

دمشق في: 18/01/2016

الرقم: 18 / ص ف

تحية طيبة وبعد

يهدىكم المركز العربي للتدريب الإذاعي والتلفزيوني بدمشق أطيب تحياته ، ويود إعلامكم بأنه سيتم تنفيذ الدورة التدريبية بعنوان " تكنولوجيا وخدمات النطاق العريض المتكاملة " في الفترة من 14 ولغاية 2016/03/18 في مقر الإدارة العامة لاتحاد إذاعات الدول العربية بتونس وقد حددت المواضيع التي سنتناولها هذه الدورة وشروط المشاركة بها كالتالي :

موضوعات الدورة :

1. Introduction to IBB & OTT
2. Refresher on Television / Digital – ADC/DAC / Compression Technologies
3. Network Technologies
4. BB Services
5. IBB Technologies
6. Case Studies (Asia) / (Global and Middle East)
7. Future of IBB & OTT

مدة الدورة : 5 أيام تبدأ يوم الاثنين 2016/03/14 الساعة التاسعة صباحاً.
مكان انعقاد الدورة: الإدارة العامة لاتحاد إذاعات الدول العربية – تونس نهج 8840 – المركز العمراني الشمالي 1080 تونس التوزيع الخاص - الجمهورية التونسية

المشاركون : يجب أن يكون المشاركون من المهندسين العاملين في مجال البث والاستديوهات التلفزيونية ، مع خبرة تزيد عن ثلاث سنوات ، ومعرفة باللغة الإنكليزية

لغة المحاضرات : الإنكليزية .

العدد المطلوب : متدربان اثنان من كل هيئة.

الخبرات المشاركة في تنفيذ الدورة : Dr. Amal Punchihewa (مرفق السيرة الذاتية)

يرجى تفضلكم بإعلام مركز التدريب بدمشق بأسماء مرشحيكم للمشاركة بهذه الدورة ممن تتوفر لديهم الشروط الأنفة وموافقتنا باستمرار الترشيح حسب النموذج المرفق بعد ملئها بالمعلومات المطلوبة عن مرشحيكم مع رجاءنا لكم أن يصلنا ترشيحكم قبل تاريخ 2016/03/20 م .

وتقبلوا خالص التحية .

مدير المركز العربي
للتدريب الإذاعي والتلفزيوني
اتحاد إذاعات الدول العربية
طالب قاضي أمين



الجامعة العربية
اتحاد إذاعات الدول العربية
المركز العربي للتدريب الإذاعي والتلفزيوني

بسم الله الرحمن الرحيم

اتحاد إذاعات الدول العربية
المركز العربي للتدريب الإذاعي والتلفزيوني

صورة عدد 1
قياس 3X4

استمارة ترشيح

تكنولوجيا وخدمات النطاق العريض المتكاملة من 14 ولغاية 2016/03/18

1. الاسم الثلاثي للمرشح و تاريخ الميلاد:
 2. الدولة / الإدارة المرشحة:
 3. الوظيفة الحالية:
 4. المؤهل العلمي : ثانوي معهد متوسط معهد عالي جامعي هندسة غير ذلك (.....)
 5. سنوات الخبرة : أقل من 5 سنوات 5-10 سنوات 10-15 سنة أكثر من 15 سنة
 6. الاختصاص :
 7. العنوان الشخصي:
 - الهاتف: الجوال:
 - الفاكس: البريد الإلكتروني:
8. الخبرات العلمية والمهنية :

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	

9. إجادة اللغة الإنكليزية : جيد متوسط ضعيف غير ملم
10. إجادة اللغة الفرنسية : جيد متوسط ضعيف غير ملم
11. إجادة استخدام الحاسب : جيد متوسط ضعيف غير ملم

12. اكتب باختصار عن الخبرات التي تود اكتسابها من الدورة :

.....

.....

.....

اسم وتوقيع المدير المسؤول

اسم وتوقيع المرشح

AMAL PUNCHIHEWA

Obtained his B.Sc.

Engineering degree with honors, specializing in Electronic and Telecommunication Engineering from the University of Moratuwa, Sri Lanka in 1986. He received the Master of Electronics Engineering degree majoring in Digital Signal Processing from the Technical University of Eindhoven, The Netherlands in 1991. He has completed a post-graduate study on business management. His PhD was on compression artifacts and development of a framework.



He was employed as a computer hardware engineer from 1986 to 1989 in Sri Lanka. From 1991 to 1994, he held a post as the engineer research & planning at the national TV broadcaster in Sri Lanka. From 1994 to March 2002 he served as a Senior Lecturer in the Faculty of Engineering at University of Moratuwa. During the period of June 1997 to May 2001, he was seconded to the national TV broadcaster in Sri Lanka to serve as the head of engineering (Deputy Director General/Engineering .(

In 2002 he joined the Institute of Information Sciences and Technology at Massey University in New Zealand. He is currently teaching students in the fields of broadcast engineering, frequency spectrum management, broadcast network design and planning, microwave link design, satellites in broadcasting, digital radio and television broadcasting, local area networks (LAN), wireless LAN, data acquisition systems and design, digital filter design and conducting research in a variety of topics including wireless network design, and image and video coding, Quality of Experience for IPTV.

He is a Member of Institution of Professional Engineers New Zealand (IPENZ), a Fellow of Institution of Electrical Engineers UK & Institution of Engineers Sri Lanka and a member of Computer Society of Sri Lanka.

He has participated in many consultancy projects and media training related to digitization of broadcasting; transmission networks, measurement, and operations. He has contributed to Asia-Pacific broadcast training programs over 20 years as a lecturer, course designer, course director and as an evaluator.

He has authored many books and among are two dedicated for broadcast Engineering.

Some of the key Areas of technical expertise:

- Radio and Television Broadcasting (Analogue and Digital) .
- Broadcast network design and planning .
- IPTV service planning
- Video and Audio Engineering (coding, conversions, measurements) .
- RF Engineering for Broadcasting .
- Microwave link design .
- Digital Signal Processing .
- Frequency Spectrum Planning and Management .
- Image and Video quality assessment and monitoring
- Image and Video codec benchmarking
- Digital broadcast Technologies

He has over 25 years of experience in the broadcasting field. He is a regular visitor to Broadcast Asia in Singapore. He also has presented papers on conference sessions. He possesses rich portfolio of technical, management, academic, trainer and business skills and expertise