

**จัดสรรทุนส่งเสริมและสนับสนุนด้านการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับยางพาราปีงบประมาณ 2561**  
**รายชื่อโครงการวิจัยบุคคลภายนอก ปีงบประมาณ 2561**  
**วันที่ 25 - 26 พฤษภาคม 2560 เวลา 11.00 น**

| ลำดับ | ชื่อโครงการ                                                                                                                                      | ผู้รับผิดชอบ                                        | ระยะเวลาในการประชุม      |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|
| 4.3.1 | <u>การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพที่เป็นวัตถุดิบยาง</u><br>โครงการ การจัดการปุ๋ยหมักร่วมกับพืชแซมต่อการเจริญเติบโตของยางพาราพันธุ์ RRIM600  | ดร.กิริยา สังข์ทองวิเศษ<br>ม.ขอนแก่น                | 11.00-11.10 น.           |
| 4.3.2 | โครงการ การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ความแปรปรวน นิวคลีโอไทด์ยีนเป้าหมายที่เกี่ยวข้องกับลักษณะขนาดลำต้นยางพารา                                        | ดร. กิตติพัฒน์ อุโฆษกิจ<br>ม.ธรรมศาสตร์ (รังสิต)    | 11.10-11.20 น.           |
| 4.3.3 | โครงการ การจัดการความรู้ : ภูมิปัญญาการปลูกข้าวไร่ในแปลงยางพารา เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน                                                          | ผศ.อลิสสา เลี้ยงรัมย์<br>ม.เทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย | 11.20-11.30 น.           |
| 4.3.4 | ชื่อโครงการวิจัยการวิเคราะห์ความต้องการธาตุอาหารพืชของยางพาราในเขตภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย เพื่อเพิ่มศักยภาพในการให้ผลผลิตยางพาราต่อพื้นที่ปลูก | ดร.เศรษฐา ศิริพิณฑุ<br>ม.แม่โจ้                     | 11.30-11.40 น.           |
| 4.3.5 | การทำบริสุทธิ์โปรตีนเกาะจับไคตินและไคตินเนสจากชีรมน้ำยางพาราและสมบัติการต้านเชื้อราก่อโรคพืชบางชนิด                                              | ดร.ภัทรอร หวานพันธ์ (จงสัจจา)<br>ม.มหิดล            | 11.40-11.50 น.           |
|       |                                                                                                                                                  |                                                     | พักรับประทานอาหารกลางวัน |
| 4.3.6 | โครงการวิจัย การจัดการสวนยางพาราอย่างยั่งยืนเพื่อการดำรงชีพของเกษตรกรชาวสวนยางพาราไทย                                                            |                                                     |                          |
|       | 1. โครงการย่อยที่ 1 การปรับปรุงรูปแบบสวนเพื่อการเสริมรายได้จากการปลูกกาแฟรวม ยางพารา                                                             | ดร.ระวี เจียรวิภา<br>ม.สงขลานครินทร์                | 12.50 - 13.00 น.         |

|       |                                                                                                                                                                  |                                           |                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------|
|       | 2. โครงการย่อยที่ 2 ความหลากหลายชนิดของแมลงในสวนยางพาราที่มีการจัดการสวนป่ารูปแบบต่างๆ อย่างยั่งยืนภายใต้มาตรฐาน Forest Stewardship Council (FSC)                | ดร. นริศ ทาวจันทร์<br>ม.สงขลานครินทร์     | 13.00 - 13.10 น. |
|       | 3. โครงการย่อยที่ 3 ความหลากหลายของจุลินทรีย์บนเศษซากพืชในสวนยางพาราแบบเชิงเดี่ยวและแบบปลูกพืชร่วมที่มีการจัดการตามมาตรฐาน Forest Stewardship Council (FSC)      | ดร. ชนินันท์ พรสุริยา<br>ม.สงขลานครินทร์  | 13.10 - 13.20 น. |
|       | 4. โครงการย่อยที่ 4 การจัดการสวนวนเกษตรยางพาราเพื่อความยั่งยืนของรายได้ในจังหวัดสงขลา                                                                            | ดร. สุรชาติ เพชรแก้ว<br>ม.สงขลานครินทร์   | 13.20 - 13.30 น. |
