



รายงานฉบับสมบูรณ์

โครงการ “การพัฒนานักวิจัยเพื่อผลิตงานวิจัยอย่างพาราที่มีประสิทธิภาพ”

โดย นายพยับ นามประเสริฐและคณะ

สัญญาเลขที่ RUG5650019

รายงานฉบับสมบูรณ์

โครงการ “การพัฒนานักวิจัยเพื่อผลิตงานวิจัยยางพาราที่มีประสิทธิภาพ”

โดย นายพายัพ นามประเสริฐและคณะ

รหัสโครงการ	RUG5650019
ชื่อโครงการ (ภาษาไทย)	การพัฒนานักวิจัยเพื่อผลิตงานวิจัยยางพาราที่มีประสิทธิภาพ
ชื่อโครงการ (ภาษาอังกฤษ)	Researchers Development Program toward Efficient R&D in Natural Rubber
หัวหน้าโครงการ	นายพายัพ นามประเสริฐ
หน่วยงาน	นักวิจัยอิสระ
โทรศัพท์	085-626-9168
โทรสาร	-
อีเมล	payab@trf.or.th
ระยะเวลาโครงการ	15 กันยายน 2556 – 14 ธันวาคม 2557
ปีที่พิมพ์	มกราคม 2558
แหล่งทุน	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

สนับสนุนโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

(ความเห็นในรายงานนี้เป็นของนักวิจัย วช.-สกว. ไม่จำเป็นต้องเห็นชอบด้วยเสมอไป)

บทสรุปรายงานสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary)

ชื่อเรื่อง	การพัฒนานักวิจัยเพื่อผลิตงานวิจัยยางพาราที่มีประสิทธิภาพ
ผู้วิจัย	นายพยับ นามประเสริฐ นางนุชนารถ กังพิศดาร
ปีที่พิมพ์	มกราคม 2558
แหล่งทุน	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

ยุทธศาสตร์วิจัยยางพาราแห่งชาติ พ.ศ. 2555 – 2559 และยุทธศาสตร์การพัฒนายางพารา พ.ศ. 2552-2556 ได้มีกลยุทธ์เพื่อเพิ่มจำนวนนักวิจัยยางพาราและพัฒนานักวิจัยยางพารารุ่นใหม่ให้มีจำนวนเพียงพอและมีศักยภาพสูงเพื่อการทำงานวิจัยที่เป็นความต้องการของภาคอุตสาหกรรมยางและตรงตามประเด็นโจทย์วิจัยในยุทธศาสตร์แบบมุ่งเป้า แต่ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาพบว่ามีปัญหาทั้งการเพิ่มจำนวนนักวิจัยและการพัฒนานักวิจัยสหสาขาที่เกี่ยวข้องกับยางพาราให้มีความรู้พื้นฐานด้านยางพาราอย่างเพียงพอในการนำความรู้ความสามารถในสาขาที่นักวิจัยมีความเชี่ยวชาญมาประยุกต์ใช้เพื่อทำการวิจัยด้านยางพารารวมทั้งมีนักวิจัยบางส่วนยังขาดทักษะในการเขียนข้อเสนอโครงการทำให้จำนวนข้อเสนอโครงการวิจัยในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2554 – 2555) ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยเพียงไม่ถึงร้อยละ 30 ของจำนวนข้อเสนอโครงการที่เสนอขอรับทุน ดังนั้นโครงการ “ การพัฒนานักวิจัยเพื่อผลิตงานวิจัยยางพาราที่มีประสิทธิภาพ ” จึงมีวัตถุประสงค์ 3 ข้อ 1) พัฒนานักวิจัยสหสาขาที่เกี่ยวข้องกับยางพาราให้มีความรู้พื้นฐานและทำการวิจัยด้านยางพาราได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2) พัฒนาโจทย์วิจัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์วิจัยและความต้องการของภาคอุตสาหกรรมยาง 3) สร้างฐานข้อมูลวิจัยและเครือข่ายวิจัยยางพารารวมทั้งการจัดทำหนังสือสังเคราะห์ผลวิจัยและตัวอย่างงานวิจัยปี พ.ศ. 2553-2555 ตามที่ สกว. ได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง

สรุปผลการดำเนินงาน

(1) การอบรมพื้นฐานด้านยางพาราและการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า

การอบรมนักวิจัยสหสาขาที่เกี่ยวข้องกับยางพาราให้มีความรู้พื้นฐานในการเขียนข้อเสนอโครงการที่ดี และมีความรู้พื้นฐานด้านยางพาราอย่างเพียงพอในการทำวิจัยด้านยางพาราได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้จัดการอบรม เมื่อวันที่ 5 – 8 มีนาคม 2557 ณ โรงแรมคามิโอแกรนด์ จังหวัดระยอง มีนักวิจัยหลากหลายสาขาที่เกี่ยวข้องเข้ารับการอบรมจำนวน 53 คน โดยการอบรมความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยียางพารา โดยเฉพาะอุตสาหกรรมกลั่นน้ำและปลายน้ำ และการอบรมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า รวมทั้งเยี่ยมชมโรงงานอุตสาหกรรมยางจำนวน 3 โรงงาน ได้แก่ โรงงานบริษัทมหากิรับเบอร์ จำกัด ผลิตยางแผ่นรมควันและยางรัดของ โรงงานบริษัทสินทองไทยรับเบอร์ จำกัด ผลิตยางแท่ง STR 20 และโรงงานบริษัทด็อกเตอร์บู จำกัด ผลิตถุงมือยางและยางอัดแบบ ผลการประเมินผู้เข้ารับการอบรมมีความพึงพอใจภาพรวมของการอบรมดีมาก ทั้งการบรรยายและการเยี่ยมชมโรงงาน ได้รับความรู้ด้านยางพาราและการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยเพิ่มขึ้นในระดับดี ได้ความรู้ประสบการณ์และโจทย์วิจัยที่เป็นปัญหาและตรงกับความต้องการของโรงงานอุตสาหกรรมยางที่นักวิจัยสามารถใช้เป็นแนวทางในการวิจัยได้

(2) การจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาโจทย์วิจัยด้านยางพารา

เป็นการประชุมระดมความคิดของผู้เกี่ยวข้องทั้งนักวิจัย นักวิชาการ ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้ประกอบการ อุตสาหกรรมยางจำนวน 45 คนเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2557 ณ โรงแรมบางกอกภูเขา กรุงเทพฯ ผลการประชุมได้ประเด็นโจทย์วิจัยในกลุ่มน้ำยางและยางแห้ง ตั้งแต่วัตถุดิบ สารเคมีผสมยาง ผลิตภัณฑ์ยาง เครื่องจักร เครื่องมือวัดและวิเคราะห์ทดสอบ แต่เป็นประเด็นโจทย์วิจัยอย่างกว้างๆ จำเป็นต้องวิเคราะห์ในเชิงลึกจึงจะได้ประเด็นโจทย์วิจัยที่ตรงกับยุทธศาสตร์วิจัยฯ และตรงความต้องการของภาคอุตสาหกรรมยาง

