

กำหนดการโครงการสัมมนาสหกิจศึกษาและการทำวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี ภาคเรียนที่ 1/2562

วันที่ 31 ตุลาคม - 1 พฤศจิกายน 2562

วันที่ 31 ตุลาคม 2562

7.45 - 8.00 น. ลงทะเบียน

8.00 - 8.10 น. หัวหน้าภาควิชาเคมี กล่าวเปิดงาน

8.10 - 16.40 น. ฟังบรรยายการทำวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี

ลำดับที่	เวลา	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิทยานิพนธ์ (TH)	ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ /กรรมการสอบ
1	8.10-8.20	นางสาวจุไรรัตน์ มาสระ	การเตรียมและการศึกษาเอกลักษณ์ของปุ๋ยไนโตรเจนปลดปล่อยช้าจากมอนต์โมริลโลไนต์	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงรัตน์ ทองคำ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี สิริกุลขจร 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันวิสา เจนรุ่งโรจน์สกุล
2	8.20-8.30	นางสาวณัฐธินา มาสอน	การเตรียมและการศึกษาเอกลักษณ์ของอะลูมิเนียมฟิลลาร์มอนต์โมริลโลไนต์	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ดวงรัตน์ ทองคำ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี สิริกุลขจร 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันวิสา เจนรุ่งโรจน์สกุล
3	8.30-8.40	นางสาวจุฑามาศ กาสีทอง	การบำบัดน้ำเลี้ยงบ่อปลาด้วยระบบปลูกผักแบบไรดิิน	1. รองศาสตราจารย์ ดร.สัมฤทธิ์ ไม้พวง 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร อุดอ้าย 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงรัตน์ ทองคำ
4	8.40-8.50	นางสาวฐิติรัตน์ กุคำวงษ์	การบำบัดน้ำในระบบแควาโปนิคด้วยถ่านชีวภาพฟางข้าว	1. รองศาสตราจารย์ ดร.สัมฤทธิ์ ไม้พวง 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร อุดอ้าย 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงรัตน์ ทองคำ

ลำดับที่	เวลา	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิทยานิพนธ์ (TH)	ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ /กรรมการสอบ
5	8.50-9.00	นางสาวสุพิชฌาย์ กอสัมพันธ์	การผลิตถ่านกัมมันต์ที่อุดมหมุมิต่ำจากใยฝ้าย โดยไฮโดรเทอร์มอลสำหรับการบำบัดน้ำในระบบบอควาโปนิคส์	1. รองศาสตราจารย์ ดร.สัมฤทธิ์ ไม้พวง 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร อุดอ้าย 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงรัตน์ ทองคำ.
6	9.00-9.10	นางสาววิภาวรรณ แก้วนาค	การศึกษาคุณสมบัติเชิงแสงของอนุภาคนาโน	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันวิสา เจนรุ่งโรจน์สกุล 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี สิริกุลขจร 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงรัตน์ ทองคำ
7	9.10-9.20	นางสาวสุทธิดา วงษสถาน	การศึกษาระบบตรวจวัดไนโตรทโดยการใช้สารเรืองแสงที่มีความจำเพาะ	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี สิริกุลขจร 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงรัตน์ ทองคำ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันวิสา เจนรุ่งโรจน์สกุล
8	9.20-9.30	นางสาวรุ่งตะวัน บุญมา	การพัฒนาระบบตรวจวัดฟอสเฟตในน้ำโดยเซนเซอร์ที่เปลี่ยนสีได้จากคาร์บาโซล	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี สิริกุลขจร 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงรัตน์ ทองคำ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันวิสา เจนรุ่งโรจน์สกุล
9	9.30-9.40	นางสาวณัฐวรรณ แฉมพยัคฆ์	การสังเคราะห์ การวิเคราะห์และศึกษาปฏิกิริยาระหว่างสารประกอบเชิงซ้อนของโลหะเงิน(I)-สารประกอบไพอะโซลิลเอโซ อะมิโนอะโซล (TAAA) กับดีเอ็นเอ	1. ดร.บุษบา ปิ่นชัยพัฒน์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิสรา ศรีวัฒนวรรณ์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนท โชติมา
10	9.40-9.50	นางสาวณัฐวดี เพ็दनอก	การศึกษาการสลายตัวของสี้อมด้วยสารประกอบเชิงซ้อนของโลหะเหล็ก(II)-สารประกอบซิปเบส โดยปฏิกิริยาเพนตัน	1. ดร.บุษบา ปิ่นชัยพัฒน์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรวรรณ กฤตสุนันท์กุล 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนท โชติมา
11	9.50-10.00	นางสาวศิริลักษณ์ ปัทวี	การดัดแปรไทเทเนียมไดออกไซด์เพื่อประยุกต์ใช้กับปฏิกิริยาทางแสงในการย่อยสลายสี้อมเมทิลีนบลู	1. ดร.นิมิตร ศรีปรารงค์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สริน ศรีปรารงค์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา กล้าเทศ

