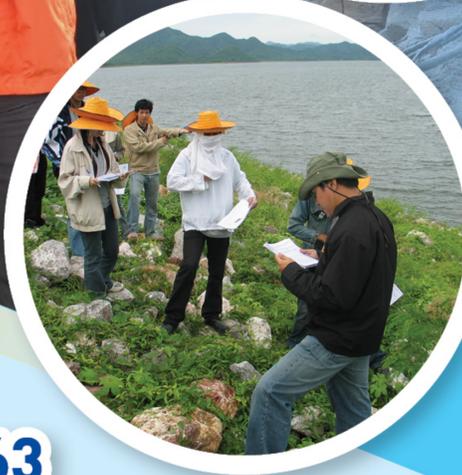




PRKUnews

ฉบับที่ 30 : 15 ธันวาคม 2563
Story : Thanapat Ngamnikom



ขอแสดงความยินดีกับ อาจารย์ดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2563 ด้านสาขาวิชาชีพสังคม **รศ.ดร.สุทธสิริกิติ์ ศรีลัมพ์** คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รศ.ดร.สุทธสิริกิติ์ ศรีลัมพ์ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้รับยกย่องเป็น **อาจารย์ดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2563 สาขาวิชาชีพสังคม** จากที่ประชุมประธานสภาอาจารย์มหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย (ปอมท.) โดยรศ.ดร.สุทธสิริกิติ์ ศรีลัมพ์ เป็นผู้เชี่ยวชาญด้าน **วิศวกรรมปฐพี** (วิศวกรรมฐานราก, ธรณีวิศวกรรมแผ่นดินไหว, เทคนิคการปรับปรุงฐานรากดินอ่อน) **วิศวกรรมเขื่อน** (ความปลอดภัยเขื่อน, การซ่อมแซมและฟื้นฟูสภาพเขื่อน, ความปลอดภัยเขื่อนต่อแรงแผ่นดินไหว, การก่อสร้าง) **วิศวกรรมดินถล่ม** (พฤติกรรมดินถล่ม, การป้องกันภัยและเตือนภัยเชิงวิศวกรรม) **ความเสี่ยงทางวิศวกรรมปฐพี ธรณีพิบัติภัย และการจัดการภัยพิบัติ** จบการศึกษาปริญญาเอก Civil Engineering (Geotechnical Engineering), Utah State University, U.S.A. ปริญญาโท Civil Engineering (Soil Engineer) สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย และปริญญาตรีวิศวกรรมโยธา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สำหรับผลงานอันโดดเด่นที่ผ่านมาได้แก่ การลงพื้นที่เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัย ณ อุทยานถ้ำหลวง - ขุนน้ำนางนอน จังหวัดเชียงราย โดยปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าผู้ประสานงานทีมชุดเจาะถ้ำหลวง ในปี 2561 การลงพื้นที่เพื่อสำรวจความเสียหายและช่วยเหลือชุมชนที่ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์ดินโคลนถล่มในแต่ละครั้งในพื้นที่ต่างๆ ทั่วประเทศ โดย

เริ่มตั้งแต่ พ.ศ. 2546 จนถึงปัจจุบัน การลงพื้นที่สำรวจความเสียหายจากเหตุการณ์แผ่นดินไหว อาทิ ปี 2561 kumamoto earthquake ร่วมกับ Kyoto University/ ปี 2556 สาธารณรัฐแห่งสหภาพพม่า เกิดแผ่นดินไหวขนาด 6.8 ริกเตอร์/ ปี 2557 จังหวัดเชียงราย ประเทศไทย เกิดแผ่นดินไหวขนาด 6.3 ริกเตอร์/ ปี 2558 ประเทศเนปาล เกิดแผ่นดินไหวขนาด 7.8 ริกเตอร์/ ปี 2561 เมืองปาลู ประเทศอินโดนีเซีย สำรวจผลกระทบจากการเกิดแผ่นดินไหว และสึนามิ ร่วมกับ Thai Geotechnical Society (TGS) and Indonesian Geotechnical society HATTI เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีการพัฒนานวัตกรรมจากความรู้หรือผลงานวิจัยเพื่อใช้ในสังคมจริง ได้แก่ 1.ระบบเตือนภัยดินถล่มสำหรับประเทศไทย (AP Model) 2.ระบบเตือนภัยดินถล่มฐานชุมชน 3.ความปลอดภัยเขื่อนเป็นผู้พัฒนาระบบการตรวจสอบสภาพเขื่อนเพื่อประเมินความปลอดภัย 4.พัฒนาบล็อกประสานป้องกันดินถล่มเป็นกำแพงป้องกันดินพังทลายที่ชุมชนสามารถผลิตและก่อสร้างได้เอง โดยใช้หินก้อนๆ 5.พัฒนาสมอดินเพื่อใช้ร่วมกับกำแพงกันดินสำหรับริมคลอง 6.งานก่อสร้างเข็มสลัฟพื้นปลาเพื่อป้องกันการพิบัติของถนนริมคลอง 7.การออกแบบสันเขื่อนเป็นลักษณะสันเขื่อนเสริมแรงเพื่อต้านแผ่นดินไหวเป็นแห่งแรก และ 8.การแก้ปัญหาการทรุดตัวของงานถนน งานถมที่ และถมบ่อดิน เป็นต้น