(3) การประชุมเพื่อพัฒนาโจทย์และการทำวิจัยยางพาราปี 2558

ได้จัดให้เยี่ยมชมโรงงานอุตสาหกรรมยาง 2 แห่ง ได้แก่ โรงงานบริษัท ลาเท็กซ์ ซีเอสเอ็ม จำกัด ผลิตภัณฑ์นอนยางพองน้ำ และโรงงานทำหุ้มชิ้นส่วนจำกัด บำรุงยาง ทำยางล้อดอก นอกจากการเยี่ยมชมโรงงานแล้วยังได้ให้ความรู้เกี่ยวกับแนวทางการทำวิจัยยางพาราปี 2558 และการเขียนรายงานผลการวิจัยด้วย มีนักวิจัยเข้าร่วม 23 คน เมื่อวันที่ 18- 19 กรกฎาคม 2557 ณ โรงแรม TSIX5 จังหวัดชลบุรี นักวิจัยได้เห็นกระบวนการผลิตของโรงงาน ปัญหาต่างๆ เพื่อพัฒนาเป็นโจทย์วิจัยร่วมกับโรงงานได้ ผลการประเมินผู้เข้าร่วมการประชุม มีความพึงพอใจอยู่ในระดับดีมาก

(4) การสำรวจความสนใจในการทำวิจัย: ความต้องการฝึกอบรมด้านยางพารา

ได้จัดทำแบบสำรวจ “ความต้องการทำวิจัยด้านยางพารา” เพื่อสอบถามนักวิจัยถึงความสนใจทำวิจัยด้านยางพาราและความต้องการฝึกอบรม ได้รับความสนใจจากนักวิจัยในการตอบแบบสำรวจคิดเป็นร้อยละ 24.4 โดยนักวิจัยให้ความสนใจทำวิจัยกลางน้ำและปลายน้ำมากที่สุดร้อยละ 42 รองลงมาเป็นการวิจัยต้นน้ำร้อยละ 27.3

(5) การสำรวจความพร้อมในการทำวิจัย: เครือข่ายเครื่องมืออุปกรณ์ด้านยางพารา

ได้จัดทำแบบสำรวจ “นักวิจัยและเครื่องมืออุปกรณ์วิจัยด้านยางพารา” เพื่อสอบถามหน่วยงานและนักวิจัยถึงความพร้อมการทำวิจัยและร่วมเป็นเครือข่ายวิจัยยางพารา ได้รับตอบแบบสำรวจจากหน่วยงานคิดเป็นร้อยละ 2.3 ผลการสำรวจพบว่าหน่วยงานที่ตอบแบบสำรวจมีเครื่องมือ/อุปกรณ์กลางน้ำและปลายน้ำรวมทั้งเครื่องมือวิเคราะห์ทดสอบ แต่ไม่มีเครื่องมือ/อุปกรณ์ต้นน้ำเลย

(6) การจัดทำหนังสือสังเคราะห์ผลวิจัยและตัวอย่างงานวิจัย

ได้จัดทำเอกสารวิชาการ “บทสรุปและการสังเคราะห์โครงการวิจัยขนาดเล็กเรื่องยางพารา” ปี 2553-2555 (เล่มที่ 3) โดยรวบรวมจากบทความย่อยรายงานฉบับสมบูรณ์ของโครงการวิจัยขนาดเล็กเรื่องยางพาราที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจากสกว. นำมาสังเคราะห์เพื่อให้ความเห็นในผลงานวิจัยเรื่องนั้นๆ ว่าควรมีแนวทางหรือทิศทางที่จะนำไปสู่การนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างไรบ้าง เป็นการพิจารณาว่าผลงานวิจัยที่ได้เป็นเพียงองค์ความรู้พื้นฐาน หรือผลเบื้องต้นที่ควรศึกษาวิจัยเพิ่มเติม หรือเป็นผลงานที่มีศักยภาพสามารถนำไปขยายผลได้โครงการวิจัยทั้งหมดจำนวน 99 เรื่อง จัดกลุ่มตามลักษณะของงานได้เป็น 4 กลุ่ม ดังนี้ งานวิจัยต้นน้ำ 10 เรื่อง งานวิจัยสนับสนุนอุตสาหกรรมยางพารา 40 เรื่อง งานวิจัยผลิตภัณฑ์จากยางธรรมชาติและผลพลอยได้ 45 เรื่อง และงานวิจัยทางการตลาด 4 เรื่อง

ปัญหาอุปสรรค

- (1) นักวิจัยมีความสนใจเข้ารับการอบรมความรู้พื้นฐานด้านยางพาราและเยี่ยมชมโรงงานอุตสาหกรรมยางจำนวนมาก แต่ด้วยข้อจำกัดด้านสถานที่ของโรงงานอุตสาหกรรมยาง จึงต้องจำกัดจำนวนนักวิจัย
- (2) แบบสอบถามทั้ง 2 ชุดที่สอบถามนักวิจัยด้านยางและหน่วยงานวิจัยด้านยางได้รับความสนใจน้อย

ข้อเสนอแนะ

- (1) ควรจัดให้มีการประชุมระดมความคิดระหว่างผู้เกี่ยวข้องกับยางพาราทุกฝ่ายร่วมกันอย่างสม่ำเสมอเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างนักวิจัยกับผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรมยางให้สามารถพัฒนาโจทย์วิจัยที่เป็นความต้องการของภาคอุตสาหกรรมยางอย่างแท้จริง
- (2) ควรมีการพัฒนานักวิจัยยางพาราอย่างสม่ำเสมอทั้งนักวิจัยเดิมและนักวิจัยใหม่ เพื่อให้ความรู้ด้านยางพารา การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า รวมทั้งการเยี่ยมชมกระบวนการผลิตของโรงงานอุตสาหกรรมยาง
- (3) ควรนำประเด็นโจทย์วิจัยที่ได้จากการระดมความคิดเห็นของภาคอุตสาหกรรมกลุ่มน้ำยางและยางแห้ง วิเคราะห์และกำหนดเป็นแนวทางการวิจัยที่ตรงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรมยาง

สารบัญ

1. บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของโครงการ	1
1.2 วัตถุประสงค์	1
2. วิธีการดำเนินงาน	2
3. ผลการดำเนินงาน	4
3.1 การอบรมความรู้พื้นฐานด้านยางพาราและการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า	4
3.2 การประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อพัฒนาโจทย์วิจัยด้านยางพารา	15
3.3 การประชุมเพื่อพัฒนาโจทย์และการทำวิจัยยางพาราปี 2558	21
3.4 การสำรวจความสนใจในการทำวิจัย: ความต้องการฝึกอบรมด้านยางพารา	25
3.5 การสำรวจความพร้อมในการทำวิจัย: เครือข่ายเครื่องมืออุปกรณ์ด้านยางพารา	32
3.6 การจัดทำหนังสือสังเคราะห์ผลวิจัยและตัวอย่างงานวิจัยปี 2553-2555	41
4. สรุปผลการดำเนินงาน	42
 ภาคผนวก	 44
ก ฐานข้อมูลนักวิจัยด้านยางพารา	ก-1
ข ฐานข้อมูลหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับยางพารา	ข-1

สารบัญตาราง

ตารางที่ 1	ความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินที่มีสถานภาพเป็นนักวิจัย	9
ตารางที่ 2	ความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินที่มีสถานภาพอื่น ๆ	10
ตารางที่ 3	ความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินที่มีลักษณะงานเกี่ยวข้องกับยางพารา	11
ตารางที่ 4	ความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินที่มีลักษณะงานไม่เกี่ยวข้องกับยางพารา	12
ตารางที่ 5	ระดับความพึงพอใจแยกตามสถานภาพ	13
ตารางที่ 6	ระดับความพึงพอใจแยกตามลักษณะงาน	14
ตารางที่ 7	แสดงความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินผลภาพรวมของการประชุม	23
ตารางที่ 8	แสดงความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินผลกิจกรรม	23
ตารางที่ 9	แสดงค่าเฉลี่ยระดับความพึงพอใจภาพรวมของการประชุม	24
ตารางที่ 10	แสดงค่าเฉลี่ยระดับความพึงพอใจกิจกรรมของการประชุม	24
ตารางที่ 11	ผลสำรวจความสนใจทำวิจัยยางพาราของนักวิจัย สถาบันการศึกษา / หน่วยงานราชการ /สถานประกอบการอุตสาหกรรม	26
ตารางที่ 12	รายชื่อหน่วยงานและบุคลากรวิจัย/วิชาการด้านยางพารา	33
ตารางที่ 13	ผลสำรวจเครื่องมืออุปกรณ์ด้านยางพารา	37

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่ 1 ประเด็นหารือโจทย์วิจัยกลุ่มน้ำยางจากการประชุมระดมความคิดเพื่อพัฒนา โจทย์วิจัยด้านอุตสาหกรรมยางพารา วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2557 ณ โรงแรมบางกอกกษุณา กรุงเทพฯ	19
แผนภูมิที่ 2 ประเด็นหารือโจทย์วิจัยกลุ่มยางแห้งจากการประชุมระดมความคิดเพื่อพัฒนา โจทย์วิจัยด้านอุตสาหกรรมยางพารา วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2557 ณ โรงแรมบางกอกกษุณา กรุงเทพฯ	20

1. บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของโครงการ

ยุทธศาสตร์วิจัยยางพาราแห่งชาติ พ.ศ. 2555-2559 ได้กำหนดยุทธศาสตร์ในการพัฒนานักวิจัยยางพารารุ่นใหม่ ผลงานวิจัยที่มีศักยภาพตรงตามประเด็นโจทย์วิจัยในยุทธศาสตร์วิจัยแบบมุ่งเป้า ซึ่งการดำเนินงานที่ผ่านมาพบว่า มีปัญหาทั้งจำนวนนักวิจัย ข้อจำกัดของนักวิจัยที่มีความรู้ความเข้าใจพื้นฐานด้านยางพาราไม่เพียงพอ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกรณีนักวิจัยสาขาอื่นๆ ที่สนใจใช้ความรู้ความสามารถในสาขาที่ถนัดเพื่อทำวิจัยด้านยางพารา ประกอบกับนักวิจัยมีทักษะในการเขียนข้อเสนอโครงการไม่เพียงพอ ทำให้จำนวนข้อเสนอโครงการวิจัยในช่วง 2 ปีได้รับการสนับสนุนไม่ถึงร้อยละ 30 ของจำนวนโครงการที่เสนอขอรับการสนับสนุน

ดังนั้น จึงพิจารณาเห็นความจำเป็นต้องมีแนวทางในการพัฒนานักวิจัยที่ชัดเจน เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามยุทธศาสตร์วิจัยฯ โดยโครงการ “การพัฒนานักวิจัยเพื่อผลิตงานวิจัยยางพาราที่มีประสิทธิภาพ” มีกิจกรรมหลักคือสำรวจความต้องการของอาจารย์ และนักวิชาการสาขาต่าง ๆ ที่มีความสนใจทำงานวิจัย ด้านยางพารา อบรมให้ความรู้ในการเขียนข้อเสนอแผนงาน/โครงการ และความรู้วิชาการพื้นฐานด้านยางพาราที่จำเป็นในการใช้ประกอบเชื่อมโยงกับความรู้ที่อาจารย์ /นักวิจัยมีความเชี่ยวชาญในสาขาความเชี่ยวชาญเดิม เพื่อให้สามารถทำวิจัยด้านยางพาราได้อย่างมีประสิทธิภาพ และได้ผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์/เป้าหมายของการวิจัยได้อย่างมีคุณภาพ ตอบสนองการพัฒนาของอุตสาหกรรมยาง

1.2 วัตถุประสงค์

- 1) พัฒนานักวิจัยสหสาขาให้มีศักยภาพเขียนข้อเสนอโครงการ มีความรู้พื้นฐานด้านยางพาราและทำวิจัยด้านยางพาราได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) พัฒนาโจทย์วิจัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์วิจัยและความต้องการของภาคอุตสาหกรรมยาง
- 3) สร้างฐานข้อมูลวิจัยและเครือข่ายวิจัยยาง

2. วิธีการดำเนินงาน

2.1 การอบรมความรู้พื้นฐานด้านยางพาราและการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า