ลำดับที่	เวลา	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิทยานิพนธ์ (TH)	ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ /กรรมการสอบ
12	10.00-10.10	นางสาวเบญจมาภรณ์ ประสงค์สุข	การลดปริมาณตะกอนของตะกั่วซัลเฟตเพื่อการปรับ สภาพแบตเตอรี่ชนิดตะกั่วกรด	1. ดร.นิมิตร ศรีปรารงค์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สริน ศรีปรารงค์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา กล้าเทศ
13	10.10-10.20	นางสาวนลธิดา สุดธง	การตรวจสอบลักษณะสายพันธุ์ข้าวมีสีและข้าวไม่มีสี สองสายพันธุ์ผสมด้วยเทคนิคนิวเคลียร์แมกเนติกเร โซแนนซ์	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สริน ศรีปรารงค์ 2. ดร.นิมิตร ศรีปรารงค์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา กล้าเทศ
14	10.20-10.30	นางสาวณิชา โคตรสำราญ	การศึกษาปฏิกิริยารีดักชันของสารประกอบคาร์บอนิล ภายใต้สภาวะปราศจากตัวทำละลาย ด้วยระบบปรีดิวิซ์ NaBH ₄ /PhCO ₂ H	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิสรา ศรีวัฒนารัญญู 2. ดร.สุทธิชาติ เกิดผล 3. อ.ทัศนัยธร ชื่นประทุม
15	10.30-10.40	นางสาวสายรุ้ง สุขสว่าง	การศึกษาปฏิกิริยารีดักชันของสารประกอบคาร์บอนิล ภายใต้สภาวะปราศจากตัวทำละลาย ด้วยระบบปรีดิวิซ์ NaBH ₄ /H ₃ BO ₃	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิสรา ศรีวัฒนารัญญู 2. ดร.สุทธิชาติ เกิดผล 3. อ.ทัศนัยธร ชื่นประทุม
พักเบรก 10 นาที				
16	10.50-11.00	นางสาวกมลชนก คันทะวงศ์	การศึกษาสารเคมีและฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรียของก่าย กอมเครือ	1. ดร.จากรุวรรณ ฉัตรวิเชียร 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หนึ่งฤทัย สุพรรณ 3. ดร.กิตติศักดิ์ พุทธชาติ
17	11.00-11.10	นายกฤษฎา พุฒหาร	การทดสอบฤทธิ์ต้านแบคทีเรียของสารประกอบไธโอ โซไทโอไซยาเนต	1. ดร.จากรุวรรณ ฉัตรวิเชียร 2. ดร.สุทธิชาติ เกิดผล 3. ดร.กิตติศักดิ์ พุทธชาติ
18	11.10-11.20	นายกมลภพ ศรีเสีี่ยม	การสังเคราะห์สารประกอบควินาโซลิโนนจาก สารประกอบ 2-อะมิโนเบนซาไมด์และแอลกอฮอล์ใน น้ำ โดยการใช้คอปเปอร์เป็นตัวเร่งปฏิกิริยา	1. ดร.สุทธิชาติ เกิดผล 2. ดร.จากรุวรรณ ฉัตรวิเชียร 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุรงค์ สุภาพพร้อม

