



وزارة التعليم العالي



مشروعات تطوير التعليم العالي



قطاع الدراسات العليا

## كلمة مستشار رئيس الجامعة لتكنولوجيا المعلومات

### والمدير التنفيذي للمعلومات

### ومدير وحدة إدارة المشروعات



يعتبر وجود قاعدة قوية في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات من العوامل الهامة لنجاح أي مؤسسة، وفي هذا الصدد تتضمن الخطة الاستراتيجية لجامعة بنها محورا رئيسيا يهدف إلى أن تصبح جامعة بنها نموذجا للجامعة الرقمية عن طريق تعزيز قدرات الجامعة وكلياتها ووحداتها المتعددة في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وتسعى جامعة بنها إلى تقليص الفجوة الرقمية الحالية ومن ثم مواكبة التطور التكنولوجي السريع في الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات مما يؤدي إلى تحسين كفاءة وجودة الخدمات التعليمية

والبحثية والمجتمعية المناطة بها الجامعة بما يؤدي إلى تعظيم فرصة الاستفادة من إقتصاد المعرفة وتبنى الجامعة نشاطا متعدد المحاور في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات يأتي على رأسها تحديث البنية التحتية وتحسين شبكة الاتصالات بين كليات الجامعة المتناثرة باستخدام تكنولوجيا الألياف الضوئية كما تعمل الجامعة على تخصيص نحو ٥٠٠٠ متر مربع في المقر الجديد بكفر سعد للمشاريع الخاصة بالتطوير والتي تشمل مشاريع تطوير نظم وتكنولوجيا المعلومات ICTP المدعمة من وحدة إدارة مشروعات تطوير التعليم العالي والتي تتضمن عدة مشروعات من أهمها: (١) مشروع تطوير البنية الأساسية لمركز شبكة المعلومات الرقمية بالجامعة الذي يهدف إلى توفير البنية التحتية من الحاسبات الرئيسية الخادمة وشبكات الاتصال السلكية واللاسلكية. (٢) مشروع البوابة الإلكترونية لجامعة بنها مما يتيح خدمات إلكترونية متعددة للطلاب وأعضاء هيئة التدريس والباحثين والعاملين والزوار. (٣) مشروع رفع كفاءة استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في التعليم عن طريق إنتاج مقررات إلكترونية كما تسعى الجامعة إلى دمج استخدام المقررات الإلكترونية مع تفعيل وحدة مؤتمرات الفيديو (Video Conference) بهدف تحسين الخدمة التعليمية.



وزارة التعليم العالي



مشروعات تطوير التعليم العالي



قطاع الدراسات العليا

(4) مشروع تطوير تطبيقات نظم المعلومات الإدارية في الجامعة لنظم شئون الطلاب ونظام الدراسات العليا ونظام شئون أعضاء هيئة التدريس وسيؤدي هذا المشروع عند اكتماله إلى ميكنة معظم العمليات الإدارية بجامعة بنها مع إمكانية إتاحة بعضها على البوابة الإلكترونية للجامعة. (5) مشروع التدريب على تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات الذي يهدف إلى بناء قاعدة من الكوادر التدريبية من خلال تطبيق مفهوم تدريب المتدربين، وإلى الإرتقاء بمهارات تكنولوجيا المعلومات لهيئة التدريس والعاملين بالجامعة. (6) مشروع ميكنة مكاتب جامعة بنها بهدف إنشاء كتالوج رقمي موحد لمحتويات المكتبات الجامعية المصرية سعياً لخفض التكلفة عن طريق تعظيم المشاركة في الموارد. (7) مشروع بناء مستودع رقمي للرسائل الجامعية والدوريات العلمية وأعمال المؤتمرات التي تستضيفها الجامعة. (8) كما تم إنشاء وحدات لتكنولوجيا المعلومات بكليات الجامعة لتفعيل وضمان استمرار نشاط تكنولوجيا المعلومات بالكليات وتم تمويل بعضها من خلال ICTP.

إضافة إلى ذلك تعمل جامعة بنها على تبني خطة للتميز في مجال تكنولوجيا المعلومات عن طريق تطوير العمل بها على عدة محاور تشمل استخدام برمجيات متخصصة في مجال تدفق العمل لميكنة الأعمال الإدارية بالجامعة، وبرمجيات الأرشيف الإلكتروني لحفظ وفهرسة مستندات الإدارات، وبرمجيات البطاقات المتوازنة لمتابعة تنفيذ الخطط الاستراتيجية بالجامعة والكليات، وبرمجيات تقويم الامتحانات المبنية على المخرجات التعليمية المستهدفة طبقاً لمعايير الجودة والاعتماد. ويسرني أن أشكر جميع مديري المشاريع وفرق العمل بمشاريع نظم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بجامعة بنها على ما يبذلونه من جهد كبير ومتواصل لتوطين تكنولوجيا المعلومات والوصول بجامعة بنها إلى النموذج الأمثل للجامعة الرقمية بما يعود بالنفع على المجتمع الجامعي والوطن.

**مستشار رئيس الجامعة لتكنولوجيا المعلومات**

**والمدير التنفيذي للمعلومات**

**ومدير وحدة إدارة المشروعات**

**أ.د. غازي محمد راتب عصاصه**

**cio@bu.edu.eg**

**ghazyassassa@bu.edu.eg**