การอบรมจัดขึ้นระหว่างวันที่ 5-8 มีนาคม 2557 ณ โรงแรมคามิโอแกรนด์ จังหวัดระยอง หลักสูตรการอบรมมีทั้งการบรรยายความรู้วิชาการด้านเทคโนโลยีจากผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความชำนาญ และประสบการณ์ทำงานวิจัยด้านยางพาราเป็นเวลานาน การศึกษาดูงานโรงงานอุตสาหกรรมยางในจังหวัดระยอง ได้แก่ กระบวนการผลิตยางแผ่นรมควัน ยางแท่ง ถูมมือยาง ยางรัดของ และยางอัดแบบเพื่อให้ นักวิจัยได้รับความรู้ทั้งทฤษฎีกระบวนการผลิตจริง และทราบปัญหาจากผู้ประกอบการโดยตรง นอกจากนี้ยังให้ความรู้ในการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า การจัดการอบรมครั้งนี้คาดหวังว่าผู้เข้าอบรมมีความรู้ด้านเทคโนโลยียางพาราเพิ่มขึ้น สามารถใช้ความรู้ด้านยางพาราเชื่อมโยงกับความรู้ในสาขาวิชาที่นักวิจัยมีความเชี่ยวชาญ เพื่อพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยและดำเนินการวิจัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้เข้ารับการอบรมประกอบด้วยนักวิจัยที่เสนอขอรับทุนโครงการวิจัยยางพารา สกว. นักวิจัยที่มีข้อมูลใน biodata ของ สกว. และนักวิจัยสาขาอื่นๆ ที่มีลักษณะงานไม่เกี่ยวข้องกัยางพาราแต่มีความสนใจทำวิจัยด้านยางพารา รวมทั้งสิ้น 53 คน ทั้งนี้ได้ออกแบบสอบถามประเมินผลการฝึกอบรม โดยประเมินจากผู้เข้าอบรมที่มีสถานภาพเป็นนักวิจัยกับสถานภาพอื่นๆ และมีลักษณะงานที่เกี่ยวข้องกัยางพารากับลักษณะงานที่ไม่เกี่ยวข้องกัยางพารา โดยให้ผู้เข้ารับการอบรมตอบแบบประเมินตามประเด็นความเห็นในเรื่องของความรู้ความเข้าใจก่อนการอบรม ความรู้ความเข้าใจหลังการอบรม การนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ สถานที่อบรมและดูงาน ระยะเวลาในการอบรม รูปแบบการจัดอบรม ความรู้ความสามารถของวิทยากร และการประสานงาน การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่

2.2 การประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อพัฒนาโจทย์วิจัยด้านยางพารา

จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการผู้เกี่ยวข้องทั้งนักวิจัย นักวิชาการ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้ประกอบการอุตสาหกรรมยางจำนวน 45 คน เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2557 ณ โรงแรมบางกอกกษฎา กรุงเทพฯ โดยมีการประชุมรวมและการแบ่งกลุ่มย่อย 2 กลุ่ม คือ กลุ่มยางแห้งและกลุ่มน้ำยาง เพื่อระดมความคิดเห็นหาโจทย์วิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง และเป็นความต้องการของภาคอุตสาหกรรมยางอย่างแท้จริง

2.3 การประชุมเพื่อพัฒนาโจทย์และการทำวิจัยด้านยางพาราปี 2558

การประชุมจัดขึ้นระหว่างวันที่ 18 – 19 กรกฎาคม 2557 ณ โรงแรม TSIX5 จังหวัดชลบุรี ให้ผู้เข้าร่วมประชุมได้มีโอกาสเยี่ยมชมโรงงานอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยางพารา เพื่อให้ นักวิจัยได้รับทราบกระบวนการผลิตและทราบปัญหาจากผู้ประกอบการอันจะเป็นแนวคิดในการวิจัยที่จะตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้ นอกจากนี้ยังให้ความรู้และฝึกปฏิบัติการเขียนรายงานการวิจัยที่จักป็นประโยชน์ต่อนักวิจัยโดยตรง ผู้เข้าร่วมประชุมประกอบด้วยนักวิจัยที่ได้รับอนุมัติทุนโครงการวิจัยยางพาราปี 2555-2556 และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องรวมทั้งสิ้น 36 คน ทั้งนี้ได้ออกแบบสอบถามประเมินผลการประชุมโดยผู้เข้าร่วมประชุมตอบแบบประเมินตามประเด็นความคิดเห็นในเรื่องของความรู้ความเข้าใจก่อนการประชุม ความรู้ความเข้าใจหลังการประชุม การนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์การดูงาน ความรู้ความสามารถของวิทยากรและการดำเนินการประชุม

2.4 การสำรวจความสนใจในการทำวิจัย ความต้องการฝึกอบรมด้านยางพารา

สำรวจความสนใจในการทำวิจัย: ความต้องการฝึกอบรมด้านยางพารา โดยจัดทำแบบสำรวจ “ความต้องการทำวิจัยด้านยางพารา” เพื่อสอบถามนักวิจัยถึงความสนใจทำวิจัยด้านยางพาราและความต้องการฝึกอบรม

2.5 การสำรวจความพร้อมในการทำวิจัย เครื่องมือเครื่องมืออุปกรณ์ด้านยางพารา

สำรวจความพร้อมในการทำวิจัย: เครื่องมือเครื่องมืออุปกรณ์ด้านยางพารา โดยจัดทำแบบสำรวจ “นักวิจัยและเครื่องมืออุปกรณ์วิจัยด้านยางพารา” เพื่อสอบถามหน่วยงานและนักวิจัยถึงความพร้อมในการทำวิจัยและร่วมเป็นเครือข่ายวิจัยยางพารา

2.6 การจัดทำหนังสือสังเคราะห์ผลวิจัยและตัวอย่างงานวิจัย

จัดทำหนังสือสังเคราะห์ผลวิจัยและตัวอย่างงานวิจัยโครงการขนาดเล็กเรื่องยางพาราปี 2553-2555 ที่ได้รับทุนสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) เพื่อเผยแพร่ให้ผู้สนใจได้พิจารณานำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ โดยได้รวบรวมจากบทความรายงานฉบับสมบูรณ์ของโครงการวิจัย นำมาสังเคราะห์เพื่อให้ความเห็นในผลงานวิจัยเรื่องนั้นๆ ว่าควรมีแนวทางหรือทิศทางที่จะนำไปสู่การนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างไรบ้าง เป็นการพิจารณาว่าผลงานวิจัยที่ได้ เป็นเพียงองค์ความรู้พื้นฐาน หรือผลเบื้องต้นที่ควรศึกษาวิจัยเพิ่มเติม หรือเป็นผลงานที่มีศักยภาพสามารถนำไปขยายผลได้

3. ผลการดำเนินงาน

3.1 การอบรมความรู้พื้นฐานด้านยางพาราและการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า

3.1.1 ผลการอบรม

3.1.1.1 การถ่ายทอดความรู้วิชาการพื้นฐานด้านยางพารา

การอบรมให้ความรู้พื้นฐานด้านยางพาราประกอบด้วย 6 หัวข้อ ในแต่ละหัวข้อวิชาได้คัดเลือกวิทยากรที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ในหัวข้อนั้น ๆ อย่างดียิ่งพร้อมทั้งมีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้เป็นอย่างดี โดยผู้จัดได้กำหนดสาระสำคัญของเนื้อหาวิชา เพื่อให้ความชัดเจนในแต่ละหัวข้อมากยิ่งขึ้น ดังนี้