ลำดับที่	เวลา	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิทยานิพนธ์ (TH)	ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ /กรรมการสอบ
19	11.20-11.30	นายพัทธดนย์ แสงโฮง	การสังเคราะห์สารประกอบควินาโซลิโนนจากสารประกอบ 2-อะมิโนเบนซาไมด์ โดยการใช้คอปเปอร์เป็นตัวเร่งปฏิกิริยาและมีเมทานอลเป็น C1-source	1. ดร.สุทธิชาติ เกิดผล 2. ดร.จรรุวรรณ ฉัตรวิเชียร 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิสรา ศรีวัฒนวิญญู
20	11.30-11.40	นายพีรวิชญ์ สงศิลาวัต	การผลิตไบโอเอสเทอร์จากน้ำมันธรรมชาติโดยผ่านกระบวนการทรานเอสเทอร์ริฟิเคชันโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาที่เป็นของแข็ง	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ วรสิงห์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุรงค์ สุภาพพร้อม 3. ดร.สุทธิชาติ เกิดผล
21	11.40-11.50	นางสาววิริญญา ไชยทองดี	การผลิตไบโอเอสเทอร์ผ่านกระบวนการทรานเอสเทอร์ริฟิเคชันแบบต่อเนื่องโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาที่เป็นของแข็งวิวิธพันธ์	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ วรสิงห์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุรงค์ สุภาพพร้อม 3. ดร.จรรุวรรณ ฉัตรวิเชียร
22	11.50-12.00	นางสาวณิชากร ก้อนชนะ	การใช้เทคนิคการกลั่นระดับโมเลกุลในการเพิ่มความเข้มข้นของกรดไขมันหลักในน้ำมันถั่วดาวอินคาและน้ำมันเมล็ดในปาล์ม	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุรงค์ สุภาพพร้อม 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ วรสิงห์ 3. ดร.สุทธิชาติ เกิดผล
พักรับประทานอาหารกลางวัน				
23	13.00-13.10	นายจิรายุส ปรารมภ์	การเปลี่ยนแปลงของวัสดุธรรมชาติโดยใช้ตัวเร่งทางชีวภาพ	1. Asst.Prof.Dr.filip kielar 2. รองศาสตราจารย์ ดร.เมธา รัตนกรพิทักษ์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ วรสิงห์
24	13.10-13.20	นางสาวกาญจนา แป้นสกุล	การแยกสารกลุ่มเซสควิเทอร์พีนจากสารสกัดเฮกเซนของเหง้ากระเจียวกาบแดง	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หนึ่งฤทัย สุพรม 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรัตน์ บุญผ่อง 3. ดร.สุทธิชาติ เกิดผล
25	13.20-13.30	นายอรรถพล ธารวิมลสิริ	การเปรียบเทียบกรรมวิธีการสกัดกรดยูโซลิกจากผลเสลา	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หนึ่งฤทัย สุพรม 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรัตน์ บุญผ่อง 3. อ.ทัศนิธร ชื่นประทุม

