

الاستاذ الدكتور جلاء عبد الحسين عبد الرسول المحترم
رئيس جامعة بغداد وكرم استاذة دورات التاهيل التربوي
وادارة ومنتهي مركز التطوير لجهودهم الاستثنائية

حصل استاذة دورات التاهيل التربوي التي ينظمها مركز التطوير والتعليم المستمر على كتاب "شكر وتقدير" من لدن الاستاذ الدكتور علاء عبد الحسين عبد الرسول المحترم رئيس جامعة بغداد نظير جهودهم الاستثنائية المقدمة في تقديم المحاضرات التخصصية بطرق علمية باستخدام التقنيات المتاحة بهدف تطوير مهارات التدريسيين المشاركين متمنيا لهم مزيدا من العطاء والتقدم لخدمة عراقنا العزيز وجامعتنا العريقة (جامعة بغداد).

حصل استاذة ومنتهي مركز التطوير والتعليم المستمر على كتاب "شكر وتقدير" من لدن الاستاذ الدكتور علاء عبد الحسين عبد الرسول المحترم رئيس جامعة بغداد نظير جهودهم الاستثنائية المقدمة طيلة مدة عملهم متمنيا لهم مزيدا من العطاء والتقدم لخدمة عراقنا العزيز وجامعتنا العريقة (جامعة بغداد).

في هذا العدد



لجنة إدارة وتنظيم الجيدة في المؤسسات التعليمية

ص: ٢

وثقة عمل مناشئة الاحتياجات التدريبية

برامج التعاون والتطوير المؤسسي

نشرات وورش عمل في المكتبة الافتراضية

ص: ٣



مركز التطوير والتعليم المستمر في جامعة بغداد للتعليم الإلكتروني ٢٠١٣

المؤتمرات العالمية الشراكة أساس النجاح

ونحن مقبلون على الحدث الاكبر " ملتقى جامعة بغداد للتعليم الالكتروني" في موسمه الثاني، بدأنا استعداداتنا بشكل مبكر مستنديين على خبرتنا السابقة في الاعداد والتنظيم ، والتي استمديناها من النتائج الايجابية التي حققناها من خلال ملتقانا الاول للتعليم الالكتروني ٢٠١٢. ومن خلال تخطي العقبات التي واجهتنا اول الامر متأملين تقديم الافضل بما يتناسب ومستوى الطموح. خلال مشاركتي في المؤتمر العالمي (ICCMA'2013)، في تونس، استوقفتني امرأ أثار اهتمامي فقرة (الجهات الداعمة للمؤتمر) والمعتمدة في جميع المؤتمرات العالمية، إذ تعد الشراكات والدعم المقدم من قبل المؤسسات البحثية ودور النشر العالمية أساس النجاح لاي مؤتمر ينعقد، تكاد تحمل النعل الاكبر في التنظيم وتهيئة التقنيات والاعلام وتقديم التسهيلات الخاصة بالعمل، ناهيك عن بنود "النشر العلمي وضمان حقوق التأليف" للمشاركين ، فضلا عن العروض الخاصة في تقديم المنتجات ومعارض المؤلفات والمبتكرات العلمية ، واعداد برامج حافلة تتخللها رحلات ترفيهية تهدف الى تعرف المشارك عن معالم البلد المضيف بالمرتببة الاولى، تبدد اجواء الجهد المضمني ، وتخلق مجتمعات علمية عالمية تتقارب فيها وجهات نظر وافكار الباحثين المشاركين وتتشا تواصل الى المدى البعيد. لو سلطنا الضوء على سلسلة المؤتمرات العلمية والاساتية التي نظمناها وتنظمها جامعتنا العراقية لوجدنا تغيب هذا النوع من الشراكات التي تجمع ما بين الجامعات ومؤسسات دور النشر في جميع مستوياتها (العراقية، العربية، العالمية)، إذ بقيت مسألة التنظيم والاعداد حصريا ما بين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وجامعتنا العريقة بكلياتها واقسامها ومعاهدها ومراكزها سواء ذات التخصص الواحد. ولم تأخذ بنظر الاعتبار اهمية الشراكات او ماتسمى بالجهات الراعية للمؤتمر ودورها الذي ينعكس بشكل ايجابي في دعم وتطوير العمل المشترك.

