

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาพล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

### กำหนดการ

วันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568

| Time             | Event                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08.30 - 08.45 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมงาน (ห้องประชุม 4224)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 08.45 - 09.00 น. | พิธีเปิดงาน (บริเวณลานชั้น G)<br><input type="checkbox"/> กล่าวรายงานการจัดงานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House<br>โดย รองศาสตราจารย์ ดร.กิติกร จามรดุสิต<br>คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์<br><input type="checkbox"/> กล่าวเปิดงานและต้อนรับผู้เข้าร่วมงาน (World Environment Day) Open House<br>โดย อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล หรือ ผู้แทน |
| 09.00 – 09.25 น. | (ห้องประชุม 4224)<br>พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ<br>“การขับเคลื่อนเศรษฐกิจ เพื่อการพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน”<br>ระหว่าง คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ กับ สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และ สถาบันวิจัยพหุศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่                                                                                                        |
| 09.25 – 09.40 น. | (ห้องประชุม 4224)<br>งานเปิดตัว “คู่มือครูสำหรับหลักสูตรความเป็นกลางทางคาร์บอน”<br>ภายใต้โครงการ Carbon Neutrality campus (CNC)                                                                                                                                                                                                                                        |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาตล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time             | Event                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09.40 – 10.45 น. | <p>เวทีเสวนาพิเศษ (ห้องประชุม 4224)</p> <p>หัวข้อ: พรบ. climate change ทุกภาคส่วนควรเตรียมตัวอย่างไร</p> <p>วิทยากร : - ดร.กิตติศักดิ์ พงษ์พานนท์<br/>ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และความร่วมมือระหว่างประเทศ กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม</p> <p>- รองศาสตราจารย์ ดร.กิติกร จามรดุสิต<br/>คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>- คุณพรรัตน์ เพชรภักดี<br/>ผู้อำนวยการใหญ่สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>ผู้ดำเนินรายการ : รองศาสตราจารย์ ดร.นพพล อรุณรัตน์<br/>รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ</p> |
| 10.45 - 11.00 น. | POSTER SESSION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                  | <p>ENSD 2025-11</p> <p>การศึกษาปริมาณและสัณฐานของไมโครพลาสติกในทรายชายหาดบางแสน จังหวัดชลบุรี</p> <p>วิษญาพร ผลมาตย์, ปุณรดา สุขศรี, อลิสา เทียมสกุล และทิฆัมพร กรรเจียก</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                  | <p>ENSD 2025-24</p> <p>การคาดการณ์พื้นที่เหมาะสมสำหรับการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจในอนาคต ภายใต้ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาพล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time | Event                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | ณัฐพล เย็นสกุลสุข และปริเวท วรรณโกวิท                                                                                                                                                                                                                                                    |
|      | <p>ENSD 2025-29</p> <p>การศึกษาการยับยั้ง <i>Cercospora lactucae-sativae</i> ด้วย <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> และ <i>Trichoderma sp.</i> สำหรับต้นกรีนคอส (<i>Lactuca sativa</i> var. <i>longifolia</i>) ในวัสดุปลูกที่มีส่วนผสมต่างกัน</p> <p>กชพรรณ รุ้รัก และปณณพร พรหมแจ่ม</p> |
|      | <p>ENSD 2025-30</p> <p>การพัฒนาวิธีการกำจัดโลหะหนักในแหล่งน้ำธรรมชาติโดยใช้กากสาकुเหลือใช้ในจังหวัดนราธิวาส</p> <p>รวิวรรณ วัฒนายน, นีอัสมิฮาน นิเซ็ง, สุชาดา ศรีชัย และกูดานีลา ประกอบการคดี</p>                                                                                        |
|      | <p>ENSD 2025-31</p> <p>Biodegradable Chitosan Coating Gel from <i>Agaricus Bisporus</i>: A Natural Alternative to Chemical Preservatives</p> <p>Kunlanatta Wisukhowong</p>                                                                                                               |
|      | <p>ENSD 2025-33</p> <p>การสกัดเส้นใยเซลลูโลสฟางข้าวสังข์หยดและไคโตซานเกล็ดปลาเพื่อประยุกต์ใช้ในการเตรียมแผ่นฟิล์มชีวภาพดูดซับสีย้อม</p>                                                                                                                                                  |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาพล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time | Event                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | สาวิกา เบญจละโว้, ธัญพิชชา คำใหญ่, ปริญดา ห้องแกว และสุภาวดี สุกดำ                                                                                                                                                                                                                               |