- (1) น้ำยางธรรมชาติและการแปรรูปขั้นต้น : คุณปรีดีเปรม ทศนกุล
 - ส่วนประกอบและสมบัติของน้ำยางธรรมชาติ
 - การแปรรูปยางธรรมชาติชนิดต่างๆ (น้ำยางข้น / ยางแผ่นรมควัน / ยางแผ่นผึ่งแห้ง / ยางแท่ง) อธิบายกระบวนการผลิตยางธรรมชาติชนิดต่างๆ ตั้งแต่การรวบรวมวัตถุดิบ การตรวจคุณภาพวัตถุดิบเพื่อเข้าสายการผลิต และการจัดเก็บยาง
 - การนำยางธรรมชาติไปใช้ประโยชน์
- (2) สารเคมีและการออกสูตรยาง: ดร.นุชนาฏ ณ ระนอง
 - สารเคมีที่ใช้ในการทำผลิตภัณฑ์จากยางแท่ง (ยางแผ่นรมควัน / ยางแท่ง / ยางสีกิม) และน้ำยาง (น้ำยางข้น / น้ำยาง prevulcanized)
 - ระบบการทำให้ยางคงรูป (vulcanization systems)
 - หลักการออกสูตรทำผลิตภัณฑ์จากยางแท่งและน้ำยาง
- (3) กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากน้ำยางข้น: อาจารย์วรภรณ์ ขจรไชยกูล
 - การเตรียมสารเคมี
 - การเตรียมน้ำยางผสมสารเคมี
 - การขึ้นรูปแบบต่างๆ ได้แก่ การจุ่ม การตีฟอง การทำเส้นด้ายยาง การหล่อแบบและอื่นๆ
 - เทคโนโลยีการทำให้ผลิตภัณฑ์จากน้ำยางคงรูป
- (4) กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากการแท่ง: ผศ.ดร.อรสา ภัทรไพบูลย์ชัย
 - การเตรียมยางผสมสารเคมี (การนวดยาง/การบดผสม)
 - การขึ้นรูปแบบต่างๆ ได้แก่การอัดเข้าแบบต่างๆ ได้แก่ compression, transfer, injection การอัดรีด (extrusion) การอัดยางเคลือบผ้า (calender) และอื่นๆ เป็นต้น
 - เทคโนโลยีการทำให้ผลิตภัณฑ์ยางคงรูป (vulcanization techniques)
- (5) การทดสอบและควบคุมคุณภาพยางดิบ: คุณปรีดีเปรม ทศนกุล
 - ข้อกำหนดมาตรฐานยางแท่ง ยางแผ่นรมควัน และน้ำยางข้นระดับประเทศ (มอก.) และระดับสากล (ISO)
 - วิธีการทดสอบและควบคุมคุณภาพยางแท่ง ยางแผ่นรมควัน และน้ำยางข้น

(6) การทดสอบและควบคุมคุณภาพยางที่ยังไม่คงรูปและยางที่คงรูปแล้ว (unvulcanized and vulcanized rubber): ดร.อรสา อ่อนจันทร์

- วิธีการทดสอบยางที่ยังไม่คงรูป ได้แก่ mooney viscosity , cure characteristics
- วิธีการทดสอบสมบัติทางกายภาพที่สำคัญของยางคงรูป เช่น การต้านแรงดึง (tensile properties) ความแข็ง (hardness) การต้านแรงฉีกขาด (tear strength) การขัดสี (abrasion) การกระเด็น (rebound resilience) การล้าตัว (fatigue) รอยแตกเนื่องจากการหักงอ (flex cracking) และอื่นๆ
- ตัวอย่างข้อกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์ยางบางชนิดตาม มอก. / ISO

3.1.1.2 การศึกษาดูงานโรงงานอุตสาหกรรม

ในการอบรมครั้งนี้ได้จัดให้ผู้เข้ารับการอบรมเยี่ยมชมโรงงานอุตสาหกรรมยางในจังหวัดระยอง เพื่อศึกษาดูงานการผลิตทั้งการแปรรูปยางดิบและผลิตภัณฑ์ยาง พร้อมทั้งรับทราบปัญหาของโรงงานอุตสาหกรรมอันจะเป็นแนวทางในการกำหนดโจทย์วิจัยตามความชำนาญและประสบการณ์ของนักวิจัยในแต่ละสาขานั้น ๆ โดยจัดให้ศึกษาดูงานโรงงานอุตสาหกรรมยางพารา 3 แห่ง คือ

- (1) บริษัทมหากิรับเบอร์ จำกัด ดูงานกระบวนการผลิตยางแผ่นรมควัน และยางรัดของ
- (2) บริษัทสินทองไทยรับเบอร์ ดูงานกระบวนการผลิตยางแท่ง STR 20
- (3) บริษัท Dr. Boo Company Limited ดูงานกระบวนการผลิตถุงมือยางและยางอัดแบบ

3.1.1.3 การถ่ายทอดความรู้การเขียนข้อเสนอโครงการแบบมุ่งเป้า

การอบรมให้ความรู้และฝึกปฏิบัติการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้าโดย รศ.ดร.สุธีระ ประเสริฐสรณ์ ผู้ที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ในการเขียนข้อเสนอโครงการอย่างดียิ่ง เพื่อเป็นแนวทางให้นักวิจัยสามารถพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยและเขียนข้อเสนอโครงการได้สัมฤทธิ์ผล

3.1.2 ผลการประเมิน

3.1.2.1 สถานภาพของผู้เข้าอบรม

ผลการประเมินพบว่าผู้เข้ารับการอบรมจำนวน 53 คนส่วนมากเป็นผู้ที่มีสถานภาพเป็นนักวิจัย 49 คน โดยมีลักษณะงานที่เกี่ยวข้องกับยางพาราจำนวน 29 คน ในสาขาต่าง ๆ คือ สาขาพอลิเมอร์ ปรับปรุงพันธุ์/เทคโนโลยีชีวภาพ วิศวกรรมเคมี ชีวเคมี เคมีวัสดุศาสตร์ วิศวกรรมเครื่องกล วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมวัสดุศาสตร์ เทคโนโลยีวิศวกรรมพอลิเมอร์ เครื่องจักรกลการเกษตร สรีรวิทยาพืช เทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุเศรษฐกิจ และมีลักษณะการทำงานวิจัยที่ไม่เกี่ยวข้องกับยางพาราจำนวน 20 คน ทำงานวิจัยในสาขาต่างๆ คือฟิสิกส์ (bio – nanomaterial) บริหารธุรกิจ วิศวกรรมโทรคมนาคม เกษศาสตร์ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมเคมี (อาหารและsurface) เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการอุตสาหกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ วิทยาศาสตร์ละเทคโนโลยีอาหาร และวิศวกรรมวัสดุศาสตร์ ส่วนผู้เข้ารับการอบรมที่ไม่ใช่นักวิจัยมีจำนวน 4 คน เป็นอาจารย์มหาวิทยาลัย นักวิชาการและผู้ช่วยนักวิจัย ทั้งนี้ได้แสดงผลการวิเคราะห์ความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินที่มีสถานภาพเป็นนักวิจัย (ตารางที่ 1) ค่าความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินที่มีสถานภาพอื่นๆ (ตารางที่ 2) รวมทั้งค่าความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินที่มีลักษณะงานเกี่ยวข้องกับ