ลำดับที่	เวลา	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิทยานิพนธ์ (TH)	ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ /กรรมการสอบ
26	13.30-13.40	นายจรณินท์ มังกรเจริญกุล	วิธีการเฉพาะสำหรับการเปลี่ยน Capsaicin sulfate เป็น Capsaicin	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัย วิชัย 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญจิรา รัตนกรพิทักษ์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุรงค์ สุภาพพร้อม
27	13.40-13.50	นางสาวสุธิตา แก้วใส	การสังเคราะห์อนุภาคแม่เหล็กชนิดไมโครสเฟียร์ที่ประกอบด้วยพอลิ(เอ็น-ไอโซโพรพิลอะคริลาไมด์)/คาร์บอกซีเมทิลไคโตซาน และการประยุกต์ใช้	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญจิรา รัตนกรพิทักษ์ 2. รองศาสตราจารย์ ดร.เมธา รัตนกรพิทักษ์ 3. ดร.จากรุวรรณ ฉัตรวิเชียร
28	13.50-14.00	นางสาวอนัญญา บัวเสถียร	การทดสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์หาปริมาณค่าความเป็นกรดในตัวอย่างน้ำมันพืชและอื่นๆโดยวิธีไทเทรชัน	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรุวรรณ กฤตสุนันท์กุล 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หนึ่งฤทัย สุพรม 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ อุดแน่น
29	14.00-14.10	นางสาวณัชรินญา ขวัญนาค	การวิเคราะห์หาปริมาณค่าเปอร์ออกไซด์ในตัวอย่างน้ำมันพืช กัม และไซบูด้วยวิธีการไทเทรตแบบย่อส่วน	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรุวรรณ กฤตสุนันท์กุล 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หนึ่งฤทัย สุพรม 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ อุดแน่น
30	14.10-14.20	นางสาวกฤษณา เริ่มทอง	การสังเคราะห์ซีโอไลต์จากดินขาวและเถ้าขานอ้อย	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญจิตต์ เหมะวิบูลย์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สายรุ้ง อวยพรกชกร 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา กล้าเทศ
31	14.20-14.30	นางสาวปัทมา บุษชา	การพัฒนาอุปกรณ์ตรวจวิเคราะห์ของไหลจุลภาคฐานกระดาษร่วมกับการตรวจวัดสี	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญจิตต์ เหมะวิบูลย์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สายรุ้ง อวยพรกชกร 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา กล้าเทศ
32	14.30-14.40	นางสาวกาญจนา ปัญญาแดง	การวิเคราะห์หาคาร์โบไฮเดรตในอาหารและเครื่องดื่มโดยวิธีการสกัดระดับจุลภาควิภาคของเหลวควบคู่กับเทคนิค Gas Chromatography-FPD	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา กล้าเทศ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญจิตต์ เหมะวิบูลย์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สายรุ้ง อวยพรกชกร

ลำดับที่	เวลา	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิทยานิพนธ์ (TH)	ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ /กรรมการสอบ
33	14.40-14.50	นางสาวญาณิกา รักเขตรกรณ์	การเตรียมและการศึกษาสมบัติของนาโนคอมโพสิตที่ปรับปรุงด้วยแม่เหล็กจากลิโธนาไรต์โดยเทคนิคไฮโดรเทอร์มอล	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา กล้าเทศ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญจิตต์ เหมะวิบูลย์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สายรุ้ง อวยพรกชกร
34	14.50-15.00	นางสาวจันทร์ญาณิ์ สินเยี่ยม	การหาปริมาณน้ำตาลในผลไม้ด้วย HPLC	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สายรุ้ง อวยพรกชกร 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญจิตต์ เหมะวิบูลย์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จินตนา กล้าเทศ
พักเบรก 10 นาที				
35	15.10-15.20	นางสาวรังสิมา รอดไพร	การเตรียมถ่านกัมมันต์โดยใช้ไมโครเวฟสำหรับดูดซับโลหะหนัก	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สายรุ้ง อวยพรกชกร 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญจิตต์ เหมะวิบูลย์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา กล้าเทศ
36	15.20-15.30	นางสาวญาณิศา ครุทจร	การพัฒนาวิธีการหาโซเดียมคลอไรด์ในซอสปรุงรสโดยวิธีคอนดักโทเมตริกไทเทรชันแบบกึ่งอัตโนมัติย่อยส่วน	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ อุดแน่น 2. รองศาสตราจารย์ ดร.ปริญญา มาสวัสดิ์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด ชัยสิทธิ์
37	15.30-15.40	นางสาวอมรรรัตน์ สินเสมอ	การพัฒนาวิธีการหาปริมาณไฮโดรควิโนนในตัวอย่างเครื่องสำอางโดยใช้วิธีโพเทนซิโอเมตริกไทเทรชันแบบกึ่งอัตโนมัติย่อยส่วน	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ อุดแน่น 2. รองศาสตราจารย์ ดร.ปริญญา มาสวัสดิ์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด ชัยสิทธิ์
38	15.40-15.50	นางสาวปิยะพร ไชยวารินทร์	การพัฒนาเทคนิคการสกัดแบบ DLLME ร่วมกับ Switchable solvent เพื่อวิเคราะห์ปริมาณตะกั่วในตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อมด้วยเทคนิค FAAS	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด ชัยสิทธิ์ 2. รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนา สนั่นเมือง 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ อุดแน่น
39	15.50-16.00	นายมินธาดา แก้วจันทร์เพชร	การพัฒนาวิธีการสกัดแบบ Magnetic dispersive SPEในการวิเคราะห์ปริมาณตะกั่วในตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อมด้วยเทคนิค FAAS	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด ชัยสิทธิ์ 2. รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนา สนั่นเมือง 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ อุดแน่น