|      | ENSD 2025-37<br>กายวิภาคศาสตร์เนื้อเยื่อชั้นผิวใบและหม้อของหม้อข้าวหม้อแกงลิงเสือสุราษฎร์ ( <i>Nepenthes suratensis</i> ): พืชเฉพาะถิ่น (endemic species) และพืชใกล้สูญพันธุ์ (endanger species) ของจังหวัดสุราษฎร์ธานีและประเทศไทย<br><br>วรรษยา รongรัตน์, อภิษฐา สังห และกฤติณ ทิพย์มณเฑียร   |
|      | ENSD 2025-38<br>การศึกษาผลกระทบของค่าความเค็มในน้ำต่อการเกิดสารพลอยได้กลุ่มไอโอโดไตรฮาโลมีเทน<br><br>ดวงฤดี แสงไกร, บุญญรัตน์ ดิษฐสอน และเพชรพล อินทุเวช                                                                                                                                         |
|      | ENSD 2025-40<br>ความหลากหลายของหอยฝาเดียวต่อการบ่งชี้คุณภาพแหล่งน้ำ และบ่งชี้แนวโน้มการติดเชื้อของพยาธิใบไม้ที่มีหอยฝาเดียวเป็นโฮสต์ตัวกลางในแหล่งน้ำชุมชนบริเวณอำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม<br><br>ภคพร สิทธิบุตร, ญาณกร วิฑูรย์เสถียร, เทิดศักดิ์ สุกุลสุข, ศศิวิมล สนิทบุญ, และจิราภรณ์ แสงประทุม |
|      | ENSD 2025-48<br>Antioxidant Compounds from Spent Coffee Grounds (SCGs)                                                                                                                                                                                                                           |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาพล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time | Event                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | Packapong Thuthaisong <sup>1</sup> , Apivich Likitlersuang, Sarana Vanichchinchai, Anyapat Tamarree, Yuwajuk Pinnakbud, Konchanok Sriyuttakrai, Vearraya Kamtarad, Kronghathai Raomanachai, Yanisa Kanongsri, Karantharat Sukata, Prinyasawad Techasombooranakit, Phanthiwa Khongharat, Chanpen Chanchao and Preecha Phuwapraisirisan |
|      | ENSD 2025-49<br>องค์ความรู้จากการดำเนินโครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG MODEL<br><br>ศศิวิมล กาหลง                                                                                                                                                                              |
|      | ENSD 2025-51<br><br>Network Pharmacology-Based Investigation of a Traditional Thai Longevity Formula for Anti-Aging Potential<br><br>Hathaipat Sornnork <sup>1</sup> , Naputsorn Geram, Alongklod Tanomtong, Nattapong Wongchum, Weera Thongnetr, Somchai Pinlaor and Ananya Dechakhamphu                                             |
|      | ENSD 2025-65<br>ศึกษาประสิทธิภาพของยีสต์ธรรมชาติจากหัวเชื้อหมักพืชสมุนไพรต่อคุณภาพแป้งพืชมะเขือ<br><br>วิษณุมาส ด่านกุล, ธนพิชฌน์ จันทร์เด่นดวง และสราวิทย์ เมธาพิทักษ์นนท์                                                                                                                                                           |
|      | ENSD 2025-68<br>เทคโนโลยีการผลิตเมล็ดพันธุ์มะเขือเทศเชอร์รี่ เพื่อรองรับระบบเทคโนโลยีแบบแม่นยำในโรงเรือน                                                                                                                                                                                                                              |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาตล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time | Event                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | วิมลรัตน์ ดำขำ, สิทธิพงศ์ ศรีสว่างวงศ์, เปรมจิตต์ ถิ่นคำ, พินิจ จิระคกุล และพนมไพร สำเร็จรัมย์                                                                                                                                                                                    |
|      | ENSD 2025-71<br>การกักเก็บคาร์บอนในดินของระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงประดิษฐ์ที่มีการต่อระบบแบบผสมผสาน (Hybrid Constructed Wetlands)<br><br>ดิรดา บุญนารอด, ตฤวิทย์ สถาปนจารุ, อติสร ทรงคุณ, พรชัย นุ่มวงศ์ และ ศุภวิชญ์ รุ่งเหมือนฟ้า                                                  |
|      | ENSD 2025-73<br>Network Pharmacology-Based Prediction of the Mechanisms of a Traditional Thai Herbal Formula for Diabetes Treatment<br><br>Naputsorn Geram, Hathaipat Sornnork, Alongklod Tanomtong, Nattapong Wongchum, Weera Thongnetr, Somchai Pinlaor and Ananya Dechakhamphu |
|      | ENSD 2025-75<br>การศึกษาการรับรู้ภาวะสุขภาพและพฤติกรรมเสี่ยงด้านสุขภาพจากการใช้สารเคมีทางการเกษตรของเกษตรกรที่ปลูกสับปะรดในตำบลทับใต้ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์<br><br>พิสมัย คติชอบ และสยาม อรุณศรีมรกต                                                                 |
|      | ENSD 2025-80<br>การศึกษาประสิทธิภาพของไบโอชาร์ต่อการบำบัดน้ำเสีย บริเวณแหล่งน้ำในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                            |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาตล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time | Event                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | พรปวีร์ เอี่ยมเอกสุวรรณ, พัทธดนย์ จิรกิจรัตน์, ณัฏฐวรัชญ์ ทองยินดี, นอยหนา ศรีทัศน์, เทิดศักดิ์ สกุลสุข และ จิราภรณ์ แสงประทุม                                                                                                                          |