ยางพารา (ตารางที่ 3) และความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินที่มีลักษณะงานไม่เกี่ยวข้องกับยางพารา (ตารางที่ 4) พบว่าผู้เข้าอบรมส่วนใหญ่มีความรู้ความเข้าใจก่อนการอบรมอยู่ในระดับพอใช้ และมีความรู้ความเข้าใจหลังการอบรมระดับดี คาดว่าจะสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้ระดับดี และตอบประเมินข้อคิดเห็นที่เกี่ยวข้องกับการจัดการอบรมเนื้อหา วิชาเกี่ยวกับความรู้ด้านยางพารา การดูงานโรงงานอุตสาหกรรมและการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยยางพาราแบบมุ่งเป้าส่วนใหญ่มีความคิดเห็นอยู่ในระดับดีมาก

3.1.2.2 ความพึงพอใจ

การวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจ พบว่าผู้เข้าอบรมทุกกลุ่มมีความพึงพอใจต่อการจัดการอบรมทั้งในเรื่องของสถานที่อบรมและดูงานระยะเวลาการอบรม รูปแบบการจัดอบรม ความรู้ความสามารถของวิทยากร การประสานงาน/การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่ในระดับคะแนนดีมาก ความพึงพอใจการดูงานโรงงานอุตสาหกรรมยางทั้ง 3 แห่งอยู่ในระดับดีมากมีความพึงพอใจการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยยางพาราแบบมุ่งเป้าระดับดีมากเช่นเดียวกัน โดยผู้เข้ารับการอบรมได้ประเมินระดับความพึงพอใจในเรื่องความรู้ความเข้าใจก่อนการอบรมในระดับพอใช้และความรู้ความเข้าใจหลังการอบรมอยู่ในระดับดี และคาดว่าจะสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้ในระดับดีเช่นเดียวกัน(ตารางที่ 5)และ (ตารางที่ 6)

3.1.2.3 แนวคิดประเด็นโจทย์วิจัย

- สนใจแก้ปัญหาตกถิ่นในโรงงานยางพารา โดยใช้สารสกัดจากธรรมชาติมาแทนที่สารเคมีสังเคราะห์ ในยางคอมปาวด์ ยางล้อประหยัดพลังงาน ยางล้อคงทนในระยะยาว ยางล้อที่มี endurance (ความคงทน) ที่ดี ยางล้อราคาประหยัด ยาง cv โดยใช้สารสกัดจากธรรมชาติมาแทนที่ hydroxylamine hydrochloride การพัฒนาเครื่องทดสอบความล้า (fatigue) และ hysteresis ราคาถูก
- อยากทราบข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งวัตถุดิบยางพาราสำหรับการวิจัย ซึ่งจำเป็นต้องทราบคุณสมบัติที่แน่นอนของวัตถุดิบโดยเฉพาะ prevulcanized latex
- การเข้ารับฟังการอบรมมีประโยชน์ และได้ความรู้เพิ่มเติมอย่างมาก เรื่องสมบัติของสารเคมีแต่ละชนิดที่ใช้ และได้ข้อมูลตรงจากการเยี่ยมชมโรงงานว่ามีกระบวนการผลิตอย่างไร ทำให้เกิดแนวคิดที่อยากทำโจทย์วิจัย เรื่อง dispersion และ nanoporous molds/formers เพื่อลดปัญหาการรั่วซึมของฟิล์มยาง
- การศึกษาสถานะของการ prevulcanization ต่อสมบัติของผลิตภัณฑ์ยาง การผลิต biodiesel จากน้ำมันที่เป็น by product ของอุตสาหกรรมการผลิตน้ำยางข้น
- สนใจวิจัย อุปกรณ์ทดสอบบางอย่างโดยใช้หลักฟิสิกส์
- การทำให้วัตถุดิบก่อนเข้ากระบวนการอุตสาหกรรมมีความสม่ำเสมอได้คุณภาพตามที่อุตสาหกรรมต้องการ
- จากผู้เข้าร่วมอบรมหลากหลายสาขา จึงควรมีการเสนอโจทย์จากผู้ประกอบการเบื้องต้น เพื่อสร้างแนวทางให้กับนักวิจัยที่ยังไม่เคยดำเนินงานวิจัย ด้านยางพารา สนใจการจัดการในอุตสาหกรรม เพื่อเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว ซึ่งจะตอบสนองยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม และแข่งขันได้ ทั้งในด้านของวัตถุดิบ พลังงาน และการลงทุน โดยใช้แนวคิด LCA การจัดการตามมาตรฐานสากลในอุตสาหกรรม

- ควรมีการวิจัยเชิงนโยบาย การจัดทำฐานข้อมูลต่างๆของกระบวนการปลูก ผลิต และวิเคราะห์เชิงเปรียบเทียบกับประเทศมาเลเซีย
- การใช้เทคโนโลยีชีวภาพกับยางหรือการสกัด compound อื่นๆ ที่ไม่ใช่ยางมาใช้ในด้านเครื่องสำอางหรือยา

