



mbabanana@nationgroup.com

'นิสิตมมส'คว่ารางวัล โปรแกรมคอมพิวเตอร์

นิสิตภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาการ
สารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ชนะการแข่งขันพัฒนา
โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เรื่อง "ระบบการจำแนกความรู้สึก
แบบสองภาษาอัลกอริทึมการเรียนรู้แบบมีผู้สอน" ซึ่งจัดโดย
ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
(เนคเทค) ณ หอประชุมมหิศร อาคาร เอสซีบีพีาร์ค ธนาคาร
ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร
เมื่อกลางเดือนมีนาคมที่ผ่านมา

การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย
ครั้งที่ 18 นี้ทางศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และ
คอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) จัดขึ้นเพื่อสนับสนุนและ
ส่งเสริมการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในระดับนักเรียน
นิสิต นักศึกษาและพัฒนาทักษะความคิดริเริ่มในการเขียน
โปรแกรมอันจะเป็นรากฐานที่สำคัญยิ่งต่อการพัฒนา
อุตสาหกรรมด้านซอฟต์แวร์ในอนาคต พร้อมสร้างเวที
การแข่งขันด้านซอฟต์แวร์ระดับเยาวชนและระดับชาติ
ตลอดจนนำผลงานไปสู่เชิงพาณิชย์และสังคม

ณัฐกิตติ ศรีกาญจน์เพริศ นิสิตชั้นปีที่ 3 สาขาวิทยาการ
คอมพิวเตอร์ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัย
มหาสารคาม กล่าวว่าผลงาน "ระบบการจำแนกความรู้สึก
แบบสองภาษาอัลกอริทึมการเรียนรู้แบบมีผู้สอน" เป็น
โปรแกรมที่ใช้สร้าง โมเดลวิเคราะห์ความรู้สึกจากข้อความ
ว่าข้อความนั้นมีความรู้สึกเป็น บวก ลบ หรือปานกลาง
สร้างจากอัลกอริทึมที่มีชื่อว่า Naïve Bayes ที่ใช้ค่าความ
น่าจะเป็นในการประมาณค่าที่จะเกิดขึ้น ซึ่งตัวโมเดล
ที่สร้างขึ้นมานั้นสามารถนำไปวิเคราะห์ความรู้สึกของ
อะไรก็ได้ที่มีลักษณะเป็นข้อความ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทิมา พลพินิจ อาจารย์ที่
ปรึกษาโครงการ กล่าวว่า นิสิตเหล่านี้ยังสามารถเป็นต้นแบบ
ให้กับเพื่อนๆ และน้องๆ ให้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการ
เรียนรู้และการพัฒนาตนเองทั้งในชั้นเรียนและนอกชั้นเรียน
ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะเป็นผลดีต่อนิสิตเพราะจะทำให้เกิดความพร้อม
เมื่อต้องออกไปสหกิจศึกษา ฝึกงาน หรือการออกไปสู่ตลาด
แรงงานภายหลังจากการศึกษาในอนาคต