|      | ENSD 2025-82<br>ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตัวในการจัดการขยะด้วยหลัก 3Rs ในชุมชนแออัด แขวงบางโคล่ เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร<br>ธัญลักษณ์ ชุณหงษ์พิเชฐ, ธนาศรี สีหะบุตร, อาทิตย์ โพธิ์ศรี และธวัช เพชรไทย                                      |
|      | ENSD 2025-90<br>ศึกษาประสิทธิภาพสารสกัดยูจีนอลจากสารสกัดใบโหระพาสกัดแบบหยาบที่เคลือบอยู่บนไหมขัดฟันผลิตมาจากเส้นใยเปลือกทุเรียน<br>รัชชานนท์ บัวเกิด, ศุภณัฐ ทักษะวิน, อภิญญา แซ่โฮ, อดุลย์สมาน สุขแก้ว, อัมพร เพชรโชติ และสุธี จุ่งลก                  |
|      | ENSD 2025-93<br>ความชุกชุมของแมลงน้ำอันดับ Ephemeroptera, Plecoptera และ Trichoptera บริเวณด้านบนและด้านล่างของฝายคลองคอกช้าง น้ำตกโตน<br>ห้วยปล่อง จังหวัดสงขลา<br>ณมน ชูตระกูลวงศ์, ชิณภาภรณ์ สมทรง, ภัณฑิลา คงดีบ, สุรวุฒ แสงมณี และ นาวิ หนูนอนันต์ |
|      | ENSD 2025-94<br>ผลของปุ๋ยอินทรีย์และสารปรับปรุงดินต่อการเจริญของเชื้อราสาเหตุโรคพืชและเชื้อราปฏิปักษ์ในทุเรียน<br>บัญญัติ พันธุ์ชำนาญ, ชัยณรงค์ รัตนกรिताกุล และพิสุทธิ เขียวมณี                                                                        |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนา คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time             | Event                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                           |                                                                                                  |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  | ENSD 2025-101<br>การพัฒนาโพนยางที่ใช้ไฟโรโมนสังเคราะห์เพื่อควบคุมด้วงแรดมะพร้าว <i>Oryctes rhinoceros</i> L.<br>วรรณุ สุโขโต, วันวิสา ทองฉิม, ภิชาพร ธรรมศิริ, สาธิต บัวดำ, นิธินาถ แซ่ตั้ง และ นริศ ท้าวจันทร์                  |                                                                                                           |                                                                                                  |
|                  | ENSD 2025-102<br>อุปกรณ์บำบัดน้ำเสียโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาเชิงแสงซึ่งค่ออกไซด์<br>ปุณยนุช สุระชัย, ตุลยดา แยมยี่ง, นิรัชพร วรรณะ, ดวงแข ศรีคุณ และ ดาราภรณ์ เตรียมโพธิ์                                                          |                                                                                                           |                                                                                                  |
|                  | ENSD 2025-106<br>การใช้ไโคเคนเป็นดัชนีชี้วัดคุณภาพอากาศในสวนสาธารณะเทศบาลนครหาดใหญ่และอ่างเก็บน้ำแก้มลิงคลองเรียน จังหวัดสงขลา<br>ณัฐธิดา รัตนดิลก ณ ภูเก็ต, วิษณุ เสียงหวาน, มันทา นรินทร์สุข, สุรุธ แสงมณี และ นาวิ หนูนอนันต์ |                                                                                                           |                                                                                                  |
| 11.00 - 12.00 น. | นำเสนอผลงานประชุมวิชาการการพัฒนาอย่างยั่งยืนระดับชาติ ครั้งที่ 1<br>(EN Sustainable Development National Conference # 1: ENSD Conference )<br>(ห้องประชุม 4215/4218/4228)                                                        |                                                                                                           |                                                                                                  |
| 11.00 - 12.00 น. | Session 1<br>ห้องประชุม 4215<br>Chair: รศ. ดร. กฤตณะ พฤกษากร<br>Co-chair: ดร. ภาณุวัฒน์ ประเสริฐพงษ์                                                                                                                             | Session 2<br>ห้องประชุม 4218<br>Chair: ผศ. ดร. ปรียาพร เกิดฤทธิ์<br>Co-chair: ผศ.ดร. วันวิสาข์ ปั่นศักดิ์ | Session 3<br>ห้องประชุม 4228<br>Chair: ดร. แพรวา วงษ์บุรี<br>Co-chair: ดร.จักรพล พันธุ์วงศ์ภักดี |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาพล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time          | Event                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                    |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | กลุ่ม 4.นิเวศวิทยาเมืองและอุตสาหกรรม                                                                                                                                                                                                                                                     | กลุ่ม 5.เกษตรกรรมที่ยั่งยืนและความมั่นคงทางอาหาร                                                                                                                                                        | กลุ่ม 10.การพัฒนาองค์กรอย่างยั่งยืน                                                                                                                |
