفة
 4. تم وضع خطط استراتيجية لجميع الأقسام للوصول الى أعلى إنتاجية للمحتوى الإلكتروني وبأعلى درجة من الدقة والجودة وأعلى قدر ممكن من التسويق والمبيعات
 5. تم وضع خطة لتطوير خطوط إنتاج المحتوى Product Life Cycle وعدم اقتصارها على صورة PDF حيث يتجه العالم الى ePub كأساس عالمى يعمل على جميع الأجهزة والأنظمة وله مزايا كثيرة عن PDF وكذلك البدء فى تطوير الكتب الإلكترونية التفاعلية مع الوسائط المتعددة
- <http://www.noonbooks.com> /

الخدمات الاستشارية فى تطبيقات الصحافة الإلكترونية



- قام الدكتور عادل خليفة بعمل دراسات وتقديم خدمات استشارية لإنشاء صحيفة إلكترونية بعنوان "التعليم اليوم" وقد تضمنت الدراسة إنشاء بوابة إلكترونية للتعليم تشمل جميع نواحي التعليم (التعليم قبل الجامعى - التعليم الفنى - التعليم الأزهرى - التعليم الجامعى - الدراسات العليا والأبحاث - التعليم لذوى الاحتياجات الخاصة - التعليم للجاليات العربية والإسلامية فى المهجر - التعلم الإلكتروني) وتتعامل البوابة الإلكترونية مع شبكات التواصل الاجتماعي (الفيس بوك - تويتر - يوتيوب - لينكد أن)
- وقد تضمنت الدراسة تطبيقات تقنيات التسوق الإلكتروني للمشروع.

التعليم اليوم

لغد أفضل

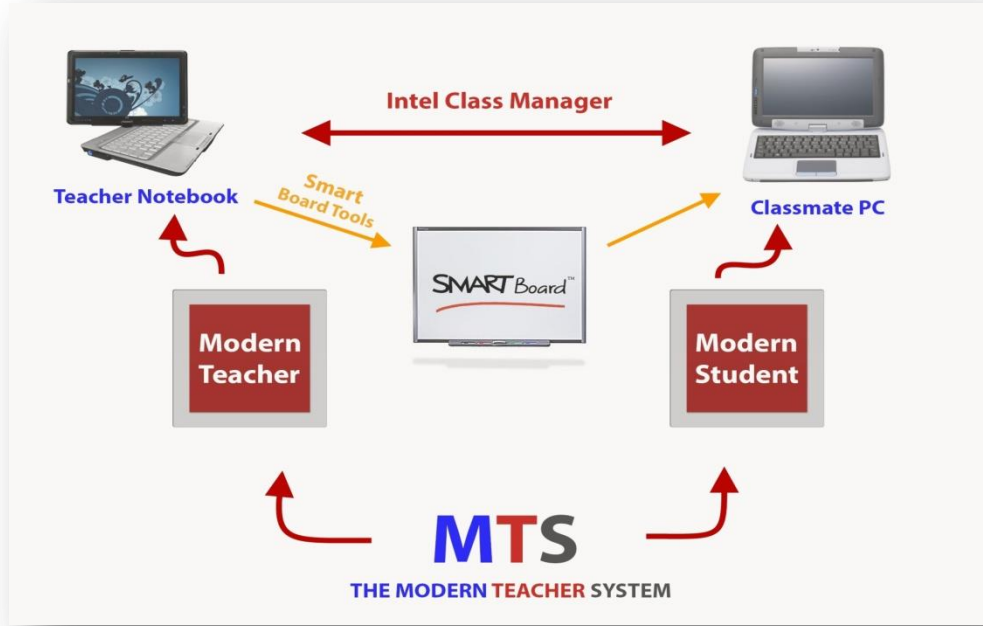
مشروع تمكين ذوي الإعاقة السمعية (الصم) باستخدام تكنولوجيا المعلومات