|       | 5. โครงการย่อยที่ 5 การผลิตเห็ดหลินจือเพื่อเป็นรายได้เสริมของเกษตรกรชาวสวนยาง: ชนิดโรงเรือนที่เหมาะสมและการส่งเสริมสุขภาพ                                        | ดร. วิสุทธิ์ สิทธิฉายา<br>ม.สงขลานครินทร์ | 13.30 - 13.40 น. |
|       | 6. โครงการย่อยที่ 6 การศึกษาผลกระทบของการปลูกพืชร่วมยางต่อระบบนิเวศและสมบัติของดินภายในสวนยางและการสร้างชุดเครื่องมือเพื่อประเมินการจัดการสวนยางตามแนวทางของ FSC | ดร.เจษฎา โสภารัตน์<br>ม.สงขลานครินทร์     | 13.40 - 13.50 น. |
|       | 7. โครงการย่อยที่ 7 แบคทีเรียส่งเสริมการเจริญเติบโตและการเตรียมชีวภัณฑ์สำหรับยางพารา                                                                             | ดร.อัจฉรา เฟื่องहन                        | 13.50 - 14.00 น. |
|       | 8. โครงการย่อยที่ 8 ตัวชี้วัดการจัดการสวนยางพาราไทยตามหลักการทำสวนยางพาราตามมาตรฐาน FSC                                                                          | ดร.บัญชา สมบูรณ์สุข                       | 14.00 - 14.10 น. |
| 4.3.7 | โครงการวิจัย ความหลากหลายของจุลินทรีย์ดินในสวนยางพาราแบบเชิงเดี่ยวและแบบปลูกพืชร่วมที่มีการจัดการตามมาตรฐาน Forest Stewardship Council (FSC)                     | ดร. ธัญชนก ไชยรินทร์<br>ม.สงขลานครินทร์   | 14.10-14.20 น.   |

|       |                                                                                                                                                            |                                                     |                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------|
| 4.2.1 | <b>กรอบงานวิจัยและพัฒนาเศรษฐกิจ</b><br>โครงการจัดการห่วงโซ่อุปทานยางพาราในเขตพื้นที่ภาคเหนือตอนบน                                                          | ดร.กฤตเมธ บุญนุ่น<br>ม.ราชภัฏเชียงราย               | 14.20 - 14.30 น. |
| 4.2.2 | โครงการทุนมนุษย์ของเกษตรกรยางพาราเพื่อเป็นเกษตรกรยุคใหม่กรณีศึกษาจังหวัดสุราษฎร์ธานี                                                                       | นางมโนลี ศรีเปารยะ เพ็ญพงษ์<br>ม.ราชภัฏสุราษฎร์ธานี | 14.30 - 14.40 น. |
| 4.2.3 | โครงการวิจัย พัฒนาระบบฐานข้อมูลยางพาราสำหรับผู้รับการสงเคราะห์เพื่อปลูกแทน โดยใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ                                                     | ดร.นริศรา นุธรรมโชติ<br>ม.สงขลานครินทร์             | 14.40 - 14.50 น. |
| 4.2.4 | <b>โครงการวิจัย</b> รูปแบบการพัฒนาทุนมนุษย์ของเกษตรกรผู้ปลูกยางพาราในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน                                                            | ดร.สุขุมวิทย์ ไสยโสภณ<br>ม.ราชภัฏอุดรธานี           | 14.50 - 15.00 น. |
| 4.2.5 | โครงการวิจัย ความเสี่ยงและกลยุทธ์จัดการความเสี่ยงของเกษตรกร สวนยางในประเทศไทย                                                                              | ดร. ไชยยะ คงมณี<br>ม.สงขลานครินทร์                  | 15.00 - 15.10 น. |
| 4.2.6 | โครงการวิจัย การวิเคราะห์ต้นทุนเฉลี่ยระยะยาวของการผลิตยางพาราในภาค ตะวันออก                                                                                | นางสาวปาริฉัตร เต็งสุวรรณ<br>ม.เกษตรศาสตร์ ศรีราชา  | 15.10 - 15.20 น. |
| 4.2.7 | โครงการวิจัย การบริหารแรงงานเพื่อควบคุมต้นทุนสวนยางพาราในภาวะราคายางตกต่ำ ของเกษตรกรสวนยางพาราในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ                                   | นางสาวจิราภรณ์ กิจพูนผล<br>ม.อุบลราชธานี            | 15.20 - 15.30 น. |
| 4.2.8 | โครงการวิจัย แบบจำลองธุรกิจรูปแบบใหม่ผลิตภัณฑ์ที่นอนและหมอนยางพาราไทยเพื่อการพัฒนากลยุทธ์การตลาดและการเข้าถึงผู้บริโภค: กรณีศึกษาตลาดในประเทศจีนและสปป.ลาว | ดร.สุเทพ นิมสาย<br>ม.แม่ฟ้าหลวง                     | 15.30 - 15.40 น. |