لم يقتصر الامر في شراكة المؤتمرات بل تعداه ليشمل شراكة التأليف او التأليف المشترك لباحثين من دول العالم لا تقيدهم هوية تشترك في اصدار نتاج فكري بعدة فصول تحمل وجهات نظر مختلفة تصب في موضوع محدد. لو نظرنا الى أساس فكرة "الملتقى الاول للتعليم الالكتروني في جامعة بغداد" والذي نظمه مركز التطوير والتعليم المستمر ١٧-١٨ / ٢٠١٢ نجد انها النموذج مصغرا لفكرة الشراكة ما بين جامعتنا العراقية وشركات متعددة هفت لتقديم مشاريع ومنتجات واوراق بحثية وبرامجيات تخصصية ذات مستوى عال تصب في مجال التعليم الالكتروني، اذن نجحنا في اقامة الخطوة الاولى في استقطاب جهات ذات مستوى للمساهمة في الملتقى ، ونحن من خلال ملتقانا للتعليم الالكتروني في موسمه الثاني نسعى للخطوة الثانية في تقديم عروض ومؤلفات ومنتجات جاءت من خلال شراكات تحدد الفردية، وبقي لنا الخطوة الاهم فتح المجال امام المؤسسات ودور النشر العالمية لدعم ملتقانا الثاني ومؤتمرنا القادمه باذن الله. ، مدير المركز،

Al-Nabidh

In This Issue

Thanks and appreciation

The Lecturers of Teaching Methods & the Staff At Development & Continuous Education Center At Baghdad University were honoured by Prof. Dr Alaa Abdul Husain Abdul Rasoul

for their exceptional efforts

The ISO 9001- 2008 Symposium

Development & Continuous Education Center Was held ISO 9001-2008 Symposium. P:2

The Training Needs Discussion WorkShop

Development & Continuous Education Center Was held a training needs discussion work shop aims to develop the skills of the staff during DCEC training CoursesP:2

Lano-Erbil: Training Program

Development & Continuous Education Center lecturers Were attended the training program for the skills of capabilities.....P:3

IVSL Symposium & WorkShops

Development & Continuous Education Center was held several workshops and Symposium in Iraqi Virtual Science Library (IVSL).P:3

موقع المركز الالكتروني والبريد الالكتروني

فريق عمل ((النايبيش))

E.mail
Dcec.baghdad@gmail.com
Info@dcec.uob.edu.iq
Www.dcec.uobaghdad.edu.iq

تصميم وتنفيذ
م. منتهى عبد الكريم
الاشراف اللغوي
م. عبد الله حسين حسن

اعداد
د. زينب هادي خلف
م. منتهى عبد الكريم
م. عبد الله حسين حسن

اشراف
د. مهند كاظم صابر
مدير المركز

PCG Signal Analysis using Teager Energy Operator & Autocorrelation function



Dr.Mohannad K. Sabir

The Director of Development & Continuous Education Centre participated in ICCMA- Tounis Conference 2013

PCG signal got a great interest during the last few years due to the huge progress in digital signal processing methods and hardware. It is required to enhance the doctor's skill to improve their diagnoses for detecting heart diseases. In this work Teager energy operator and autocorrelation function are investigated to analyze the PCG signal and extract different parameters such as S1 - Systole and S2-Diastole signals their timing, and heart rate estimation. Different numerical formulations of Teager energy operator are investigated to extract the single cardiac cycle, where the formula with best result suggested. Then the autocorrelation function is applied to estimate the different timing of the extracted single cardiac cycle. The results were very optimistic, and the proposed framework could be an automatic analysis procedure of PCG. All signals are acquired by MP-36 of BIOPAC

ندوات وورش عمل تخصصية
في المكتبة الافتراضية
WWW.IVSL.ORG



تعد المكتبة الافتراضية العلمية العراقية إنجازا علميا وبوابة المصادر الالكترونية لروابط دور نشر ومؤسسات علمية ومصدر هام لترقية الابحاث العلمية بمصادر ذات موثوقية عالية، تبنتها وزارة التعليم العالي والممثلة في دائرة البحث والتطوير.

تبنى مركز التطوير والتعليم المستمر في جامعة بغداد اعداد برنامجا اعلاميا مكثفا وسلسلة ندوات وورش عمل، فضلا عن تنظيم محاضرات خاصة في المكتبة الافتراضية ضمن دورات التأهيل التربوي .



ندوة المكتبة الافتراضية: نظم مركز التطوير الندوة التخصصية في المكتبة الافتراضية لجمع اساتذة وطلبة كليات ومعاهد ومراكز جامعة بغداد بهدف نشر ثقافة استخدام المصادر الالكترونية في المكتبة والاطلاع على التطورات واخر التحديثات للمكتبة.

