

คนรุ่นใหม่

ประกาศผลกันแล้ว...สำหรับการแข่งขัน ออกแบบแอปพลิเคชันจาวาครั้งแรกในประเทศไทย กับโครงการ Java Jive Regional Challenge 2008

ชิงชัน ไมโครซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) ร่วมกับเขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ ประเทศไทย หรือซอฟต์แวร์พาร์คและสมาคมเวชสารสนเทศไทย จัดขึ้น เพื่อให้เยาวชนไทยในระดับอุดมศึกษา ได้สามารถพัฒนาแอปพลิเคชันจาวา ที่นำมาใช้ประโยชน์ได้จริงในชีวิตประจำวัน ภายใต้แนวคิด "Keeping IT Real"

ดร.ธนชาติ นุ่มนนท์ ผู้อำนวยการฝ่าย พัฒนารูทกิจซอฟต์แวร์ ของชัน ไมโครซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) บอกว่า "Java Jive Regional Challenge" เป็นโครงการระดับภูมิภาคที่จัดขึ้นในประเทศไทย มาเลเซียและสิงคโปร์ โดยนำร่องจัด ที่สิงคโปร์มาแล้ว 2 ปี ปีนี้จัดเป็นปีที่ 3

สำหรับโจทย์การแข่งขันในประเทศไทย ระบุให้พัฒนาแอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้องกับการแพทย์ สาธารณสุขหรือโภชนาการ เน้นที่การนำเทคโนโลยี เว็บ 2.0 ซึ่งมีบทบาทสำคัญในการสร้างสังคมออนไลน์ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในชีวิตจริง

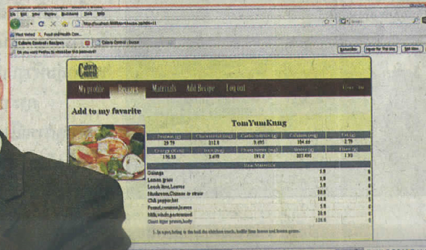
ซึ่งผลการตัดสิน ทีมชนะเลิศก็คือ ทีม Snooze Monkey จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ซึ่งพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อลดปัญหาโรคอ้วน โดยใช้ชื่อโครงการว่า ORR (Open Recipe Resource) ทีมนี้ถือว่าเป็นน้องใหม่ในเวทีการแข่งขันแอปพลิเคชันด้านจาวา สมาชิกในทีมประกอบด้วย นายศิริศิลป์ กองศิลป์ นายที กมลชลาภิเษก และนายศรา สานธิศิริกฤตย์ นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ปี 3

ม.เกษตรฯ คว่ำแชมป์ แอปพลิเคชันจาวา เช็กแคลอรีผ่านมือถือ ลดปัญหาโรคอ้วน



น้อง ๆ ในทีม Snooze Monkey

อธิบายถึงแอปพลิเคชันนี้ว่า เนื่องจากโรคอ้วนเป็นปัญหาสำคัญที่ทั่วโลกกำลังตื่นตัว สาเหตุหลักของโรคอ้วนก็คือ การกินที่ผิดวิธี จึงคิดวิธีการแก้ปัญหา ง่าย ๆ โดยนำข้อมูลจากโรงพยาบาลมา ธิบตีและกระทรวงสาธารณสุข มาออกแบบให้สามารถเรียกดูได้ผ่านมือถือและอินเทอร์เน็ต ผู้ใช้งานสามารถคำนวณจำนวนแคลอรีที่บริโภคในแต่ละมื้อผ่านรายการอาหารที่รับประทานไป เลือกเมนูอาหารได้ตามจำนวนแคลอรีที่กำหนด สามารถระบุวัตถุดิบของ



อาหารและวิธีการทำอาหารได้ นอกจากนี้ยังมีการเก็บข้อมูลประวัติในการรับประทานอาหารในแต่ละวัน เพื่อควบคุมหรือรายงานแพทย์ได้

น้อง ๆ บอกอีกว่าแอปพลิเคชันนี้เปิดกว้างสำหรับการนำไปพัฒนาต่อยอด ซึ่งหวังว่าจะมีการนำไปใช้ประโยชน์ได้ในชีวิตจริง และสามารถใช้ได้ทั่วโลก

ส่วนรองชนะเลิศอันดับหนึ่งคือทีม HURRY UP ! ทีมนี้ศึกษาจากคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง พัฒนาโครงการ SAA (Social Aid for AIDS) ซึ่งใช้เว็บ 2.0 พัฒนาสังคมออนไลน์ สำหรับผู้ป่วยที่ติดเชื้อ HIV หรือนุคคลทั่วไปได้มี

โอกาสเข้ามาพูดคุยแลกเปลี่ยนความรู้ โดยไม่ต้องแสดงตัว พร้อมทั้งมีแพทย์อาสาเข้าร่วมตอบปัญหาและให้คำแนะนำ

รองชนะเลิศอันดับสองคือทีม Angelical นักศึกษาจากคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีพระ

จอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังเช่นกัน ทีมนี้พัฒนาโครงการที่เรียกว่า Doc Map ใช้ดัดแปลงเข้ามาช่วยในการพัฒนาแอปพลิเคชันตามหาหมอเฉพาะทาง แอปพลิเคชันนี้จะมีการขอแพทย์ผู้เชี่ยวชาญพร้อมแผนที่เส้นทางโรงพยาบาลที่แพทย์ท่านนั้น ๆ ประจำอยู่ปรากฏขึ้นมา

สำหรับรางวัลชมเชยเป็นของ ทีม Jmiki นักศึกษาจากคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (บางมด) ซึ่งพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันให้บริการข้อมูลสถานะเตียงว่างของโรงพยาบาลต่าง ๆ โดยประสานงานกับมูลนิธิเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยต่าง ๆ มีการแสดงแผนที่เส้นทางไปด้วย

และนี่ก็คือ สุดยอดไอเดียด้านแอปพลิเคชันจาวา ผลงานเยาวชนไทย ซึ่ง 15 กรกฎาคมนี้ ทีมชนะเลิศ Snooze Monkey จะเป็นตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขันระดับภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ที่ประเทศสิงคโปร์

...อย่าลืมส่งแรงใจไปเชียร์ !!!

นัตตยา คชินทร
nattayap@dailynews.co.th