| 4.2.9 | โครงการวิจัย ศักยภาพทางการค้าและแนวทางการพัฒนาห่วงโซ่อุปทานการส่งออกผลิตภัณฑ์พลาเทไมยางพาราของไทย: กรณีศึกษาตลาดประเทศอาเซียน+3 (จีน เกาหลีใต้ และญี่ปุ่น) | ดร.สุเทพ นิมสาย<br>ม.แม่ฟ้าหลวง                     | 15.40 - 15.50 น. |

|        |                                                                                                                                                                     |                                                                       |                  |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------|
| 4.2.10 | โครงการวิจัย การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาการบริหารจัดการของสหกรณ์<br>กองทุนสวนยางโสตประชา จำกัด                                                    | นายเกียรติจักร ไชยรัตน์<br>ม.เทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย                 | 15.50 - 16.00 น. |
| 4.2.11 | โครงการสำรวจอุปสงค์ของผลิตภัณฑ์ยาง และผลิตภัณฑ์จากไม้ยางพาราเพื่อพัฒนาธุรกิจที่เพิ่มรายได้จากยางพารา                                                                | ดร.กฤษฎา เขียววัฒนสุข<br>ม.เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี                    | 16.00 - 16.10 น. |
| 4.2.12 | โครงการวิจัยพัฒนานวัตกรรมการแปรรูปไม้ยางพาราเพื่อผลิตไม้อัดใยแข็งวัสดุผสม (composite Hardboard)                                                                     | ดร.ธัญญา เกียรติวัฒน์<br>ม.เกษตรศาสตร์                                | 16.10 - 16.20 น. |
| 4.2.13 | โครงการวิจัย การจัดการห่วงโซ่อุปทานอย่างยั่งยืนของอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์จากไม้ยางพาราของประเทศไทย ด้วยการประเมินผลผลิตภาพสีเขียวร่วมกับการวิเคราะห์สายธารแห่งคุณค่า | ดร.ชีระวิทย์ รัตนพันธ์<br>ม.มหิดล                                     | 16.20 - 16.30 น. |
| 4.2.14 | โครงการวิจัย การประเมินมูลค่าการบริการของระบบนิเวศและเศรษฐกิจของสวน ยางพาราภาคตะวันออก โดยประยุกต์ข้อมูลภูมิสารสนเทศ                                                | ดร.นาถพี ชัยมงคล<br>ม.เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี                         | 16.30-16.40 น.   |
|        |                                                                                                                                                                     | วันที่ 26 พฤษภาคม 2560                                                |                  |
| 4.1.1  | <u>กรอบงานวิจัยอุตสาหกรรม</u><br>โครงการการพัฒนาวัสดุไฮบริดจากยางพาราและกากกาแฟเพื่อผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่ม: วัสดุปลอดเชื้อและวัสดุเก็บพลังงาน                         | ดร.อภิรัตน์ เล่าห์บุตรี<br>ม.เกษตรศาสตร์                              | 9.10 - 9.20 น.   |
| 4.1.2  | โครงการ การศึกษาผลของแรงกระแทกและการดูดซับพลังงานของหมวกกันน็อกจักรยานยนต์ที่ใช้ฟองน้ำยางธรรมชาติเป็นวัสดุเสริมแรง                                                  | นายคุณานนต์ ศักดิ์กำปัง<br>ม. เทคโนโลยีราชมงคลอีสาน<br>วิทยาเขตสกลนคร | 9.20 - 9.30 น.   |

|        |                                                                                                                                  |                                                                    |                  |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------|
| 4.1.3  | ชื่อโครงการวิจัย การใช้ประโยชน์จากเมล็ดยางพาราในผลิตภัณฑ์ดูแลเส้นผม                                                              | ดร. ญัฐยา เหล่าฤทธิ์<br>ม. แม่ฟ้าหลวง                              | 9.30 - 9.40 น.   |