ورشة عمل بالتعاون مع كلية التربية الاساسية
في الجامعة المستنصرية

نظم مركز التطوير في جامعة بغداد بالتعاون مع كلية التربية الاساسية في الجامعة المستنصرية ورشة العمل الاولى والموسومة :- "المكتبة الافتراضية ودورها في الارتقاء بالمستوى العلمي في العراق" وعلى قاعة ابن النفيس في الكلية ، افتتحت الورشة بالنشيد الوطني وتلاوة آي من الذكر الحكيم، ثم القى الاستاذ الدكتور فلاح حسن الاسدي عميد كلية التربية الاساسية في الجامعة المستنصرية كلمة اشار فيها الى اهمية تواصل الباحث العراقي مع التطورات العلمية والاطلاع على احدث المستجدات من النتاج الفكري في العالم . تضمنت الورشة عرض تقديمي اعدته التدريسية منتهى عبد الكريم في مركز التطوير تناولت فيه بدايات ومراحل تطور المكتبة الافتراضية وصولا الى المستجدات الحديثة منها اضافة قواعد بيانات لدور نشر عالمية منها مؤسسة وايبي Wiley ومؤسسة سبرنجر Springer وابيسكو ومؤسسة (NATURE) المعروفة بعراقتها واصالتها في نشر الابحاث ذات



مؤسسة وايبي Wiley ومؤسسة سبرنجر Springer وابيسكو ومؤسسة (NATURE) المعروفة بعراقتها واصالتها في نشر الابحاث ذات

ورشة عمل بالتعاون مع قسم علوم الحياة
في كلية العلوم للبنات

نظم مركز التطوير في جامعة بغداد بالتعاون مع كلية العلوم للبنات - قسم علوم الحياة ورشة العمل التخصصية في المكتبة الافتراضية . تحدثت الدكتورة فكرة مجيد رئيس قسم علوم الحياة عن اهمية المكتبة الافتراضية انها فرصة لاحاطة باحدثنا وطلبتنا الاعزاء بالمصادر الحديثة ، ثم القيت المحاضرة التدريسية منتهى عبد الكريم تطرقت فيها الى اهمية ودور المكتبة الافتراضية في ترقية الابحاث العلمية بما تتضمنه من مصادر الكترونية (كتب، دوريات، ابحاث مؤتمرات، قواعد بيانات ذات موثوقية تقدمها دور نشر عالمية تهدف الى خدمة باحثينا وطلبتنا .



نظم مركز التطوير في جامعة بغداد بالتعاون مع مركز البحوث التربوية والنفسية، ومركز بحوث السوق وحماية المستهلك وورشة عمل تخصصية في المكتبة الافتراضية.

تهدف الى نشر ثقافة استخدام المكتبة الافتراضية والتعرف على مستجدات والتطورات الخاصة باضافة المصادر الحديثة وقواعد بيانات تجريبية لمؤسسات ودور نشر عالمية.

برنامج تدريب وتطوير
قابليات اعضاء الهيئة التدريسية في اربيل

ضمن اتفاقية التعاون بين مركز التطوير والتعليم المستمر ومركز لاتو العالمي للخدمات التعليمية في اربيل (Lano- Erbil) والتي تهدف الى تنظيم برامج تطويرية وورشات تدريسية أكاديمية متخصصة بطرق تطوير وتأهيل الاساتذة وفي اختصاصات مختلفة للحصول على شهادات عالمية في

HND:Higher National Diploma والمعترف بها في بريطانيا ودول اخرى تؤهلهم لاعداد ورش عمل متخصصة لتدريب وتأهيل خريجي الاعدادية بفروعها كافة وتوجيههم لاختبار البرنامج المناسب للاستمرار في الكالوريوس في الجامعات البريطانية في مجالات متعددة وحسب الشهادة التي حصل عليها. التحق كل من أ.م.د. عمار حسين صادق و.م. منتهى عبد الكريم جاسم و.م. عبد الله حسين حسن التدريسيين في مركز التطوير بالبرنامج التدريسي الخاص بتطوير قابليات اعضاء الهيئة التدريسية والمقام في مركز لاتو العالمي للخدمات التعليمية - اربيل ولمدة ١٦ - ٢٠١٤/١/١٨ .

هدف البرنامج تدريب وتطوير مهارات المشاركين للحصول على شهادات عالمية HND في اختصاصات الادارة وتكنولوجيا المعلومات والمعترف بها في بريطانيا ودول اخرى، ومنحهم شهادة تاهلهم لتنظيم ورش عمل تدريسية متخصصة في تدريب خريجي الاعدادية تساهم في حصولهم على شهادة مهنية تمنحهم فرص للعمل ضمن مجالات متعددة.

الجهة المنفذة للدورة : مركز لاتو العالمي للخدمات التعليمية - اربيل وبالتعاون مع مؤسسة بيرسون العالمية BETA ، Pearson Implementation Training Edexcel .

المشاركون في البرنامج : مختلف جامعات ووزارات الدولة والمراكز التدريبية ضمن القطاع الخاص.