3.1.2.4 ข้อเสนอแนะและความคิดเห็น

- เป็นโครงการอบรมที่ดี มีประโยชน์กับนักวิชาการทั้งเรื่องยางพารา การใช้งานยางพารา รวมถึงการเขียนข้อเสนอโครงการที่ควรจะดำเนินการ
- ได้รับความรู้วิชาการและการใช้งานจริงในอุตสาหกรรมเป็นอย่างดี เสนอแนะให้มีการจัดให้ผู้ประกอบการในโรงงานอุตสาหกรรมพบนักวิจัย เพื่อนำเสนอปัญหาหรือโจทย์ที่ทางอุตสาหกรรมต้องการให้นักวิจัยช่วยแก้ปัญหาทั้ง long term และ short term
- อยากให้การอบรมกระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากน้ำยางข้น และยางแห้งไม่ต้องแยกห้องกัน เพราะน่าสนใจทั้งสองเรื่อง
- การวิจัยแบบมุ่งเป้า ควรจะมีการแจ้งเป็นหัวข้อบางหัวข้อที่ต้องการมุ่งเป้าจริงๆ เรื่องที่ต้องการวิจัยจริง จะทำให้นักวิจัยใหม่มีแนวทางในการมุ่งเป้า เนื่องจากมีเนื้อหา รายละเอียดและกระบวนการมาก ทำให้นักวิจัยหน้าใหม่มองไม่เห็นปัญหาที่น่าสนใจจริงๆ
- งานฝึกอบรมจัดให้มีมากๆ แต่ขอให้เพิ่มหรือนำผู้ประกอบการต่างๆมาเล่าถึงความต้องการในการหาหัวข้องานวิจัย เพื่อช่วยทำการแก้ปัญหา รวบรวมหัวข้อหรือปัญหางาน วิจัยต่างๆ ที่ภาคการผลิตมีความต้องการ
- อยากให้มีการจัดอบรมความรู้พื้นฐานและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับยางพาราในด้านอื่นๆ นอกจากหัวข้อในครั้งนี้ เช่น ยางล้อ ถุงยางอนามัย
- ผู้วิจัยอยากให้ใช้เวลาอยู่กับโรงงานให้มากกว่าเพื่อสอบถามสิ่งที่เจ้าของโรงงาน อยากแก้ปัญหาโรงงานบางที่ดูยังไม่ครบ
- ดีมาก ตอนเมื่อก่อนที่ขอนแก่น สกว. ยางมีความลำบากใจมาก เนื่องจากยังมีความรู้่น้อย แต่ต้องการโอกาสทำวิจัยเพื่อให้รู้มากขึ้นจะได้ทำให้ดีขึ้น แต่งานนี้ สกว. จัดให้น้องๆ มีโอกาสรู้มากตั้งแต่แรกเพื่อเรียนรู้ได้ดี
- อยากให้มีการจัด workshop อย่างนี้ทุกปี
- ตารางแน่นเกินไป ทำให้อัดเนื้อหาอาจแก้โดยให้เนื้อหาบางอย่างอ่านมาก่อนล่วงหน้า
- มีความเหมาะสมในการจัดที่มีการบรรยายแล้วพาไปดูโรงงาน เพื่อให้นักวิจัยที่มีความถนัดแตกต่างกัน นำข้อมูลมาหาแนวทางเพื่อพัฒนา แก้ไขปัญหาที่ตนเองสามารถทำได้ และสามารถนำมาใช้งานได้จริง

- ธุรุองงานของ Dr.Boo ไม่ได้ครบ ขอบคุดมากที่ให้อัอกาสเรียนรู้ และเข้าใจมุด มอดของการทำวิจัยเกี่ยวกับยาง
- ควรแยกกลุ่มตามสาขาที่เกี่ยวข้อง เช่น กลุ่มเทคโนโลยีการผลิตน้ำยาง ยางแห้ง กลุ่มผลกระทบ กลุ่มการตลาด กลุ่มเกษตรกร ควรจัดเวลามากกว่านี้ เพราะที่จัดใหรวรบริดเกินไป
- อยากใหมีการแบ่งกลุ่ม เพื่อแสดงความคิดเห็นในกลุ่มที่มีความสนใจเหมือนหรือใกล้เคียงกัน พร้อมทำการเสนอแนะให้แนวคิดของผู้เชี่ยวชาญจากกลุ่มนั้นๆ
- อยากใหมีการอบรมในเรื่องของวิธีการทดสอบสมบัติต่างๆ ของตัวอย่างชิ้นงานยางแบบละเอียดด้านอื่นๆ
- อยากใหทุกโครงการวิจัยมุ่งเป้าจัดทำโครงการลักษณะแบบนี้ เพราะจะต่าให้นักวิจัยเห็นภาพองค์รวม ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ที่ชัดเจน และทำให้ทราบถึงความต้องการรวมถึงปัญหา
- เป็นกิจกรรมที่ดีมาก อยากใหกลุ่มวิจัยอื่นๆของ สกว.ทำแบบนี้
- การแบ่งหัวข้อของการทำวิจัยและโจทย์ของการวิจัยทำได้ชัดเจนมาก ทำให้นักวิจัยใหม่ได้ความรู้มาก และประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์

ตารางที่ 1 ความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินที่มีสถานภาพเป็นนักวิจัย

ประเด็นความคิดเห็น	ความถี่				
	ดีมาก	ดี	พอใช้	ควรปรับปรุง	รวม
1. การจัดการอบรม					
1.1 ความรู้ความเข้าใจก่อนการอบรม	0.00	8 16.33	21 42.86	20 40.82	49 100
1.2 ความรู้ความเข้าใจหลังการอบรม	9 18.37	30 61.22	10 20.41	0.00	49 100
1.3 สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้	16 32.65	23 46.94	10 20.41	0.00	49 100
1.4 สถานที่อบรมและดูงาน	33 67.35	15 30.61	0.00	1 2.04	49 100
1.5 ระยะเวลาในการอบรม	28 57.14	19 38.78	2 4.08	0.00	49 100
1.6 รูปแบบการจัดอบรม	28 57.14	21 42.86	0.00	0.00	49 100
1.7 ความรู้ความสามารถของวิทยากร	38 77.55	9 18.37	0.00	2 4.08	49 100
1.8 การประสานงาน/การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่	33 67.35	14 28.57	1 2.04	1 2.04	49 100
2. เนื้อหาวิชาความรู้พื้นฐานด้านยางพารา					
2.1 นวัตกรรมชาติและการแปรรูปขั้นต้น (คุณปรีดีเปรม ทศนกุล)	25 53.19	21 44.68	1 2.13	0.00	47 100
2.2 สารเคมีและการออกสูตรยาง (ดร.นุชนาฏ ณ ระนอง)	25 53.19	17 36.17	5 10.64	0.00	47 100
2.3 กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากนํ้ายางชั้น (อาจารย์วรารักษ์ ขจรไชยกุล)	33 80.49	7 17.07	1 2.44	0.00	41 100
2.4 กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากยางแห้ง (ผศ.ดร.อรสา ภัทรไพฑูรย์ชัย)	22 64.71	11 32.35	1 2.94	0.00	34 100
2.5 การทดสอบและควบคุมคุณภาพยางดิบ (คุณปรีดีเปรม ทศนกุล)	25 52.08	21 43.75	2 4.17	0.00	48 100
2.6 การทดสอบและควบคุมคุณภาพยางที่ยังไม่คงรูป และยางที่คงรูปแล้ว (ดร.อรสา อ่อนจันทร์)	28 57.14	18 36.73	3 6.12	0.00	49 100
3. การดูงานโรงงานอุตสาหกรรมยาง					
3.1 บริษัทมหากิจรับเบอร์จำกัด	32 66.67	15 31.25	1 2.08	0.00	48 100
3.2 บริษัทสินทองไทยรับเบอร์จำกัด	29 60.42	17 35.42	1 2.08	1 2.08	48 100
3.3 บริษัท Dr.Boo Company Limited	32 66.67	16 33.33	0.00	0.00	48 100
4.การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยยางพาราแบบมุ่งเป้า (รศ.ดร.สุธีระ ประเสริฐสุรพร)	39 86.67	6 13.33	0.00	0.00	45 100