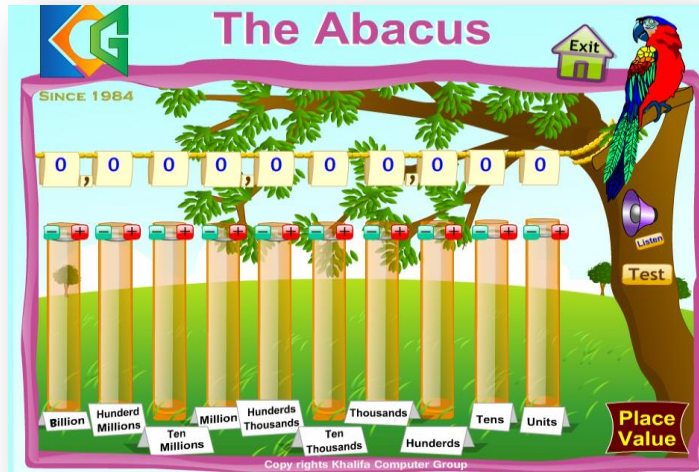
قام الدكتور عادل خليفة بدراسة أحوال الصم في مصر والعالم العربي ووجد أن وضعهم مأساوي من ناحية ما هم محرومين منه من فرص التعليم والوظائف بالإضافة الى عزلتهم شبه الكاملة عن المجتمع. فكان ذلك دافعا لتطوير حزمة من البرمجيات لتمكين ذوي الإعاقة السمعية باستخدام الكمبيوتر وقد فازن الكرة في مسابقة تمكين التي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

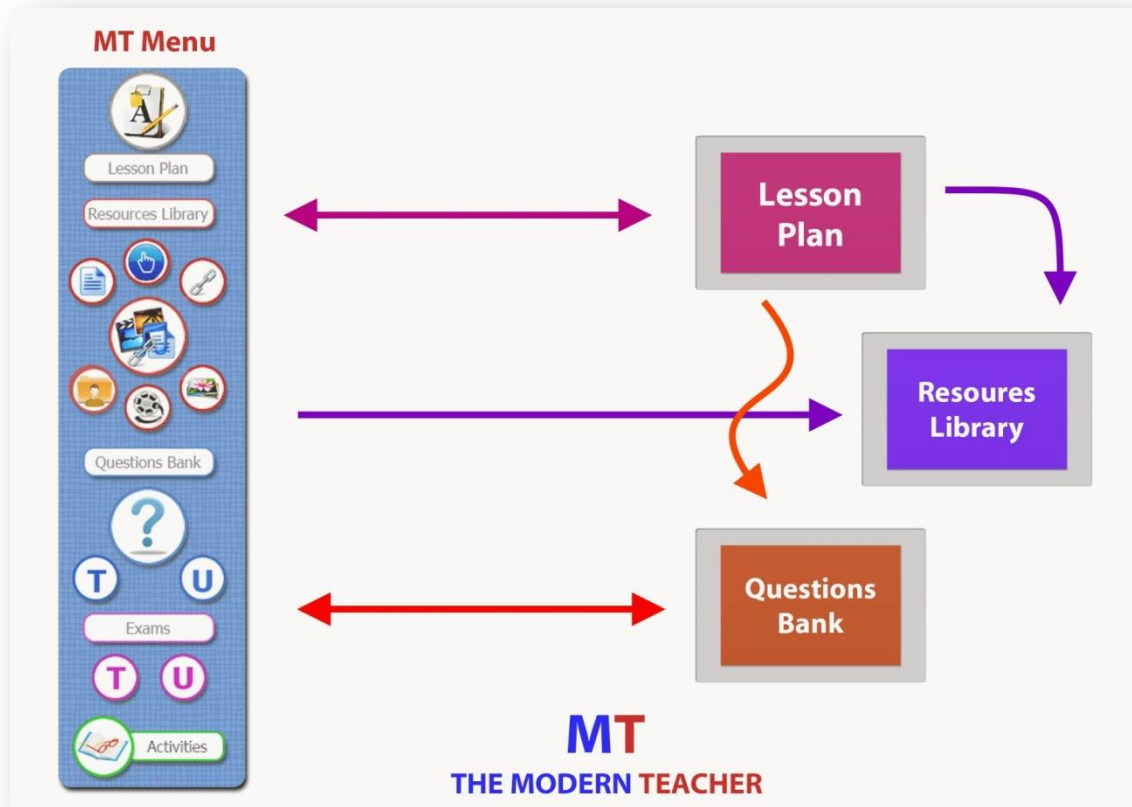


سرعة الكتابة باستخدام لوحة المفاتيح للكمبيوتر. أما المكون الرابع فهو برنامج لتعليم الصم أساسيات اللغة العربية حتى يتمكنوا من الإدخال الصحيح للغة العربية للكمبيوتر من خلال لوحة المفاتيح.