ลำดับที่	เวลา	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิทยานิพนธ์ (TH)	ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ /กรรมการสอบ
40	16.00-16.10	นางสาวภัทราวดี เข้มเพชร	การหาสภาวะที่เหมาะสมในการวิเคราะห์หาปริมาณอะคริลาไมด์ในอาหารโดยเทคนิคโครมาโทกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง	1. รองศาสตราจารย์ ดร.ปริญญา มาสวัสดิ์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ อุดแน่น 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด ชัยสิทธิ์
41	16.10-16.20	นางสาวมณฑิรา ศรีแสงทรัพย์	การพัฒนาเครื่องดิจิตอลอิมเมจคัลเลอริมิเตอร์สำหรับการตรวจหาอะคริลาไมด์ในตัวอย่างอาหาร	1. รองศาสตราจารย์ ดร.ปริญญา มาสวัสดิ์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ อุดแน่น 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด ชัยสิทธิ์
42	16.20-16.30	นางสาวกาญจนภรณ์ เหล่าฝ้าย	การดูดซับโลหะโครเมียม และแคดเมียมด้วยไคโตซาน-โพลีอะนีนีน	1. รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนา สนั่นเมือง 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด ชัยสิทธิ์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ อุดแน่น
43	16.30-16.40	นางสาวนันทิชา พุทธิภักดี	การพัฒนาวัสตุผสมเพื่อดูดซับอนุภาคสี้อม	1. รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนา สนั่นเมือง 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ อุดแน่น 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด ชัยสิทธิ์

วันที่ 1 พฤศจิกายน 2562

8.50 – 9.00 น. ลงทะเบียน

9.00 – 11.10 น. ฟังบรรยายการทำวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี (ต่อ)