| 4.1.4  | โครงการวิจัย การศึกษาและพัฒนาความคงทนของไม้ยางพาราโดยการอัดพอลิเมอร์                                                             | ดร.วิศนีย์ ยิ่งประเสริฐ<br>ม.สงขลานครินทร์<br>วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี | 9.40- 9.50 น.    |
| 4.1.5  | โครงการวิจัย ออกแบบสร้างเครื่องผลิตยางกอนสำหรับกลุ่มเกษตรกรระดับชุมชนด้วยเทคโนโลยีการให้ความร้อนแบบเหนี่ยวนำสนามแม่เหล็กกำลังสูง | ดร.ชาญชัย ทองโสภา<br>ม.เทคโนโลยีสุรนารี                            | 9.50- 10.00 น.   |
| 4.1.6  | โครงการวิจัย ผลิตภัณฑ์เรืองแสงในที่มืดเพื่อสัญลักษณ์ปลอดภัยจากยางพารา                                                            | ดร. รักเกียรติ จิตคติ<br>ม. อุบลราชธานี                            | 10.00-10.10 น.   |
| 4.1.7  | โครงการเครื่องคัดแยกคุณภาพยางก้อนถ้วยแบบอัตโนมัติ                                                                                | ดร.มิตรชัย จงเขียวชำนาญ<br>ม.สงขลานครินทร์                         | 10.10 - 10.20 น. |
| 4.1.8  | โครงการวิจัย หมอนยางพาราไร้กิ้นปลอดเชื้อผสมอนุภาคซิลเวอร์นาโน                                                                    | ดร. ระพีพันธ์ แดงตันกี<br>ม. เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ       | 10.20 -10.30 น.  |
| 4.1.9  | โครงการวิจัยออกแบบสร้างเครื่องผลิตยางกอนสำหรับกลุ่มเกษตรกรระดับชุมชนด้วยเทคโนโลยีการให้ความร้อนแบบเหนี่ยวนำสนามแม่เหล็กกำลังสูง  | ดร.ชาญชัย ทองโสภา<br>ม.เทคโนโลยีสุรนารี                            | 10.30 - 10.40 น. |
| 4.1.10 | โครงการ การเตรียมเส้นใยนาโนจากการปั่นเส้นใยไฟฟ้าสถิตโดยใช้ยางพาราเพื่อการใช้งานด้านการนาส่งยา                                    | ดร. จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์<br>ม.เชียงใหม่                       | 10.40 - 10.50 น. |

|        |                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                            |                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 4.1.11 | โครงการ กิจกรรมทางชีวภาพของเปปไทด์ที่เกิดจากการเตรียมน้ำยาล้างไตโปรตีนโดยการใช้อัลคาเลสและปาเปน                                                                                                                  | ดร.อภิชัย บัวชูก้าน<br>ม.สงขลานครินทร์วิทยา<br>เขต ปัตตานี                                                 | 10.50 - 11.00 น.                                                 |
| 4.1.12 | โครงการวิจัย การเตรียมวัสดุเชิงประกอบจากยางธรรมชาติและเยื่อกระดาษ                                                                                                                                                | ดร.ฉัตรชัย วีระนิตินกุล<br>ม.เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี                                                       | 11.00 - 11.10 น.                                                 |
| 4.1.13 | โครงการวิจัย การปรับสภาพไม้น้ำพาราด้วยการระเปิดไอน้ำเพื่อผลิตร่วมน้ำตาลรีดิวซ์และนำกลับพลังงานจากของเหลือ                                                                                                        | ดร.บุญญา ชาญนอก<br>ม.สงขลานครินทร์                                                                         | 11.10 - 11.20 น.                                                 |
| 4.1.14 | โครงการวิจัย เตรียมมาสเตอร์แบทช์ซิลิกาจากน้ำยางธรรมชาติสดโดยใช้สารก่อซิลิกา                                                                                                                                      | นางสาวจิณณ์ดี ทองขุนดำ<br>ม.ศรีวิชัย                                                                       | 11.20- 11.30 น.                                                  |
