

กำหนดการนำเสนอผลงานวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

วันพุธที่ 30 กันยายน 2563 ระหว่างเวลา 09.00 – 16.30 น.

ณ ห้องประชุม 26103 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

08.30 – 09.15 ลงทะเบียน

09.15 – 09.30 พิธีเปิด โดย คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

| ลำดับ | เวลา | งานวิจัย | นักศึกษา | อาจารย์ที่ปรึกษา |
|-------|---------------|--|---|------------------------|
| 1 | 9.15–09.30 | การตรวจวัดคุณภาพอากาศทางจุลินทรีย์ในห้องปฏิบัติการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา | นางสาวสิริพร ปรีเถื่อน นางสาวสรารัตน์ ไตรระนะปัทม์ | ผศ.ดร.พรณทิตย์ กาหยี |
| 2 | 09.30–09.45 | การวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนักในพืชผักสวนครัว ณ ตลาดสดกรุงธน | นางสาวบุษยา ศรีสว่าง นางสาวปณัสยา อยู่ศรี | ผศ.ดร.พรณทิตย์ กาหยี |
| 3 | 09.45 – 10.00 | การตัดสินใจในการเลือกใช้ถุงผ้าลดโลกร้อนแทนถุงพลาสติกตามนโยบายลดการใช้ถุงพลาสติกของประชาชนในเขตดุสิต กรุงเทพมหานคร | นายธวัชชัย จักรพันธุ์ นางสาวธนัชชา วังศิริ | ผศ.ดร.อาณัติ ต๊ะปิ่นตา |
| 4 | 10.00 – 10.15 | การมีส่วนร่วมในการปฏิบัติตามนโยบายลดการใช้ถุงพลาสติกของนักศึกษา มหาลัยราชภัฏสวนสุนันทา | นางสาวอิสราภรณ์ ศรีทะนุ นางสาวพิมพ์ชนก เพ็องสิทธิ์ธรรม | รศ.ดร.ไพบุลย์ แจ่มพงษ์ |
| 5 | 10.15 – 10.30 | การศึกษาความรู้ทัศนคติและพฤติกรรมการจัดการขยะมูลฝอยของนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา | นางสาวรุจิรา พิทักษ์ นางสาวขอบรู้้ง ชาวนา | รศ.ดร.ไพบุลย์ แจ่มพงษ์ |
| 6 | 10.30 – 10.45 | การศึกษาความตระหนักและการมีส่วนร่วมในการจัดการขยะในโรงเรียนแห่งกระจานวิทยา ตำบลวังจันทร์ อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี | นางสาวยุวดี พิมพ์สอาด | รศ.ดร.ไพบุลย์ แจ่มพงษ์ |
| 7 | 10.45 – 11.00 | การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการติดตามสถานการณ์ภัยแล้งของจังหวัดนครราชสีมา | นายพีรพล ถวิลหวัง นางสาวพลอยพิรุณ กระพลอย | ผศ.ดร.วลัยพร ฝ่อนผัน |

กำหนดการนำเสนอผลงานวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

| ลำดับ | เวลา | งานวิจัย | นักศึกษา | อาจารย์ที่ปรึกษา |
|-------|---------------|---|--|-------------------------------------|
| 8 | 11.00 – 11.15 | การติดตามสถานการณ์พื้นที่ป่าไม้ด้วยเทคนิคการสำรวจข้อมูลระยะไกลในจังหวัดกาญจนบุรี | นายโกวิท บุปผา นายพงศ์ภัทร เม่นทอง | ผศ.ดร.วัลย์พร ฝ่อนพันธ์ |
| 9 | 11.15 – 11.30 | ความสัมพันธ์ของความเข้มข้นของอนุภาคฝุ่นขนาดเล็กกว่า 2.5 ภายในกับภายนอกอาคาร | นางสาวอารดา พิมพ์ทอง นางสาวสิริพรรณ ปรีเถียน | รศ.ศิวพันธุ์ ชูอินทร์ |
| 10 | 11.30 – 11.45 | การศึกษาความสัมพันธ์ของฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน กับรถยนต์ดีเซล | นางสาวสุกัญญา สุยะไช นางสาวชฎารัตน์ ป้องจตุรัส | รศ.ศิวพันธุ์ ชูอินทร์ |
| 11 | 11.45 – 12.00 | ความแตกต่างของ PM 2.5 ที่ปล่อยจากเตาปิ้งย่างที่แตกต่างกัน | นางสาวบุษยา พรหมเทพ นางสาวกาญจนภรณ์ สุนทรสวัสดิ์ | รศ.ศิวพันธุ์ ชูอินทร์ |
| | 12.00 – 13.00 | พักรับประทานอาหารกลางวัน | | |
| 12 | 13.00 – 13.15 | การศึกษาความหลากหลายชนิดและความชุกชุมของนกในพื้นที่ชายหาด ต.บางแก้ว อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม | นางสาวนิรัชชา มูลสุวรรณ นางสาวภัทริยา คู่สันเทียะ | ผศ.นิธินาถ เจริญโภคธราช |
| 13 | 13.15 – 13.30 | การศึกษาความหลากหลายชนิดและความชุกชุมในพื้นที่โรงเรียนธรรมชาติป่าชายเลนเพื่อการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ต.บางแก้ว อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม | นางสาวรังสิมา เลิศแล้ว นางสาวดรุณี ปฏิตั้ง | ผศ.นิธินาถ เจริญโภคธราช |
| 14 | 13.30 – 13.45 | การบำบัดน้ำเสียที่ปนเปื้อนสารละลายตะกั่วโดยใช้ผงถ่านกัมมันต์ | นางสาวพิสมัย ดิละบาล นางสาวพัชรินทร์ ย์ญติ | ผศ.ดร.รณบรรจบ อภิรติกุล |
| 15 | 13.45 – 14.00 | พลังงานทดแทนจากชีวมวลขยะของโรงกำจัดขยะหนองแขมผลิตไฟฟ้าเพื่อสิ่งแวดล้อม ที่ส่งผลกระทบต่อชุมชนในเขตหนองแขม | นางสาววิรัชญา สุขแสน นายสิริวิชญ์ คำรงค์รักษ์ | รศ.ดร.ชัยศรี ธาราสวัสดิ์ พิพัฒน์ |
| 16 | 14.00 – 14.15 | การหาปริมาณไมโครพลาสติกของหอยหลอด ในตำบลบางแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม | นางสาวกชกร อยู่เป็นสุข นางสาวกมลชนก จริตธรรม | ผศ.ดร.ฉมาลิตา เนียมมณี |

กำหนดการนำเสนอผลงานวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

| ลำดับ | เวลา | งานวิจัย | นักศึกษา | อาจารย์ที่ปรึกษา |
|-------|---------------|---|---|---------------------------|
| 17 | 14.15 - 14.30 | การประเมินผลสำเร็จของโครงการโรงเรียนปลอดขยะ โรงเรียนวัดเขมาภิรตาราม จังหวัดนนทบุรี | นางสาวทิพย์สุดา ภูริกันตานนท์ นายเพ็ญเพชร ฝ่ายดี | ผศ.ดร.ฉมาลิตา เนียมมณี |
| 18 | 14.30 - 14.45 | การปนเปื้อนของไมโครพลาสติกในหอยแมลงภู่ ที่ ตลาด อ.ต.ก จังหวัดกรุงเทพมหานคร | นายพีระศักดิ์ ชูแก้ว นายธนทัต เวชกิจ | ผศ.ดร.ฉมาลิตา เนียมมณี |
| 19 | 14.45 - 15.00 | ผลกระทบจากการท่องเที่ยวที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำในน้ำตกเอราวัณ จ.กาญจนบุรี | นายวิสิทธิ์ศักดิ์ ภัทร์นิธิโรจน์ นายสุธิวัฒน์ อินทร์ช่วย | ผศ.ดร.ทัศนาวลัย อุซารสกุล |
| 20 | 15.00 - 15.30 | การปนเปื้อนของโลหะหนักและสารกำจัดศัตรูพืชที่เป็นที่อยู่อาศัยของเต่าในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล | นางสาวเบญจพร อินแก้ว นางสาวสุวิษา หงษ์ทอง | ผศ.ดร.ทัศนาวลัย อุซารสกุล |
| 21 | 15.30 - 15.45 | การศึกษาคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียบ่อเติมอากาศ พื้นที่ อบต.คลองโคกน จ.สมุทรสงคราม | นางสาวญานิกา บุญยิ่ง รัญชิตา บุญเติม | ผศ.ศรีสุวรรณ เกษมสวัสดิ์ |
| 22 | 15.45 - 16.00 | รูปแบบการจัดการน้ำผิวดิน แบบมีส่วนร่วมของชุมชน ในพื้นที่ อบต.คลองโคกน จ.สมุทรสงคราม | นางสาวกัลยารัตน์ สมศรี นางสาวกานตนา กัญญาพันธ์ | ผศ.ศรีสุวรรณ เกษมสวัสดิ์ |
| 23 | 16.00 - 16.15 | การศึกษาความสัมพันธ์ของคุณภาพน้ำผิวดินจากการใช้ประโยชน์ที่ดินพื้นที่ อบต.คลองโคกน จ.สมุทรสงคราม | นายพัฒนศาสตร์ สุดหล้า นายศุภกิต อารีย์ | ผศ.ศรีสุวรรณ เกษมสวัสดิ์ |
| 24 | 16.15 - 16.30 | การศึกษาประสิทธิภาพของคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียบ่อเติมอากาศ พื้นที่ อบต. คลองโคกน จังหวัดสมุทรสงคราม | นางสาวอันตามัน ชลุดสกุล นางสาวนงลักษณ์ เสมอมาศ | ผศ.ศรีสุวรรณ เกษมสวัสดิ์ |