ลำดับที่	เวลา	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิทยานิพนธ์ (TH)	ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ /กรรมการสอบ
44	9.00-9.10	นางสาวจุฑารัตน์ สิงห์ไชย	การศึกษาเชิงทฤษฎีถึงผลของอันตรกิริยาทางไฟฟ้าสถิตของโมเลกุลต่อสเปกตรัมการดูดกลืนรังสีแม่เหล็กไฟฟ้าของโมเลกุลสารอินทรีย์	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิกร ปัญญาอินทร์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุพิน ภูพวก 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงดาว จันท์เนย
45	9.10-9.20	นางสาวปริยาภัทร พูลเกษม	การสังเคราะห์วัสดุคอมโพสิตซีเรียมไดออกไซด์และทังสเทนไดร็อกไซด์เพื่อนำไปใช้เป็นตัวเร่งปฏิกิริยาภายใต้แสงวิสิเบิล	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงดาว จันท์เนย 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิกร ปัญญาอินทร์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุพิน ภูพวก
46	9.20-9.30	นางสาวสุธิดารัตน์ อัจจรอด	วิธีการอย่างง่ายในการเตรียมพอลิไดอะเซทิลีน / แมกนีเซียมคลอไรด์นาโนคอมโพสิต	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ร.ท.หญิง ดร.นิภาภัทร เจริญไทย 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิกร ปัญญาอินทร์ 3. ดร.จุฑาทิพย์ นมะหุต
47	9.30-9.40	นางสาวอมรรัตน์ ยุชังกุล	พฤติกรรมการเปลี่ยนสีพอลิไดอะเซทิลีน/โซเดียมไอออนที่เตรียมบนพื้นผิวของพอลิเมอร์	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ร.ท.หญิง ดร.นิภาภัทร เจริญไทย 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิกร ปัญญาอินทร์ 3. ดร.จุฑาทิพย์ นมะหุต
48	9.40-9.50	นางสาวไพลิน ทิพย์สมบัติ	การศึกษาสมบัติด้านอนุโมลอิสระของสารสกัดจากข้าวไรซ์เบอร์รี่ที่เอนแคปซูลเท่ากับพอลิแลคติกแอซิดสำหรับใช้ในเครื่องสำอาง	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุพิน ภูพวก 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิกร ปัญญาอินทร์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงดาว จันท์เนย
49	9.50-10.00	นางสาวอริชา สอนดี	เคลือบแม่เหล็กสำหรับเนื้อดินเอร์ทเทนแวร์	1. ดร.จุฑาทิพย์ นมะหุต 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ร.ท.หญิง ดร.นิภาภัทร เจริญไทย 3. ดร.นิมิตร ศรีปรารักษ์

ลำดับที่	เวลา	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิทยานิพนธ์ (TH)	ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ /กรรมการสอบ
50	10.00-10.10	นางสาวศิริณา เสนาคำ	ผลของตัวเจือจางว่องไวต่อสมบัติทางความร้อนและสมบัติเชิงกลของอีพ็อกซี	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ช.วยากรณ์ เพ็ชฌัญไพศิษฏ์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ร.ท.หญิง ดร.นิภาภัทร เจริญไทย 3. ดร.จุฑาทิพย์ นมะหุต
51	10.10-10.20	นางสาวธนาภาศ มั่นดี	ผลของพอลิเอทิลีนเทเรฟทาเลตที่มีหมู่คาร์บอกซิลเลตต่อสมบัติทางความร้อนและสมบัติเชิงกลของเรซินอีพ็อกซี	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ช.วยากรณ์ เพ็ชฌัญไพศิษฏ์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ร.ท.หญิง ดร.นิภาภัทร เจริญไทย 3. ดร.จุฑาทิพย์ นมะหุต
52	10.20-10.30	นางสาวภรณ์ชนก พิชัยพานิช	การเตรียมและการวิเคราะห์ฟิล์มแอคทีฟชีวภาพจากพอลิแลคติกแอซิด/ยางธรรมชาติกรีฟยูจีนอล	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ช.วยากรณ์ เพ็ชฌัญไพศิษฏ์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภัตรา ประทุมชาติ 3. ดร.จุฑาทิพย์ นมะหุต
พักเบรก 10 นาที				
53	10.40-10.50	นางสาวนวมินทร์ ไกรเกตุ	การศึกษาความเข้ากันได้ของฟิล์มสามองค์ประกอบโดยศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการหล่อจากสารละลาย และการขึ้นรูปแบบเป่าด้วยความร้อน	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกัญญา รอส 2. Asst.Prof.Dr.Gareth Michael Ross 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรารัตน์ มหาศรานนท์
54	10.50-11.00	นายมนัญชัย ช่วยสกุล	เส้นใยระดับนาโนชนิดที่มีรูพรุนจากพอลิเมอร์ที่ย่อยสลายได้ทางชีวภาพ	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกัญญา รอส 2. Asst.Prof.Dr.Gareth Michael Ross 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรารัตน์ มหาศรานนท์
55	11.00-11.10	นายวิชาญ หาญรบ	การเปรียบเทียบพอลิ(เอ็น-ไวนิลฟอร์มมาไมด์)รวมกับไฮดรอกซีเอทิลอะซิลาเอไมด์ไฮโดรเจล ที่ไฮโดรไลซิสและไม่ไฮโดรไลซิส สำหรับการดูดซับประจุของสีอินทรีย์	1. Asst.Prof.Dr.Gareth Michael Ross 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกัญญา รอส 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรารัตน์ มหาศรานนท์