ومستندات Word و PDF وكذلك Power Point بالإضافة الى مايقبل عن 10 روابط مختلفة لكل درس. وضاف الى ذلك قاعدة بيانات للأسئلة لكل درس بالإضافة للمراجعات على الفصول. ويقدم البرنامج حلول نهائية وطرق الحل للأسئلة والتمارين. بالنسبة للطالب فهناك الطالب العصري ولكنه بدل خطة الدرس يجد لديه مذكرات الاستذكار ولديه نفس المكتبتين 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 أيضا الإضافة والتعديل.





اللقاءات التلفزيونية والندوات الافتراضية للدكتور عادل خليفة

قدم الدكتور عادل خليفة عدد كبير من اللقاءات التلفزيونية لقنوات عديدة للتلفزيون
المصرى والعربى منها ما يلى

فى مجال التعليم الألكترونى

1- تطوير المحتوى الألكترونى التعليمى

<http://youtu.be/s2VrGllqF0s>

2- الفرق بين التعليم الألكترونى فى الفصول والتعليم عن بعد والتعليم الذاتى

<http://youtu.be/3FBld59A9eQ>

3- العالم الافتراضى فى التعليم الألكترونى

<http://youtu.be/IR0gj8nLzpE>

4- الدراسة أون لاین

<http://youtu.be/Gn61pfl64BU>

5- أنفلونزا الخنازير والتعليم الإلكتروني على الأنترنت

<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

<http://www.youtube.com/watch?v=ZzLLACcC134>

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

<http://youtu.be/QioddMCPFxE>

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

<http://youtu.be/9A9s5ZtNfI4>

10- واقع التعلم الإلكتروني في مصر وتطوير المناهج

الإلكترونية - مذااع على قناة النيل للجامعات

<http://youtu.be/g4MY49JFT5c>

في مجال النشر الإلكتروني و الاتحاد العربي للنشر الإلكتروني

لنشر 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" إحدى 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-](http://www.slideshare.net/AdelMKhalifaPhD/2252014-35143343)

[35143343](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- ماذا أضاف النشر الإلكتروني للإنسان

<http://youtu.be/a2WkCF2bras>

8- الفجوة الرقمية

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/Zrtxrb1vjy8>

11- الإعلام الرقمي

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

12- أهداف وآليات الاتحاد العربي للنشر الإلكتروني

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

13- التوقيع عفى 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 وإلى أين

<http://youtu.be/whd4FVF6V04>

16- سر الاهتمام بالنشر الإلكتروني

<http://youtu.be/cSZrERuQjGk>

موضوعات متنوعة

1. مستقبل الثورة التكنولوجية والفيس بوك في مصر

http://youtu.be/_uxIAATIsL4

2. ثقافة التطوع وثقافة الجبر والألزام

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

3. تعدد الأميات في مصر وكبر حجمها

<http://youtu.be/IZOOSFM0hYk>

4. الأمية الأبجدية

<http://youtu.be/TfUWgTodU3g>

5. من الذى يقوم بمحو الأمية في مصر

<http://youtu.be/DfK27My4EFw>

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

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

7- جيل الأنترنت

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

8- الحكومة الإلكترونية

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

9- نقطة تحول – مشكلة البطالة – قناة التعليم العالى

<http://youtu.be/swO6aVM7xD0>

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

<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 أزمة النشر في مصر

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

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

<http://youtu.be/lmb0aHJCZF8>

ندوات افتراضية مقدمة من خلال الأكاديمية العربية للتعليم الإلكتروني بدبي

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

<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

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/km9xZlp_clk

7- محاضرة عن النشر الإلكتروني -الجزء الثاني

<http://youtu.be/SSyLZ8jZ0h4>

8- الندوة الافتراضية 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. BEFORE 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 11th 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 Stenosis", Fachtagungen Medex 76 Basel/Schweiz. 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 Papers 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 Mannaa, 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" Proceedings 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. Mannaa 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. Fageeh, 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 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 Mannaa" 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- 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 Fageeh "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"