| 11.00 – 11.10 | <p>ENSD 2025-03</p> <p>การขยายบทบาทหลากหลายเชื้อสายสู่ความยั่งยืนระดับโลก: การพัฒนา MRA และการสนับสนุน SDGs</p> <p>Expanding the Role of Green Label Towards Global Sustainability: Developing MRAs and Advancing the SDGs</p> <p>ณอมลภา รัชวัตร์, ฉัตรตรี ภูริทัต และวิจารณ์ สิมายา</p> | <p>ENSD 2025-25</p> <p>ผลของการเสริมเอนไซม์ช่วยย่อยโพลีแซคคาไรด์ที่ไม่ใช่แป้งในวัตถุดิบอาหารไก่เพื่อการย่อยได้ของวัตถุดิบในหลอดทดลอง</p> <p>ศศิกานต์ นันแก้ว, ณัฐปภัสร ธนพิมพ์วงศ์ และ ดร.ณิ ศรีชนะ</p> | <p>ENSD 2025-01</p> <p>ขยายผลนวัตกรรมและยกระดับกระบวนการเลือกตั้งออนไลน์อย่างโปร่งใสด้วยระบบ MU Vote</p> <p>มนิตา รัตนเสถียร และ อวยชัย แสงฟ้า</p> |
| 11.10 – 11.20 | <p>ENSD 2025-16</p> <p>การปรับปรุงคุณภาพอากาศภายในห้องเรียน อนุบาลด้วยหลักการห้องอากาศสะอาดความดันบวก</p> <p>กมลชัย ยงประพัฒน์, เจนจิรา เอกดำรงค์ และ มณีนรัตน์ องค์กรวรรณี</p>                                                                                                          | <p>ENSD 2025-26</p> <p>ผลของการเสริมเอนไซม์รวมร่วมกับโปรไบโอติกทางการค้าในอาหารที่มีข้าวเปลือกเป็นองค์ประกอบต่อประสิทธิภาพการเจริญเติบโตของไก่เนื้อ</p>                                                 | <p>ENSD 2025-05</p> <p>การเปรียบเทียบการลดน้ำสูญเสียในระบบจ่ายน้ำประปาภายในพื้นที่ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา โดยการเปลี่ยนอุปกรณ์มาตรวัดน้ำประปา</p> |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาตล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time          | Event                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               |                                                                                                                                                                                                                                     | หยก ฤทธิอินันต์ชัย, ญัฐปภัสร ธนพิมพ์าวงศ์ และ ดร.ณิ ศรีชนะ                                                                                                                                                                                              | กมลพรรณ จงคงคาวุฒิ และจิตาธิปไตย วรรณภรณ์ สุกุล                                                                                                             |
| 11.20 – 11.30 | ENSD 2025-45<br>กระบวนการทัศน์ของเศรษฐกิจเมืองสู่นวัตกรรมเพื่อความยั่งยืนและการรักษาสมดุลระบบนิเวศ<br><br>ชนาธิป สาริผล และประจวบ ทองศรี                                                                                            | ENSD 2025-27<br>การศึกษาประสิทธิภาพดินอินทรีย์จากขยะเศษอาหารต่อการเจริญเติบโตของต้นอ่อนทานตะวัน<br><br>จิตานันท์ ห่วงทรัพย์, ภกวัต แอบนิมพลี, อาภากร ชัดสาย, นพพล อรุณรัตน์, สุกัญญา เสรีนนท์ชัย, ชนายนันท์ พิริยเลิศศักดิ์ และบุญยวีร์ พิริยเลิศศักดิ์ | ENSD 2025-12<br>การประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ<br>กรณีศึกษา: สถานประกอบการซ่อมแซม<br>ทองรูปพรรณและเครื่องประดับแห่งหนึ่ง<br><br>ฟาติมะฮ์ เยี่ยมนิคม |
|               | <b>กลุ่ม 7.วิทยาศาสตร์ธรรมชาติและนิเวศวิทยา</b>                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                             |
| 11.30 – 11.40 | ENSD 2025-34<br>ความผันแปรของไอโซโทปเสถียรน้ำ พื้นที่ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงเลอตอ จังหวัดตาก<br><br>ปานตะวัน มะศรีพันธ์, ยุทธพงษ์ ศิริมั่งคละ, พัชเรศร์ ชัคตตรัยกุล, เสาวคนธ์ โนสูงเนิน, นฤมล บัวทอง, เกียรติพงษ์ คำดี, พัชรียา จันทร | ENSD 2025-60<br>ปัจจัยที่ส่งผลต่อความตั้งใจใช้แอปพลิเคชันสั่งอาหารที่ขายไม่หมด<br><br>พัชรพรรณ จิตไพศาลโสภณ และพิมพ์มณี รัตนวิชา                                                                                                                        | ENSD 2025-18<br>การพัฒนาระบบบริหารจัดการห้องประชุม กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหิดล<br><br>อิสสรียา จิตวรานนท์ และธีระพงศ์ เหมทานนท์                |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาพล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time          | Event                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                               |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | เรื่อง, พิพัฒน์ เกตุดี, สหภาพ พันธปัญญากรกุล, กิตติศักดิ์ จินดาวงศ์ และบัญญัติ ท่องโชติ                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                               |
| 11.40 – 11.50 | <p>ENSD 2025-85</p> <p>นิเวศวิทยาและโครงสร้างของสังคมพืชที่เปลี่ยนแปลงต่อบัณฑิตสิ่งแวดล้อมจำเพาะบนสังคมพืชเขาดินปนผุกร่อน ในอำเภอดงพญาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี</p> <p>ธานี แสงอ่อน, ธรรมรัตน์ พุทธิไทย, สุระ พัฒนเกียรติ และนพพล อรุณรัตน์</p> | <p>ENSD 2025-66</p> <p>โพลีชีวภาพต้นแบบจากเส้นใยเห็ดผสมผสานกับกากกาแฟ กากชา และเปลือกไข่</p> <p>ธนะพัฒน์ จันทร์เด่นดวง, ปภาวิชญ์ กลิ่นสุวรรณ, ทิพย์ไหมทอง จันทร์เด่นดวง, นัฐภูมิ บุญยืน, หนึ่งนิตย์ วัฒนวิเชียร และภัทรญา กลิ่นทอง</p> | <p>ENSD 2025-19</p> <p>การพัฒนาต้นแบบระบบการจัดการที่จอดรถงานพิธีพระราชทานปริญญาบัตร มหาวิทยาลัยมหิดล ปีการศึกษา 2566</p> <p>ธีระพงศ์ เหมทานนท์ และ อีสริยา จิตวรานนท์</p>                    |