“ผมรู้สึกเป็นเกียรติกับตนเอง แต่ที่ดีใจไปมากกว่านั้นคือ การที่ได้นำเสนอวิธีคิด การทำงาน เพื่อว่าจะ เป็นแนวทางให้ผู้อื่นได้มาร่วมกันทำประโยชน์ให้สังคม และเพื่อเป็นกำลังใจให้คนที่กำลังทำอยู่ให้มีความมุ่งมั่น ชัดเจน ในสิ่งที่ทำ และงานที่ภูมิใจคืองานที่ใช้ความรู้ทางวิศวกรรม มาช่วยเหลือสังคมด้านการป้องกันภัยพิบัติทั้งจากธรรมชาติและจากมนุษย์ ได้แก่ การพัฒนาการจัดการดินถล่มของประเทศไทย ตั้งแต่ระดับงานวิจัยพื้นฐานเพื่อให้ทราบถึงพฤติกรรมดินถล่ม การวิเคราะห์พื้นที่เสี่ยงภัย เตือนภัย ไปจนถึงการแก้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง ที่สำคัญคือการเชื่อมประสาน ตั้งแต่ชุมชนไปจนถึงนโยบายระดับกระทรวง และการดำเนินการด้านความปลอดภัยเขื่อน ตั้งแต่การเสนอความคิดเห็นทางวิชาการความรู้ การสร้างมาตรฐานในการจัดการความปลอดภัยเขื่อนทั้งในสภาวะปกติ และแผ่นดินไหว ซึ่งงานทั้งสองข้างต้น ได้รับการยอมรับในระดับประเทศและถูกนำไปใช้ในประเทศต่างๆ หลายประเทศ” อีกด้วย

ขอฝากข้อคิด ถึงนิสิต มก. ที่มีความสนใจหรือต้องการช่วยเหลือสังคมว่า เราทุกคนที่ได้มีโอกาสได้เรียนในระดับปริญญา ถือว่าเป็นผู้มีโอกาสอันดีเมื่อเทียบกับคนอื่นอีกกว่าเจ็ดสิบล้านคนในประเทศ หรือเทียบกับคนหลายพันล้านคนในโลก โอกาสที่ดีนั้นใช่ แต่ว่าเป็นโอกาสที่จะสร้างฐานะของตนเองและครอบครัวที่ดีในอนาคต แต่เป็นโอกาสที่เราจะได้ทำความดีเพื่อผู้อื่น ซึ่งไม่ใช่ทุกคนจะมีโอกาส การได้ทำความดีนั้นจะเป็นสิ่งที่ดีต่อตัวเรา ไม่มีใครนำออกไปได้ จะทำให้หัวใจนั้นเบิกบานเมื่อนึกถึง ทำให้มีความสุขเมื่อทำ นั่นก็คือรางวัลที่ดีที่สุดของการทำความดี การทำความดีเริ่มจากการคิดดี พูดดี และทำดี ต่อผู้อื่นอย่างสม่ำเสมอ ใจดีผู้อื่นด้วยความรักและให้เกียรติ เมื่อได้จุดเริ่มต้นนี้ การกระทำต่าง ๆ ก็จะเป็นไปด้วยความ “หวังดี”