ลำดับที่	เวลา	ชื่อ - สกุล	ชื่อหน่วยงาน	คณะกรรมการสอบ
56	11.10-11.20	นางสาวอนุธิดา แพทย์สมาน	พิสุจน์หลักฐานจังหวัดเชียงใหม่	1. ดร.สุทธิชาติ เกิดผล 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงดาว จันท์เนย 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด ชัยสิทธิ์
57	11.20-11.30	นางสาวสิรินทร์ ชิมศรี	โรงงานวัดพระเปิดทวาร กรมการอุตสาหกรรมทหาร ศูนย์อุตสาหกรรมป้องกันประเทศ	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงดาว จันท์เนย 2. ดร.สุทธิชาติ เกิดผล 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรรพรรณ กฤตสุนันท์กุล
58	11.30-11.40	นางสาวกัญญาณัฐ คันสร นางสาวเหมือนฝัน ทองบาง	ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 3 นครสวรรค์	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงดาว จันท์เนย 2. ดร.สุทธิชาติ เกิดผล 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรรพรรณ กฤตสุนันท์กุล
59	11.40-11.50	นางสาวอัจฉราภรณ์ คำประเสริฐ นางสาวบรรณชวรรณ ปัตถา	ศูนย์พิสุจน์หลักฐาน 6 จังหวัดพิษณุโลก	1. รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนา สนั่นเมือง 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด ชัยสิทธิ์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ อุดแน่น
60	11.50-12.00	นางสาวอัจฉราพรรณ ยศนันท์ นางสาวอัญชลี เอี่ยมอ่อง นางสาวทิตติยา รักกลาง	ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 2 พิษณุโลก	1. รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนา สนั่นเมือง 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด ชัยสิทธิ์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ อุดแน่น
พักรับประทานอาหารกลางวัน				
61	13.00-13.10	นางสาวรัชดาพร ทองอินทร์ นางสาวณิชกานต์ ประมูลสิน	บริษัท โตโยต้า (ประเทศไทย) จำกัด	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุพิน ภูพวก 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิกร ปัญญาอินทร์ 3. ดร.สุทธิชาติ เกิดผล

ลำดับที่	เวลา	ชื่อ - สกุล	ชื่อหน่วยงาน	คณะกรรมการสอบ
62	13.10-13.20	นายณัฐชนน วงเวียนรอด นางสาวสุรัตนา สีเถื่อน นางสาวกุลณัฐ สำอางค์ อินทร์	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รตนนท์ โชติมา 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรรธรณ กฤตสุนันท์กุล 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภัตรา ประทุมชาติ
63	13.20-13.30	นายอิศเรน ปัญญา	บริษัท โอสถ อินเตอร์ แลบบอราทอรีส์ จำกัด	1. ดร.บุษบา ปิ่นชัยพัฒน์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรรธรณ กฤตสุนันท์กุล 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิสรา ศรีวัฒนวรัญญู
64	13.30-13.40	นายทวีศักดิ์ กุลชาติชัย	สถาบันวิทยสิริเมธี สำนักวิทยาศาสตร์โมเลกุลและ วิศวกรรม	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุรงค์ สุภาพพร้อม 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ วรสิงห์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุพิน ภูพวก
65	13.40-13.50	นางสาวธิดารัตน์ วงศ์น้อย	บริษัท แอร์โรคลาส จำกัด	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ วรสิงห์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภัตรา ประทุมชาติ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงดาว จันทร์เนย
66	13.50-14.00	นางสาวศศิณตรา ทิมจันทร์	National Taiwan University	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกัญญา รอส 2. Asst.Prof.Dr.Gareth Ross 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรารัตน์ มหาศรานนท์