

تقرير مشاركة

"حلقة دراسية حول الأمن السيبراني ومكافحة الجرائم الالكترونية في العراق"

ووهان - جمهورية الصين الشعبية - ٦ الى ١٩ حزيران، ٢٠٢٤

معلومات المشارك

الأسم الرباعي واللقب	حسن جليل عبدالكريم حسون الحمداني
التحصيل الدراسي والتخصص	بكلوريوس هندسة حاسبات
العنوان الوظيفي	مهندس
أسم الجهة الحكومية	مجلس القضاء الاعلى / مركز التكنولوجيا
البريد الإلكتروني	mr.alhamadani.hasan@gmail.com
رقم الهاتف	+9647735691888

عنوان البرنامج: "حلقة دراسية حول الأمن السيبراني ومكافحة الجرائم الالكترونية في العراق"

طبيعة البرنامج: برنامج تدريبي حضوري حول الأمن السيبراني ومكافحة الجرائم الالكترونية، للتعرف على أحدث التطبيقات والتقنيات في هذا المجال، وتبني أفضل السياسات والمعايير المتعلقة به.

البلد: جمهورية الصين الشعبية.

الجهة الراعية: وزارة التجارة - جمهورية الصين الشعبية.

الجهة المنظمة: معهد ووهان لأبحاث البريد والاتصالات في ووهان - مقاطعة هوبي.

مدة البرنامج: ١٤ يوم

التاريخ: ٦ الى ١٩ حزيران، ٢٠٢٤

الجهات الحكومية المشاركة: مكتب رئيس مجلس الوزراء/الأمانة العامة لمجلس الوزراء/مجلس القضاء الاعلى/جهاز الأمن الوطني/جهاز المخابرات الوطني العراقي/جهاز مكافحة الإرهاب/هيئة الاعلام والاتصالات/وزارة الدفاع/وزارة الداخلية/وزارة الاتصالات

تقرير مشاركة

"حلقة دراسية حول الأمن السيبراني ومكافحة الجرائم الإلكترونية في العراق"

ووهان - جمهورية الصين الشعبية - ٦ الى ١٩ حزيران، ٢٠٢٤

"Seminar on Cybersecurity & Combating Cybercrime for Iraq"

Wuhan China – Jun. 6th – Jun. 19th, 2024

نظم معهد ووهان لأبحاث البريد والاتصالات في مدينة ووهان - مقاطعة هوبي بالتعاون مع وزارة التجارة في جمهورية الصين الشعبية، حلقة دراسية حول "الأمن السيبراني ومكافحة الجرائم الإلكترونية في العراق" خلال الفترة ٦ الى ١٩ حزيران، ٢٠٢٤.

الهدف من البرنامج

يهدف البرنامج إلى توفير فرصة للمشاركين، العاملين والفنيين المختصين في مجال الأمن السيبراني ومكافحة الجرائم الإلكترونية، التعرف على أحدث التطبيقات والتقنيات في هذا المجال وتبني أفضل السياسات والمعايير المتعلقة به.

الجلسة الافتتاحية

حضر الجلسة الافتتاحية السيد تشو هيلين (ZHU HAILIN) ممثل عن وزارة التجارة في جمهورية الصين الشعبية، والسيد تاو تشيونغ (TAO ZHIYONG) والسيدة وو شان (WU SHAN) ممثلين عن معهد ووهان لأبحاث البريد والاتصالات في ووهان - مقاطعة هوبي، إضافة إلى المشاركين وعدد من السادة المحاضرين. بعد الكلمة الترحيبية التي أبرزت أهمية الحلقة الدراسية في مجال الأمن السيبراني وتطوير البنية التحتية، واهمية البرنامج في تعزيز علاقات التعاون بين جمهورية العراق وجمهورية الصين الشعبية على كافة الاصعدة.

البرنامج العلمي

تضمن البرنامج العلمي ٤٨ ساعة من المحاضرات النظرية والدروس العلمية والحلقات النقاشية وذلك على مدى ٨ ايام، وفق المحاور الآتية:

١. مقدمة في التعليم الآلي (ML) والذكاء الاصطناعي
٢. تكنولوجيا الشبكات البصرية الخاملة وتطبيقها (GPON Technology & Application)
٣. أمن الشبكات (Network Security)
٤. أمن الويب (Web Security)

٥. تطوير تقنية 5G ومقدمة موجزة عن 6G (5G Technology Development & Brief)
(Introduction of 6G)
٦. الوضع الحالي لهجوم أمن الشبكة (Current Situation of Network Security Attack)
٧. الألياف الضوئية وتكنولوجيا الاتصالات المتقدمة
٨. التشفير

وتضمن البرنامج أيضا دراسة علمية وزيارة ميدانية لشركة فايبر هوم (Fiberhome Telecommunication Technologies Co Ltd) وهي شركة متخصصة في مجال تصميم وتصنيع منتجات الاتصالات السلكية واللاسلكية وشركة هاي تييرا (Hytera) وهي شركة عالمية مزودة لحلول واجهزة الاتصال اللاسلكي المتنقلة وشركة انتل فيوجين (Intellifusion Technologies Co Ltd) وهي شركة صينية تعمل في مجال الذكاء الاصطناعي (AI)، وتركز على تطوير خوارزميات الذكاء الاصطناعي والرقائق ومنصات البيانات لتحويل الصناعات المادية باستخدام التكنولوجيا الذكية، مع عرض بعض التطبيقات والمنتجات للشركات المذكورة وكل حسب الاختصاص.

وقد تميزت هذه الحلقة الدراسية بتنوع المشاركين من قطاعات ووزارات الدولة المختلفة وقد ابدى المشاركون تجاوبا واهتماما كبيرا للتعرف على طرق استخدام بعض التطبيقات والتقنيات لتطوير واقع وزارات ومؤسسات الدولة في هذا المجال.

تضمن البرنامج أيضًا رحلات سياحية إلى مدن متعددة في جمهورية الصين الشعبية، لاستكشاف التراث الثقافي والتعرف على الحضارة الصينية، بالإضافة إلى فهم التنوع الثقافي ومشاهدة التطور العمراني في البلاد.

الجلسة الختامية

تم عقد الجلسة الختامية للبرنامج " حلقة دراسية حول الأمن السيبراني ومكافحة الجرائم الالكترونية في العراق " صباح يوم الخميس الموافق ١٩ حزيران، ٢٠٢٤ حيث تم عرض تقرير يوضح الوضع الحالي للعراق في مجال الامن السيبراني، وفي الختام كان الاجماع على نجاح البرنامج من حيث التنظيم والادارة مع الاخذ في الاعتبار التوصيات التالية:

- زيادة الفترة الزمنية المخصصة للدراسات التطبيقية العملية.

وبعد الانتهاء من الكلمة الختامية تم توزيع شهادات المشاركة، وبذلك انتهت فعاليات البرنامج.



مهندس

حسن جليل عبدالكريم الحمداني

٣ تموز، ٢٠٢٤