| 11.50 – 12.00 | <p>ENSD 2025-89</p> <p>ความหลากหลายของมดในกับดักผลไม้และกับดักปลาในน้ำตกโตนหญ้าปล้อง จังหวัดสงขลา</p> <p>มนตรี สุวัฒนกุล, วโรดม แก้วงาม, กนกพร นวลตุก, ปรัชญาพร ธรรมวาโร และนาวิ หนูอนันต์</p>                                              | <p>ENSD 2025-74</p> <p>การศึกษาประสิทธิภาพในการดูดซับสารพิษตกค้างโดยใช้ <math>\text{CaCO}_3</math> จากเปลือกหอยแครงเสริมสารสกัดชิตริกจากมะนาว</p>                                                                                      | <p>ENSD 2025-41</p> <p>การออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถกรรมร่วมสมัย: การต่อยอดงานจักสานกระติบข้าวเหนียวและสิ่งทอจากใยกล้วยสุกเหลือทิ้งเพื่อความยั่งยืน</p> <p>เกศินี ศรีสอเมือง และธนสิทธิ์ จันทะรี</p> |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาพล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time             | Event                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                              |  |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                              | ณัฐธิดา แซ่หลี่, ชีริน สาเตาะ, จิตติชญา อินมณเฑียร, สุธิ จุ่งลก, อดุลย์สมาน สุขแก้ว, สิริณาท ทองทวี และรุสนานี ชียง                                                                                                          |  |
| 12.00 – 12.10    | <p>ENSD 2025-97</p> <p>การประเมินปริมาณคาร์บอนสะสมด้วยอากาศยานไร้คนขับในแปลงป่าสักที่ดูแล โดยศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จังหวัดสระบุรี</p> <p>ชินพัฒน์ สะตะ, สุธินี อ่อนอ่วม, ศตายุ ปานจินดา, แรกขวัญ ผลธัญญา และพงษ์ชัย ดำรงโรจน์วัฒนา</p> | <p>ENSD 2025-91</p> <p>สภาวะที่เหมาะสมในการตกตะกอนโปรตีนของพืชตระกูลถั่วด้วยการปรับค่า pH และวิธีการตกตะกอนด้วยเกลือ</p> <p>วงศกร วงขารี่, ชโยดม คงสมศักดิ์, พลอยแหวน สิงหารสาร, ศศิกานุญ ภูงามเขียว และคณางค์ รัตนานิคม</p> |  |
| 12.00 - 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวันตามอัธยาศัย บุธอาหารชั้น G                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                              |  |
| 13.00 - 16.00 น. | <p>- นำเสนอผลงานประชุมวิชาการการพัฒนาอย่างยั่งยืนระดับชาติ ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1: ENSD Conference) (ห้องประชุม 4215/4218/4228)</p>                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                              |  |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาตล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time             | Event                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13.00 - 16.00 น. | <b>Session 1</b><br>ห้องประชุม 4215<br>Chair: รศ. ดร. รัตนวัฒน์ ไชยรัตน์<br>Co-chair: ผศ. ดร. เพียงใจ พิระเกียรติขจร                                                                  | <b>Session 2</b><br>ห้องประชุม 4218<br>Chair: รศ. ดร.นพพล อรุณรัตน์<br>Co-chair: ดร. ธัญภัทร ศาสตระบุรุษ                                                                    | <b>Session 3</b><br>ห้องประชุม 4228<br>Chair: ศาสตราจารย์ ดร. ดวงรัตน์ อินทร<br>Co-chair: รศ. ดร. สุกัญญา เสรีนนท์ชัย                                                                                            |
|                  | กลุ่ม 1.การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และนโยบาย                                                                                                                             | กลุ่ม 2.การจัดการมลพิษ                                                                                                                                                      | กลุ่ม 10.การพัฒนาองค์กรอย่างยั่งยืน                                                                                                                                                                              |
| 13.00 – 13.10    | ENSD 2025-02<br>การศึกษากรรมวิธีการสร้างสรรค์วัสดุป้ายโฆษณาประเภทไวน์ลือใช้เพื่อแนวทางการสร้างต้นแบบผลิตภัณฑ์ที่สะท้อนต่อวัฒนธรรมสมัยนิยม<br><br>สุนิสา น้ำดอกไม้ และขจรศักดิ์ นาคปาน | ENSD 2025-08<br>การจัดการขยะเศษอาหารนำไปสู่โรงเรียนปลอดขยะ<br><br>วรกร พุ่มมณี, นพดล ปิ่นดอกไม้, ธีรภัทร บัณฑิตพัฒน, สุริพร เน้นดี, อภิชัย เขียวโชติ และ สุวรรณี อัครกุลชัย | ENSD 2025-43<br>การปรับปรุงพฤติกรรมและส่งเสริมการใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างยั่งยืนภายในภาควิชาวิศวกรรมสุขาภิบาล คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล<br><br>ชนม์ปัญญา แยมมา, โสภา ชินเวชกิจวานิชย์ และ ภัทรศิริ พักแก้ว |
| 13.10 – 13.20    | ENSD 2025-04<br>การวิเคราะห์ทางเลือกในการเลือกเครื่องกลเติมอากาศในแหล่งน้ำผิวดินภายในพื้นที่มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา                                                                   | ENSD 2025-14<br>Recovery of Natural Bioactive Extract with Antioxidants and Anti-Tyrosinase from Coffee Silver Skin (CSS)                                                   | ENSD 2025-44<br>พลวัตของการเรียนรู้ตลอดชีวิตและทุนมนุษย์กับการขับเคลื่อนองค์กรสู่ความยั่งยืน                                                                                                                     |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก  
