

□ قصة نجاح □

الأستاذ المبدع فلاح من إحدى قرى الغربية

مصر مؤهلة للتحويل إلى مجتمع المعرفة الإلكترونية



د. مهندس هشام نبيه المهدي يتحدث في إحدى الندوات

التطبيقات في المرور وتقديم هذه الخدمة على الموبايل بتكلفة مالية أو باشتراكات تتيح لمستخدميها تلافى مواقع الازدحام والتي تحدث فجأة أو تحدث لأسباب ما في بعض المواقع والأماكن من طريق ما يعرف باسم تحديد الأماكن الجغرافية G.P.S بالأقمار الصناعية كما يمكن استخدام نفس النظام لحماية السفارات والتدخل في التوقيت المناسب حيث يوجد أكثر من ٢٦٠ مدينة الآن على مستوى العالم تستخدم الكاميرات لمتابعة المرور وتجنب الازدحام ومن بين هذه الدول الأردن التي تقدم هذه الخدمة بالمجان مما يساهم في جذب المستثمرين الذين يشكون من تأثير الازدحام بالمدن على متابعة سير أعمالهم.. ومصر مؤهلة بما تتمتع به من بنية تحتية وخبرات في هذا المجال لتحويل المجتمع المصري إلى مجتمع للمعرفة الإلكترونية واتاحة الاستخدام المجاني الفعلي للاتصالات عن طريق شبكة النت، والتي يمكن أن تغير المجتمع وتساعد على اللحاق بالمجتمعات الأخرى المتقدمة.

سلاح التحدي

وعن الصعوبات التي واجهها في حياته.. يقول د. هشام إن التحدي كان سلاحى الوحيد للتعليق على الفشل في حلم تحقيق حلمي فكلما فشلت في حلم أغيره وأحلم من جديد وكان الأمل دائما حيا بداخلي.. ونصحتي لتلاميذي هي تقوى الله لأنها هي المفتاح الحقيقي للنجاح والاخلاص وحب العمل والوطن. ويضيف د. هشام أنه يكن لجميع أسانذته بالشكر العرفان وبالاخص د. على فهمي د. عبدالله التطاوى ود. محمد يوسف والدكتور ريم بهجت

فاطمة محمد على

□ قصة نجاح □

الأستاذ المبدع فلاح من إحدى قرى الغربية

مصر مؤهلة للتحويل إلى مجتمع المعرفة الإلكترونية



د. مهندس هشام نبيه المهدي يتحدث في إحدى الندوات

الأفكار المبدعة لتنمية جامعة القاهرة. وستطرد د. هشام: عملت بالجامعة على استخدام تطبيقات شبكة الانترنت في التعليم من خلال منظومة متكاملة لتقديم المقررات الدراسية عن طريق التعلم عن بعد باستخدام شبكة النت وقمت بتدريب أكثر من فريق عمل للقيام بتدريب هيئة التدريس لنقل المقررات الدراسية على مواقع الشبكة وبالتالي لتكريس مفهوم وضع المادة مجانا على الشبكة وفي نفس الوقت تدريب الاستاذ الجامعي على متابعة الطالب والحوار معه ومشروع جامعة القاهرة يستهدف تحويل مقررات التعليم من ٢٥ كلية ومعهدا تابعا لها ووضعها على الشبكة خلال عشر سنوات بتكلفة ٢ مليون جنيه في السنة لتمويل ١٠٪ من هذه المقررات بما يتبع خدمة مميزة للتعليم الإلكتروني، وقمت باعطاء ٢٠ «كورس» بالجامعة من بينها ١٧ مجانا لأعضاء هيئة التدريس في إطار منظومة لتحويل المجتمع إلى مجتمع المعرفة الإلكترونية.. وهي الوسيلة العلمية التي تمكن المجتمع المصري من مواجهة أزمات ومشاكل مثل انفلونزا الخنازير وغيرها من أزمات طارئة تستلزم لجوء المجتمع لاستخدام شبكة الانترنت في التعاملات اليومية والتعلم.

حوادث القطارات

ويقول د. هشام أن من بين الأفكار التي حصلت على جائزة عنها استخدام التطبيقات على النت لتقليل حوادث القطارات عن طريق ربط كل القطارات بغرف عمليات على مستوى الجمهورية بما يتيح لغرف العمليات متابعة ما يحدث داخل القطارات بالصوت والصورة للتدخل في الوقت المناسب ويمكن استخدام هذه

اتساق الإنسان مع حلمه منذ البداية وشعوره بالرضى الدائم يمثل القاعدة الأساسية لصناعة قصة نجاحه في الحياة هذا ما سعى إليه د. مهندس هشام نبيه المهدي الذي ساهم في مسيرة تحويل المجتمع المصري إلى مجتمع المعرفة الإلكترونية ولأن الظروف الحالية التي تتعرض لها البلاد مثل مشكلة انفلونزا الخنازير تستلزم استخدام تطبيقات شبكة الانترنت في التعليم والتعاملات اليومية.. فقد عمل على تطويرها د. هشام ابن قسرية بشيخ بالحلقة الكبرى محافظة الغربية والدكتور هشام حائز على أكثر من جائزة علمية عن ابتكاراته في مجال الحاسب الآلي وله أكثر من ٥ مؤلفات تدرس لطلبة الأعدادية وشارك في العديد من المؤتمرات والندوات داخل مصر وخارجها.

مشوار الحياة

يقول د. هشام عن مشوار حياته: بعد حصولي على الثانوية العامة والتحاقى بالفتية العسكرية لتحقيق حلمي في الهندسة كان ترتيبى الأول على الدفعة طوال أربع سنوات وفي السنة النهائية حصلت على امتياز مع مرتبة الشرف وفي حفل التخرج بالكلية حصلت على نوط الواجب العسكري من الطيقة الثانية وسيف الشرف العسكى.. ثم بعد ذلك حصلت على دبلومة من معهد الدراسات والبحوث الاحصائية ثم ماجستير من العهد وبعدها سافرت في بعثة إلى الولايات المتحدة الأمريكية للحصول على الدكتوراه في هندسة علوم حاسبات ومعلومات من كلية الهندسة جامعة الميسيسبي ورجعت من البعثة عام ٩٨ وعملت مدرسا بالفنية العسكرية وبعد خروجي على المعاش من الكلية.. قررت ان أبدأ حياة جديدة بحلم جديد في عشقي وتخصصي في هندسة المعلومات، وبالفعل تقدمت للعمل بكلية هندسة الحاسبات والمعلومات جامعة عين شمس وعينت مدرسا ثم أستاذا وخلال عملي بالكلية قمت بتدريس العديد من المقررات والإشراف على رسائل ماجستير ودكتوراه للطلبة ثم بعد ذلك رشحت للعمل خارج البلاد فرفضت وفضلت البقاء بمصر ثم التحقت بعد ذلك بجامعة القاهرة وعينت مدرسا بها ثم استاذًا وشاركت في تصميم وتنفيذ مواقع معلومات بالجامعة وفي أغسطس الماضي حصلت على جائزة أحسن