| 4.1.15 | การออกแบบและการพัฒนากระบวนการผลิตน้ำกากสำหรับป้องกันก๊าซพิษด้วยยางธรรมชาติ                                                                                                                                       | ดร.พลกฤษณ์ คล้ายวิจิตร<br>ม. ทักษิณ                                                                        | 11.30 - 11.40 น.                                                 |
| 4.1.16 | ชื่อแผนงานวิจัย อุปกรณ์ฝึกซ้อมมวยยางพาราสำหรับการเสริมสร้างสุขภาพ<br>- ชื่อโครงการวิจัยย่อยที่ 1 กระสอบทรายยางพาราสำหรับการเสริมสร้างสุขภาพ<br><br>- ชื่อโครงการวิจัยย่อยที่ 2 เป้าล่อชกมวยไทยแบบวัดแรงกดยางพารา | ดร.นันทวัฒน์ อู่อี้<br>ม. นเรศวร<br>ดร.วีระพงษ์ ชิดนอก<br>ม. นเรศวร<br><br>ดร.วรุณณา ศรีโสภาพ<br>ม. นเรศวร | 11.40 - 11.50 น.<br><br>11.50 - 12.00 น.<br><br>12.00 - 12.10 น. |
|        |                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                            | <b>พักรับประทานอาหาร<br/>กลางวัน 12.10 - 13.10</b>               |
| 4.1.17 | โครงการวิจัย ยางนาโนคอมโพสิตเพื่อพัฒนาใช้ทำใบพัดโดรน                                                                                                                                                             | ดร.สุนิสา สุชาติ<br>ม.สงขลานครินทร์<br>วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี                                                | 13.10 - 13.20 น.                                                 |
| 4.1.18 | โครงการวิจัย ยางนาโนคอมโพสิตเพื่อพัฒนาใช้ทำใบกังหันลม ในแนวแกนตั้งขนาดเล็กสำหรับความเร็วลมต่ำ                                                                                                                    | ดร.สุนิสา สุชาติ<br>ม.สงขลานครินทร์<br>วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี                                                | 13.20 - 13.30 น.                                                 |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                             |                  |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------|
| 4.1.19 | โครงการวิจัย ผลิตภัณฑ์เบาะนวดไฟฟ้าจากยางพองน้ำเพื่อสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ดร.สุนิสา สุชาติ<br>ม.สงขลานครินทร์<br>วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี | 13.30 - 13.40 น. |
| 4.1.20 | โครงการพัฒนาสายทางเพื่อสนับสนุนการขนส่งหลายรูปแบบของยางพาราในประเทศไทย                                                                                                                                                                                                                                                                             | ดร.วิริศ อัมระपाल<br>ม.ธรรมศาสตร์                           | 13.40 - 13.50 น. |
| 4.1.21 | โครงการกาวน้ำยางพาราเพื่อเชื่อมติดในวัสดุเพื่องานไม้ ตกแต่ง และการแพ็คกิ้ง (Rubber Adhesive Glue Wood Working and Packing)                                                                                                                                                                                                                         | ดร.เกรียงศักดิ์ พรหมณพันธุ์<br>ม.บูรพา                      | 13.50 - 14.00 น. |
| 4.1.22 | การพัฒนายางก้อนถ้วย เศษยาง เป็นอุปกรณ์ดับไฟป่า และใช้ดับเพลิงในแปลงเกษตรกรรมทางไกลแหล่งน้ำ (Thai Rubber Fire Beater Product)                                                                                                                                                                                                                       | ดร.เกรียงศักดิ์ พรหมณพันธุ์<br>ม.บูรพา                      | 14.00 - 14.10 น. |
