

في ندوة نظم المعلومات الجغرافية وفرص التوظيف بجامعة قطر

الدكتور الكبيسي: الجامعة حققت سبقاً على الجامعات الأخرى في تطبيق هذه النظم المهندس قاسم الغانم: الدولة في حاجة للخريجين في هذا المجال على مدى ٢٥ عاماً



م. قاسم الغانم

الكمبيوتر
رابعاً: وظيفة دعم المستخدمين
وهي تتعلق بتجهيز الكمبيوتر
ومتابعة احتياجات المستخدمين من
حيث البرامج والأجهزة ومتابعة
الشبكة وخلافه.
وأضاف: وما ينطبق على مركز
معلومات الأراضي ينطبق على
الدوائر المختلفة التي تطبق نظم
المعلومات الجغرافية في عملها.
وقال: إن الدولة في حاجة إلى
الكوادر الوطنية في هذا المجال وذلك
على مدى ٢٥ عاماً القادمة لسد
الاحتياجات في وظائف نظم
المعلومات الجغرافية مشيراً إلى
ضرورة التعاون بين الجامعة ومركز
معلومات الأراضي



د. محمد علي الكبيسي

وتناول المهندس قاسم فرص العمل
بالنسبة للمركز وأشار إلى أنه يوجد
٤ أنواع من الوظائف يمكن لخريجي
جامعة قطر شغلها وهي كالتالي:
أولاً: منسق نظم المعلومات
الجغرافية ومهمته التنسيق بين
الإدارات المختلفة والمركز وإعداد
الدراسات اللازمة لتطبيق نظم
المعلومات الجغرافية وتحديد قواعد
البيانات اللازمة للإدارة.
ثانياً: وظيفة تقني معلومات
جغرافية وتشتمل على تطوير
التطبيقات اللازمة لمستخدمي نظم
المعلومات الجغرافية.
ثالثاً: فني نظم المعلومات
الجغرافية ويشتمل عمله على نقل
الخرائط وإنخال البيانات في

المعلومات الجغرافية وإعداد الكوادر
الوطنية المتميزة للاستفادة من هذه
التقنية فقد وضعت برنامجاً متكاملاً
لتخريج الكادر الوطني في الكليات
ذات الصلة «كلية التكنولوجيا، كلية
الإنسانيات، وهو برنامج تعليمي
الهدف منه تخريج كوادر وطنية قادرة
على التعامل مع التقنيات الحديثة.

كما تحدث المهندس قاسم محمد
الغانم حول فرص العمل بالنسبة
للکادر القطري حيث تطرق في البداية
إلى طبيعة عمل مركز معلومات
الأراضي مشيراً إلى أن مهمة المركز
هي تطوير ادارتي التخطيط العمراني
والأراضي ونزع الملكية بالنسبة
لعملية نقلهما من التعامل بالنظام
البيدي إلى الاستخدام الكامل لنظم
المعلومات الجغرافية الذي يساهم
في توفير المعلومات بدقة مما
يسهل عملية اتخاذ القرار وذلك
نظراً للأهمية الكبيرة لهاتين
الادارتين.

متابعة :

منتصر الديسي

الأخذ بالتطوير الإنمائي لمجتمعنا
لتحقيق طموحاته نحو حياة أفضل.
ثم تحدث د. عماد ابونائب حول
مفاهيم نظم المعلومات الجغرافية
حيث أشار إلى أن هناك عدة تعريفات
بالنسبة لنظم المعلومات الجغرافية
لأتساع مفهومها مما يجعلها
تستوعب التطورات في مجال تقنيات
المعلومات ولدي نظام المعلومات
الجغرافية مرونة للتوافق والتكامل
مع التقنيات الحديثة وهو وسيلة
قوية وفعالة لتخزين وتحليل مختلف
المعلومات.
وذكر د. عماد إن جامعة قطر تعمل
جاهدة على تطوير مجال نظم

أساساً قوية تعتمد عليها الدولة في
وضع السياسات والبرامج التنموية
ولقد اهتمت جامعة قطر بالتطوير
التكنولوجي في مجال نظم المعلومات
الجغرافية وانضمت لهذا الموضوع
الحديث ضمن برامجها التعليمية
سواء كتخصص بالكلية التكنولوجية
أو على شكل مقررات بقسم
الجغرافيا.

وأشارت كذلك وحدة لنظم
المعلومات الجغرافية وبهذا فإن
الجامعة حققت سبقاً على الجامعات
العربية وهذا في حد ذاته يفرض
علينا أعباء كبيرة ويجبرنا على
ضرورة مواصلة السبق من خلال
الإسراع في تطوير امكانياتنا.
وأضاف: إن عقد هذه الندوة هو
رسالة لكل من مركز نظم المعلومات
الجغرافية وكلية التكنولوجيا
ووحدة نظم المعلومات تؤكد على
أهمية التنمية البشرية لتوفير قوى
عازقة ومواكبة للتقدم وقادرة على

عقدت صباح امس بجامعة قطر
ندوة تحت عنوان «نظم المعلومات
الجغرافية وفرص التوظيف» شارك
فيها د. محمد علي الكبيسي عميد
شئون الطلبة ورئيس وحدة نظم
المعلومات الجغرافية بالجامعة
ودعماء ابو نائب من قسم الجغرافيا
بكلية الإنسانيات والعلوم الاجتماعية
والمهندس قاسم محمد الغانم مساعد
رئيس مركز معلومات الأراضي
ودستيفن روز من الكلية
التكنولوجية، حيث تحدث في البداية
د. محمد علي الكبيسي ونقل تحيات
مدير جامعة قطر وتمنياته للمشاركين
بالوصول إلى الهدف الذي عقدت من
أجله الندوة وقال: لقد أصبح معروفاً
أن المعلومات هي من أهم عناصر
القوة للدولة الحديثة وأن نظم
المعلومات الجغرافية هي أحد روافد
تكنولوجيا المعلومات وتعطي
بانوراً شاملاً لمختلف المعلومات
بقطاعات الحياة ولذلك وانها توفر