(World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาพล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time          | Event                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                            |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | ฐิตารีย์ วรรณภรณ์สกุล และกมลพรรณ จงคงคาวุฒิ                                                                                                                              | Packapong Thuthaisong, Apivich Likitlersuang, Sarana Vanichchinchai, Napapat Pattanapirom, Kunath Saisoothi, NutwaraTusjunt, Kronkanok Tipboontong, Jiraphat Khamphaeng, Thanyathorn Saeting, Achiraya Assawasatienwong, Natawat Jantong, Chatchaiphath Nabtuedee, Phanthiwa Khongharat, Chanpen Chanchao and Preecha Phuwapraisirisan | อารยา แสงขาว และประจวบ ทองศรี                                                                                                                                                              |
| 13.20 – 13.30 | ENSD 2025-46<br>แนวทางการบูรณาการการศึกษาตลอดชีวิตกับนโยบายการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อความมั่นคงทางระบบนิเวศ<br><br>จารุวัฒน์ ส่งเสริม และประจวบ ทองศรี | ENSD 2025-17<br>การจัดตั้งสำนักงานที่ผ่านการบำบัดแล้วจากโรงพยาบาลด้วยกระบวนการฉายรังสียูวีร่วมกับสารไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์<br><br>ตรีเนตร เจริญสุวรรณ, ศักดิ์นฤณ ถนอมไทย, พิจิตร เจริญมรรณกุล และขวัญเนตร มนูญพงศ์                                                                                                                       | ENSD 2025-59<br>การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ เพื่อลดเวลาในการดำเนินงานของบุคลากรสายสนับสนุนสู่ความยั่งยืนในอนาคต<br><br>ชิตณัฏฐ์ ธิพัฒน์, อภิรมย์ ฉายเพิ่มศักดิ์ และณัท พูลสวัสดิ์ |
| 13.30 – 13.40 | ENSD 2025-50                                                                                                                                                             | ENSD 2025-56                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ENSD 2025-62                                                                                                                                                                               |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาพล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time          | Event                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | ศักยภาพเชิงเศรษฐศาสตร์ของมาตรการทางภาษีต่อการลดหย่อนภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจสีเขียวในประเทศไทย<br><br>สุวิมล บัวพรหม                                                                                   | ระบบจัดการอาหารผ่านระบบ IoT<br><br>ลักษณะนารา จันทารมย์, ดุสิต งามรุ่งโรจน์, สาลินี อาจารย์ และวิรัช ธรรมศิริโรจน์                                                                                                                       | อิทธิพลของประสบการณ์การท่องเที่ยวเสมือนจริง ต่อความตั้งใจในการเยี่ยมชมสถานที่จริง<br><br>นรินทร์ ขำแจ่ม และพิมพ์ณิ รัตนวิชา                                                                                                                                               |
| 13.40 – 13.50 | ENSD 2025-54<br>การประเมินการรับรู้ของประชาชนต่อผลกระทบจากการกีดขวางชายฝั่งเพื่อสนับสนุนการจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอย่างยั่งยืน: กรณีศึกษาหาดเจ้าสำราญ จังหวัดเพชรบุรี<br><br>บุญยาพร สุจริต และปรียาภรณ์ หมื่นราช | ENSD 2025-81<br>การปนเปื้อนของไมโครพลาสติกในน้ำแข็งของร้านจำหน่ายอาหาร ภายในพื้นที่คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตพญาไท<br><br>สุวิชญา พานพันธ์, อาชีติน ทะโละดิง, ณัฐเศรษฐ์ ชำนาญมาก, อธิภัทร เอรวัล และธีรพงษ์ เลิศอัศวกร | ENSD 2025-69<br>ชุดสถิติการทำงานระบบหัวกรอกของยูนิตทันตกรรม สำหรับประกอบการอบรมและบรรยาย<br><br>ณัฐวิชัย วงษ์ฮ่อเจริญ, กมล ยอดญาติไทย, นพพล อิมศิลป์, ปฐมพงศ์ แสงพันธ์, ปรีชา แก้วชูเงิน, สิทธิพร หาพร, สุลักษณ์ คงเลิศ, อรพฐ์ กุลวิไชยศักดิ์ และนิติรุจน์ กุลวิไชยศักดิ์ |
| 13.50 - 14.00 | ENSD 2025-55<br>การประเมินวิถีชีวิตของงานฟางข้าวและความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ กรณีศึกษา: ตำบลหนองน้ำใส อำเภอภาษี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา                                                                                    | ENSD 2025-92<br>โฟโตรีแอคเตอร์อัตโนมัติสำหรับการดักจับคาร์บอนในอากาศด้วยสาหร่ายคลอเรลล่า<br><br>กนกกานต์ มีแก้ว และ นพรัตน์ วันแก้ว                                                                                                      | ENSD 2025-70<br>การปรับปรุงประสิทธิภาพระบบน้ำหัวกรอกของยูนิตทันตกรรม<br><br>ณัฐวิชัย วงษ์ฮ่อเจริญ, ปฐมพงศ์ แสงพันธ์, นิติรุจน์ กุลวิไชยศักดิ์ และอรพฐ์ กุลวิไชยศักดิ์                                                                                                     |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก  
(World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาตล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time          | Event                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | นาฬิกะห่ม มหะหมัด, มณฑิรา ยุติธรรม, สุ<br>กัญญา เสรีนนท์ชัย และจิรทยา เริ่มมนตรี                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                      |
