

## นิสิต มมส.คว่ำรางวัลวิทยการคอมพิวเตอร์ระบบการจำแนกความรู้สึกแบบสองภาษา

นายณัฐกิตติ ศรีกาญจน์เพริศ นิสิตภาค วิชาวิทยการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยการ สารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (มมส.) หัวหน้าทีมผู้ชนะการแข่งขันพัฒนา โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เรื่อง “ระบบการ จำแนกความรู้สึกแบบสองภาษาอัลกอริทึม การเรียนรู้แบบมีผู้สอน” ซึ่งจัดโดยศูนย์ เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ แห่งชาติ (เนคเทค) ณ หอประชุมมหิศร อาคารเอสซีบีพาร์ค ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร เมื่อกลางเดือนมีนาคมที่ผ่านมา เปิดเผยว่า ผลงาน “ระบบการจำแนกความรู้สึกแบบ สองภาษาอัลกอริทึมการเรียนรู้แบบมี ผู้สอน” เกิดจากความร่วมมือของทีมงาน ประกอบด้วย นายเจตรินทร์ วงศ์ศิลป์,

นายณัฐกิตติ ศรีกาญจน์, นายพิชชากร ศรีชัย, นายพงศกร กองแก้ว และนางสาวศิริดา เหล่าสุข นิสิตสาขาวิทยการสารสนเทศ คณะวิทยการสารสนเทศ มหาวิทยาลัย มหาสารคาม เป็นโปรแกรมที่ใช้สร้าง โมเดลวิเคราะห์ความรู้สึกจากข้อความ ว่าข้อความนั้นมีความรู้สึกเป็น บวก ลบ หรือปานกลาง สร้างจากอัลกอริทึมที่มี ชื่อว่า Naive Bayes ที่ใช้ค่าความน่าจะเป็น ในการประมาณค่าที่จะเกิดขึ้น ซึ่งตัวโมเดล ที่สร้างขึ้นมานั้นสามารถนำไปวิเคราะห์ ความรู้สึกของอะไรก็ได้ที่มีลักษณะเป็น ข้อความ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทิมา พลพิณ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ กล่าวว่า ความคาดหวังในเบื้องต้นที่ได้ชักชวน

นิสิตเข้าร่วมแข่งขัน เพื่อเป็นการกระตุ้น และฝึกประสบการณ์ให้กับนิสิต ตลอดจน ให้นิสิตรู้จักการทำงานเป็นทีม การทำงาน ภายใต้อำนาจวินัย การเรียนรู้ด้วยตนเอง การแก้ปัญหาในภาวะกดดัน รวมถึงเป็นการ นำนิสิตออกไปดูโลกภายนอกมหาวิทยาลัย ว่าเขาทำอะไรกัน เขาควรรู้อะไรกัน เรายัง ต้องเรียนรู้อะไรบ้าง นอกจากนี้ นิสิตเหล่านี้ ยังสามารถเป็นต้นแบบให้กับเพื่อนๆ และ น้องๆ ให้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการ เรียนรู้และการพัฒนาตนเองทั้งในชั้นเรียน และนอกชั้นเรียน ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะเป็นผลดี ต่อนิสิต เพราะจะทำให้เกิดความพร้อม เมื่อต้องออกไปสหกิจศึกษา ฝึกงาน หรือ การออกไปสู่ตลาดแรงงานภายหลังจบการ ศึกษาในอนาคต