| 4.1.23 | วัสดุแผ่นยางมุงหลังคาเป็นแผงโซลาร์เซลล์ (Rubber Roof Tiles for Solar Roof) ประกอบโครงสร้างหลังคาบ้าน/ โรงเรือนฟาร์ม ลดน้ำหนักหลังคากระเบื้องและลดโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ ขนาด ทดลอง 10@25 ม. เพื่อพัฒนาเป็นโรงเก็บสินค้าเกษตรแปรรูป โรงเก็บแผ่นยางพารา น้ำร่อง 1 แห่งเป็นเนื้อที่ส่วนหลังคา 250 ตารางเมตร (สามารถรองรับแผงการติดตั้งโซลาร์เซลล์ได้) | ดร.เกรียงศักดิ์ พรหมณพันธุ์<br>ม.บูรพา                      | 14.10 - 14.20 น. |
| 4.1.24 | วัสดุแผ่นยางพาราปูรองรับความปลอดภัยในพื้นที่ความยืดหยุ่นสูง (Natural Rubber Safety Roll Mat) แผ่นยางแบบบล็อกล็อก รองรับการกระแทกในห้องเลี้ยงเด็ก ผู้สูงวัย และผู้พิการ                                                                                                                                                                             | ดร.เกรียงศักดิ์ พรหมณพันธุ์<br>ม.บูรพา                      | 14.20 - 14.30 น. |
| 4.1.25 | โครงการเสริมสร้างศักยภาพด้วยกลยุทธ์ธุรกิจ และ Business Canvas แบบก้าวกระโดดของกลุ่มผลิตและสหกรณ์แปรรูปจำนวน 200 ราย ใน 5 ภาค (ภาคตะวันออก ภาคใต้ตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง-ตอนบน และภาคเหนือ) และเข้าสู่การ Matching ธุรกิจเชื่อมโยงกับสาธารณรัฐประชาชนจีน เขตอุตสาหกรรมยางพาราเมืองฉงชิ่ง                                                          | ดร.ไพฑูรย์ เจตธำรงค์ชัย<br>ม.เกษตรศาสตร์                    | 14.30 - 14.40 น. |
| 4.1.26 | โครงการวิจัย การพัฒนายางปูพื้นสนามกีฬาในร่มจากยางพาราผสมเส้นใยธรรมชาติ                                                                                                                                                                                                                                                                             | นางจุฑาทิพย์ อาจชมภู<br>ม.เทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย          | 14.40 - 14.50 น. |

|        |                                                                                                                                                             |                                                    |                  |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|
| 4.1.27 | โครงการวิจัย การพัฒนาลูกถ้วยฉนวนไฟฟ้าจากยางธรรมชาติ                                                                                                         | นายสุวัฒน์ รัตนพันธ์<br>ม.เทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย | 14.50 - 15.00 น. |
| 4.1.28 | โครงการวิจัย การประยุกต์ใช้เกษตรความแม่นยำสูง (Precision Farming) เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มคุณภาพผลผลิตยางพาราในประเทศไทย                                       | ดร. ทวีชา ตระกูลยิ่งยง<br>ม.ธรรมศาสตร์             | 15.00 - 15.10 น. |
| 4.1.29 | โครงการวิจัย การพัฒนาแบบจำลองพยากรณ์ราคายางและปริมาณยางพาราในตลาดโลก                                                                                        | ดร.มนต์ชัย พินิจจิตรสมุทร<br>ม.เกษตรศาสตร์         | 15.10 - 15.20 น. |
| 4.1.30 | ชื่อโครงการวิจัย โครงการขับเคลื่อน รองรับการสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์ ยางพาราไทยตามยุทธศาสตร์ EEC และการเชื่อมโยง One Belt One Road ของสาธารณรัฐประชาชนจีน  | ดร.วิศิษฐ์ ลิ้มสมบุญชัย<br>ม.เกษตรศาสตร์           | 15.20 - 15.30 น. |
| 4.1.31 | โครงการวิจัย โครงการเพิ่มศักยภาพการพัฒนาการตรวจรับรองการป่าไม้ (ยางพารา) ภายใต้มาตรฐาน FSC (Forest Stewardship Councils) รองรับการค้าในระบบ World ECO label | ดร.ดลเดช ตั้งตระการพงษ์<br>ม.นเรศวร                | 15.30 - 15.40 น. |