| 14.00 – 14.10 | ENSD 2025-57<br>ประสิทธิภาพการขจัดคราบโลหะหนักในน้ำ โดยใช้<br>สารสกัดหยาบเอนไซม์ปาเปนจากเปลือกและ<br>เมล็ดของมะละกอ<br><br>สรธร สุขสัมฤทธิ์ และปวีร์ พงษ์ศิริวัฒน์                                                                                                 | ENSD 2025-99<br>การย่อยสลายพลาสติกชีวภาพภายใต้สภาวะการ<br>หมักขยะอินทรีย์และสภาวะจริงในบ่อฝังกลบขยะ<br><br>ทิพย์อาภรณ์ บุบผาชาติ, พีระพงศ์ โภคพันธ์, สิริกร<br>ศาสตรระจุ, ญัณฐาพัชร สังขนันท์, บรรพต เจียง<br>เจริญ, บญจวรรณ ทองชื่นตระกูล, ธนาวิลี ลีจาก<br>ภัย และชมนัญญา บุญมี | ENSD 2025-72<br>แนวทางการออกแบบเพื่อความยั่งยืนในงาน<br>ขอนแก่นมาราธอนนานาชาติ: การประยุกต์จาก<br>กรณีศึกษาระดับนานาชาติสู่บริบทของจังหวัด<br>ขอนแก่น<br><br>มนต์ธิดา เลิศนิมานรดี                                   |
| 14.10 – 14.20 | ENSD 2025-67<br>น้ำหมักจุลินทรีย์เพื่อการจัดการขยะกระดาษที่<br>ไม่สามารถรีไซเคิล: ทางเลือกสีเขียวเพื่อการ<br>อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม<br><br>ธนศิษฐ์ จันทร์เด่นดวง, อธิวัชร ฉวีนิล, ทิพย์<br>อาภรณ์บุบผาชาติ, พีระพงศ์ โภคพันธ์, ชมนัญญา<br>ชา บุญมี และจุฑารัตน์ ใจงาม | ENSD 2025-100<br>การเพิ่มประสิทธิภาพการลดก๊าซเรือนกระจก จาก<br>การนำน้ำทิ้งและกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำ<br>เสียรวมชุมชนมาใช้ประโยชน์<br><br>วิจักขณ์ เจริญสุข และศ.ดร.อรัญ ขวาลภาฤทธิ์                                                                                              | ENSD 2025-78<br>การออกแบบและพัฒนาระบบสำรองด้วยยูทิล<br>ิตี้ สำหรับใช้จัดการประชุมวิชาการในสภาวะ<br>โครงสร้างพื้นฐานด้านไอทีมีปัญหา กรณีศึกษา:<br>งานประชุมวิชาการสาธารณสุข ระหว่างสถาบัน<br>ระดับนานาชาติ ครั้งที่ 4 |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาพล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time          | Event                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                      |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                   | รัชชัย ก้านศรีรัตน์, ฤทธิรงค์ พันธุ์ดี และพรชนก นุชนารถ                                                                                                                                              |
|               |                                                                                                                                                                                                | กลุ่ม 8.พลังงานทางเลือก                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |
| 14.20 – 14.30 | <p>ENSD 2025-76</p> <p>การศึกษาผลกระทบของโครงข่ายพื้นฐานต่อป่าไม้ในภาคเหนือของประเทศไทย</p> <p>อริญชัย อินอ่ำ</p>                                                                              | <p>ENSD 2025-21</p> <p>การพัฒนาชีวไฟฟ้าทั้งสแตนด์เอโลนไคต์เพื่อผลิตไฮโดรเจนในกระบวนการไฟฟ้าเคมีเชิงแสง</p> <p>กัลยา ทองมาก, อีระ บุตรบุรี, จักรพล พันธวงศ์ ภัคดี, ศุภศิลป์ ทวีศักดิ์ และเพ็ญใจ พิระเกียรติขจร</p> | <p>ENSD 2025-83</p> <p>แนวทางการเสริมสร้างเด็กและเยาวชนต้นแบบความเป็นพลเมืองโดยใช้หลักการสุจริตโมเดล (SUJARIT Model) ภายใต้การใช้แนวความคิดการพัฒนาอย่างยั่งยืนเป็นกระแสหลัก</p> <p>สุภชัย อุดคำ</p> |
| 14.30 – 14.40 | <p>ENSD 2025-77</p> <p>การประยุกต์ใช้ดัชนีคุณภาพน้ำของมาเลเซียในการประเมินคุณภาพน้ำผิวดินในคลองพื้นที่กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย</p> <p>ณัฐนันท์ พลอยพรม, อาทิตย์ โพธิ์ศรี และธนาศรี สีหะบุตร</p> | <p>ENSD 2025-47</p> <p>การจัดการแบตเตอรี่หมดอายุการใช้งานในยานยนต์ไฟฟ้าประเทศไทย</p> <p>ภูเมธ บุญญานพนธ์ และจักรพงษ์ พงศ์ธโนศวรชัย</p>                                                                            | <p>ENSD 2025-86</p> <p>ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับทักษะทางสังคมของเด็กวัยเรียนสมาธิสั้น</p> <p>นฤมล กำลั้งเกื้อ, อรวรรณ หนูแก้ว และวิณา คันฉ่อง</p>                                                   |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาพล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time          | Event                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.40 – 14.50 | Break                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|               |                                                                                                                                                                                                                                                          | กลุ่ม 3.การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยพิบัติ                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 14.50 - 15.00 | <p>ENSD 2025-79</p> <p>ปัจจัยที่ส่งผลต่อพฤติกรรมกรรมการจัดการขยะ และแนวทางสู่แผนปฏิบัติการการจัดการขยะมูลฝอย: กรณีศึกษาเทศบาลตำบลบ้านดอน อำเภอดูหลวง จังหวัดสุพรรณบุรี</p> <p>อรณัฐ โสมภีร์, สุกัญญา เสรีนนท์ชัย, นพพล อรุณรัตน์ และศรัณยา สุจริตกุล</p> | <p>ENSD 2025-07</p> <p>การศึกษาศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนประเภทสวนสาธารณะพื้นที่ขยายเมืองใหม่ : กรณีศึกษา อ. พุทธมณฑล จ.นครปฐม</p> <p>จิรกานต์ กวินธร, จิรทยา เรืองมนตรี, อรัญย์ ศรีรัตนา ทาบุญานอน และมณฑิรา ยุติธรรม</p> | <p>ENSD 2025-104</p> <p>การออกแบบผลิตภัณฑ์ด้วยการอัปเดตสิ่งผ้า Non-woven เหลือใช้ทางการแพทย์: ความร่วมมือระหว่างโรงพยาบาลกรุงเทพขอนแก่นและคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น</p> <p>มนต์ธิดา เลิศนิมานรดี, เกศินี ศรีสองเมือง และขวัญหทัย ธาดา</p> |