برعاية الاستاذ الدكتور علاء عبد الحسين عبد الرسول رئيس جامعة بغداد
ندوة ادارة وتنظيم الجودة
The ISO 9001- 2008 Symposium



برعاية الاستاذ الدكتور علاء عبد الحسين عبد الرسول رئيس جامعة بغداد نظم مركز التطوير والتعليم المستمر في كلية الهندسة في جامعتنا ندوة ادارة وتنظيم الجودة في المؤسسات التعليمية وفقا لمواصفات الايزو (٩٠٠١ - ٢٠٠٨) بتاريخ ٢٠١٢/١٢/١٢ .



كما تضمنت الندوة عرض تقديمي عن ارشادات لتطبيق الايزو ٩٠٠١ في التعليم، وممارسة الضبط في العمليات التدريسية من خلال التصميم ، التطوير التدريسي، القاء الدرس، تقييم الدرس، والتطوير التنظيمي لهيئة التدريس، وعملية تشغيل المكتبات والمختبرات والورش. تم فتح باب المناقشة والاجابة على الاستفسارات التي وجهها المشاركون في الندوة لصياغة المقترحات المقدمة.

تضمنت عرض تقديمي للدكتور اسماعيل القزاز تناول فيها شرح وتطبيق مواصفة الايزو ٩٠٠١-٢٠٠٨ ، مفاهيم الجودة الاساسية ، ضبط الجودة، نظام ادارة الجودة، المنظمة الدولية للتقييس ISO، ومتطلبات التوثيق، جودة وتصميم البرامج ، والتحكم في المنتج الغير مطابق ، الافعال التصحيحية والوقائية.

برعاية الاستاذ الدكتور علاء عبد الحسين عبد الرسول رئيس جامعة بغداد
ورشة عمل مناقشة الاحتياجات التدريبية
The Training Needs Discussion Workshop

برعاية الاستاذ الدكتور علاء عبد الحسين عبد الرسول رئيس جامعة بغداد وتحت شعار :- " التدريب حجر اساس في اعادة اعمار العراق " نظم مركز التطوير والتعليم المستمر في جامعة بغداد وعلى قاعة الدكتور مهدي حنتوش- كلية الهندسة في جامعتنا ورشة عمل " مناقشة الاحتياجات التدريبية ووضع خطط التدريب للعام الدراسي ٢٠١٣/٢٠١٢ ودور الجامعة في تنفيذها . في اطار انفتاحها على المجتمع وخدمتها له.

هدف الورشة : تطوير مهارات القوى العاملة من خلال الدورات التي ينفذها المركز في جامعة بغداد والتي تم اصدارها في دليل الدورات لعام ٢٠١٣ .



برامج التعاون
والتطوير التربوي
USAID FROM THE AMERICAN PEOPLE

زار الدكتور مهند كاظم صابر مدير مركز التطوير والتعليم المستمر في جامعة بغداد والدكتور براء عبد القادر وحيد مدير وحدة الدورات في المركز الوكالة الاميركية للتنمية الدولية والتقيا المصادرة وليد الاسمر مدير قسم التطوير المؤسسي - اللامركزية الادارية والسيد عمر جاسم التميمي مستشار التطوير المؤسسي والسيد نهاد الخفاجي مستشار اقدم في ادارة المشاريع رئيس وحدة المشاريع الاستشارية. وتضمنت الزيارة بحث سبل التعاون العلمي المشترك بين الجانبين ، امتدادا للتعاون العلمي بين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وبرنامج تراهب / مشروع الاصلاح الاداري العراقي ، سيما في ضمان الجودة والتطوير المؤسسي وادارة المشاريع وادارة التميز، ليكون مركز التطوير نقطة الانطلاق في الجامعة للتأهيل في هذا الجانب.

ندوة
برعاية الاستاذ الدكتور علاء عبد الحسين عبد الرسول
رئيس جامعة بغداد وتحت شعار :-
"التعليم الالكتروني ركن اساس من اركان العملية التعليمية الحديثة"
نظم مركز التطوير والتعليم المستمر ملتقى جامعة بغداد للتعليم الالكتروني "الموسم الثاني" للمدة ١٧-١٨ / ٤ / ٢٠١٣
ويتشرف بدعوتكم للمشاركة في فعاليات الملتقى
شاكرين حضوركم سلفا

برعاية الاستاذ الدكتور علاء عبد الحسين عبد الرسول رئيس جامعة بغداد وتحت شعار :-
"التعليم الالكتروني ركن اساس من اركان العملية التعليمية الحديثة"
نظم مركز التطوير والتعليم المستمر ملتقى جامعة بغداد للتعليم الالكتروني "الموسم الثاني" للمدة ١٧-١٨ / ٤ / ٢٠١٣
ويتشرف بدعوتكم للمشاركة في فعاليات الملتقى
شاكرين حضوركم سلفا