|               |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                          | กลุ่ม 6.สังคมศาสตร์และสาธารณสุข                                                                                                                                                                                                                         |
| 15.00 – 15.10 | <p>ENSD 2025-98</p> <p>เกมและสถานการณ์จำลองเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับมูลค่าบริการของระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ถ้าเขาช้างหาย จังหวัดตรัง</p>                                                                                        | <p>ENSD 2025-09</p> <p>การศึกษปริมาณการกักเก็บคาร์บอนในมวลชีวภาพเหนือดิน ในพื้นที่ปลูกยางพารา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ภาคตะวันออก และภาคใต้</p>                                                                       | <p>ENSD 2025-06</p> <p>การประเมินผลประสิทธิภาพหน้ากากอนามัยใช้ครั้งเดียวสำหรับเด็กเล็ก</p>                                                                                                                                                              |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก (World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาพล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time          | Event                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                              |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | ณกุลกานต์ สิงห์เหาะ, พินอัญญา เตชะธนะชัย, ชินพัฒน์ สะตะ, ภูมิพัฒน์ ศรีเสวก, พิษณุดา เตียวเจริญ1 และพงษ์ชัย ดำรงโรจน์วัฒนา                                                        | อนุวัตร ปู่สังกร, จิรทยา เริ่มมนตรี, พิสุทธิ นาคหมื่นไวย, และมณฑิรา ยุติธรรม                                                                                                                    | ณัฐนพินท์ มณีสิริกาญจนา, ณัฐวรรณ มีไทย, กมลชัย ยงประพัฒน์, เจนจิรา เอกดำรงค์ และ มณีนรัตน์ องค์กรวรรณี                                                       |
| 15.10 – 15.20 | ENSD 2025-105<br>การประชุมระดับพื้นหลังธรรมชาติของคลอไรด์: กรณีศึกษาชั้นน้ำบาดาลพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ ประเทศไทย<br><br>ชุตินันท์ ลิ้มปกาญจน์เวช และศรีเลิศ โชติพันธ์รัตน์ | ENSD 2025-88<br>การประชุมสถานการณ์ CMIP6 ที่สอดคล้องกับอุณหภูมิสูงสุดรายวันของประเทศไทย<br><br>ขวัญฤทัย เรณูหอม, ศิริพงศ์ สุขทวี, โสภา ชินเวชกิจวานิชย์, กมลวัฒน์ นาคะสรรค์ และสุวิสา มหასันชนะ | ENSD 2025-61<br>ปัจจัยที่ส่งผลต่อความตั้งใจใช้แอปพลิเคชันบริการรถรับส่งสำหรับผู้สูงอายุ<br><br>เจนจิรา กิตติวสิน และพิมพ์มณี รัตนวิชา                        |
|               | <b>กลุ่ม 9.สารสนเทศสิ่งแวดล้อมและเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ</b>                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                              |
| 15.20 – 15.30 | ENSD 2025-10<br>การประชุมการเปลี่ยนแปลงเชิงปริภูมิเวลาของสังคมพืชในป่าผสมผลัดใบมหาวิทยาลัยมหิดลวิทยาเขตกาญจนบุรี                                                                 | ENSD 2025-107<br>การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและเกษตรกรรม: มุมมองจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย<br><br>ณัฐวุฒิ พิมพ์า และณพล อนุตตรังกูร                                                                | ENSD 2025-87<br>ไฟฉายไต่จากสมุนไพรรักษาโร<br><br>ชัยรัตน์ สิงห์พันธ์, ศิวกร แซ่ไห่, ปภาวิน ภักดีรักษพงศ์, อุดลย์สมาน สุขแก้ว, สุธี จุ่งลก และ อัมพร เพชรโชติ |

การประชุมวิชาการระดับชาติ การพัฒนาอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 1 (EN Sustainable Development National Conference # 1; ENSD Conference) ภายใต้งานวันสิ่งแวดล้อมโลก  
(World Environment Day): Open House ในวันพฤหัสบดีที่ 5 มิถุนายน 2568 2568 เวลา 8.30 – 16.00 น.  
อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาตล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

| Time          | Event                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | ปฐมพต ฉินสวส์ดีพันธุ, ธรรมรัตน์ พุทธิไทย,<br>สุระ พัฒนเกียรติ และพิสุทธิ นาคหมื่นไวย                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                                         |
| 15.30 – 15.40 | ENSD 2025-39<br>ภูมิศาสตร์กับการเปลี่ยนแปลงเชิงพื้นที่ของป่า<br>ชุมชนบ้านหนองบัว อำเภอฟล จังหวัดขอนแก่น<br><br>ปฐมพต ปรองใจ, พชรพล สายอินทร์, พลากร<br>กอบัว, กวิสรา แทนชิน, และกัญญ์วรา ชะทา |  | ENSD 2025-96<br>นวัตกรรมน้ำฝักกัดเย็นตามแนวคิดโภชนาการอี<br>พีเจเนติกสำหรับกลุ่มวัยเรียนที่ไม่ชอบทานผัก<br><br>นางสาวณัฏฐญา ธนินภัสสร                                                                                   |
| 15.40 – 15.50 |                                                                                                                                                                                               |  | ENSD 2025-103<br>ความแตกต่างระหว่างเจเนอเรชันในด้าน<br>บุคลิกภาพ การมีส่วนร่วมกับดนตรี และแนวทาง<br>ในการแสวงหาความสุข: การศึกษาแบบสห<br>วิทยาการโดยใช้โมเดล DISC และ Hamburger<br><br>สิริมา พลเทพ และปรัชญพงศ์ ยาศรี2 |