ตารางที่ 2 ความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินที่มีสถานภาพอื่น ๆ

ประเด็นความคิดเห็น	ความถี่				
	ดีมาก	ดี	พอใช้	ควรปรับปรุง	รวม
1. การจัดการอบรม					
1.1 ความรู้ความเข้าใจก่อนการอบรม		1	2	1	4
	0.00	25.00	50.00	25.00	100
1.2 ความรู้ความเข้าใจหลังการอบรม	1	2	1		4
	25.00	50.00	25.00	0.00	100
1.3 สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้	3	0	1		4
	75.00	0.00	25.00	0.00	100
1.4 สถานที่อบรมและดูงาน		3	1	0	4
	0.00	75.00	25.00	0.00	100
1.5 ระยะเวลาในการอบรม	2	2	0		4
	50.00	50.00	0.00	0.00	100
1.6 รูปแบบการจัดอบรม	2	2			4
	50.00	50.00	0.00	0.00	100
1.7 ความรู้ความสามารถของวิทยากร	3	1		0	4
	75.00	25.00	0.00	0.00	100
1.8 การประสานงาน/การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่	2	2	0	0	4
	50.00	50.00	0.00	0.00	100
2. เนื้อหาวิชาความรู้พื้นฐานด้านยางพารา					
2.1 นวัตกรรมชาติและการแปรรูปขั้นต้น (คุณปรีดีเปรม ทศนกุล)	1	3	0		4
	25.00	75.00	0.00	0.00	100
2.2 สารเคมีและการออกสูตรยาง (ดร.นุชนาฏ ณ ระนอง)	2	2	0		4
	50.00	50.00	0.00	0.00	100
2.3 กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากน้ำยางข้น (อาจารย์วรภรณ์ ขจรไชยกูล)	2	2	0		4
	50.00	50.00	0.00	0.00	100
2.4 กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากยางแห้ง (ผศ.ดร.อรส ภัทรไพฑูรย์ชัย)	1	1	0		2
	50.00	50.00	0.00	0.00	100
2.5 การทดสอบและควบคุมคุณภาพยางดิบ (คุณปรีดีเปรม ทศนกุล)	1	3	0		4
	25.00	75.00	0.00	0.00	100
2.6 การทดสอบและควบคุมคุณภาพยางที่ยังไม่คงรูป และยางที่คงรูปแล้ว (ดร.อรสา อ่อนจันทร์)	0	4	0		4
	0.00	100.00	0.00	0.00	100
3. การดูงานโรงงานอุตสาหกรรมยาง					
3.1 บริษัทมหากิจรับเบอร์จำกัด	3	1	0		4
	75.00	25.00	0.00	0.00	100
3.2 บริษัทสินทองไทยรับเบอร์จำกัด	3	1	0	0	4
	75.00	25.00	0.00	0.00	100
3.3 บริษัท Dr.Boo Company Limited	3	1			4
	75.00	25.00	0.00	0.00	100
4. การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยยางพาราแบบมุ่งเป้า (รศ.ดร.สุธีระ ประเสริฐสรรพ)	3	1			4
	75.00	25.00	0.00	0.00	100

ตารางที่ 3 ความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินที่มีลักษณะงานเกี่ยวข้องอย่างพารา

ประเด็นความคิดเห็น	ความถี่				
	ดีมาก	ดี	พอใช้	ควรปรับปรุง	รวม
1. การจัดการอบรม					
1.1 ความรู้ความเข้าใจก่อนการอบรม	0.00	9 31.03	13 44.83	7 24.14	29 100
1.2 ความรู้ความเข้าใจหลังการอบรม	8 27.59	17 58.62	4 13.79	0.00	29 100
1.3 สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้	12 41.38	14 48.28	3 10.34	0.00	29 100
1.4 สถานที่อบรมและดูงาน	19 65.52	9 31.03	0.00	1 3.45	29 100
1.5 ระยะเวลาในการอบรม	15 51.72	13 44.83	1 3.45	0.00	29 100
1.6 รูปแบบการจัดอบรม	15 51.72	14 48.28	0.00	0.00	29 100
1.7 ความรู้ความสามารถของวิทยากร	23 79.31	4 13.79	0.00	2 6.90	29 100
1.8 การประสานงาน/การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่	18 62.07	9 31.03	1 3.45	1 3.45	29 100
2. เนื้อหาวิชาความรู้พื้นฐานด้านยางพารา					
2.1 นวัตกรรมชาติและการแปรรูปขั้นต้น (คุณปรีดีเปรม ทศนกุล)	13 44.83	16 55.17	0 0.00	0.00	29 100
2.2 สารเคมีและการออกสูตรยาง (ดร.นุชนาฏ ณ ระนอง)	18 62.07	9 31.03	2 6.90	0.00	29 100
2.3 กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากน้ำยางข้น (อาจารย์วรารักษ์ ขจรไชยกุล)	20 80.00	5 20.00	0 0.00	0.00	25 100
2.4 กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากยางแห้ง (ผศ.ดร.อรสา ภัทรไพฑูรย์ชัย)	14 70.00	6 30.00	0 0.00	0.00	20 100
2.5 การทดสอบและควบคุมคุณภาพยางดิบ (คุณปรีดีเปรม ทศนกุล)	15 51.72	14 48.28	0 0.00	0.00	29 100
2.6 การทดสอบและควบคุมคุณภาพยางที่ยังไม่คงรูป และยางที่คงรูปแล้ว (ดร.อรสาอ่อนจันทร์)	15 51.72	14 48.28	0 0.00	0.00	29 100
3. การดูงานโรงงานอุตสาหกรรมยาง					
3.1 บริษัทมหากิจรับเบอร์จำกัด	20 71.43	8 28.57	0 0.00	0.00	28 100
3.2 บริษัทสินทองไทยรับเบอร์จำกัด	17 60.71	11 39.29	0 0.00	0 0.00	28 100
3.3 บริษัท Dr.Boo Company Limited	19 67.86	9 32.14	0 0.00	0.00	28 100
4. การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยยางพาราแบบมุ่งเป้า (รศ.ดร.สุธีระ ประเสริฐสรรพ)	25 86.21	4 13.79	0.00	0.00	29 100

ตารางที่ 4 ความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินที่มีลักษณะงานไม่เกี่ยวข้องกับยางพารา

ประเด็นความคิดเห็น	ความถี่				
	ดีมาก	ดี	พอใช้	ควรปรับปรุง	รวม
1. การจัดการอบรม					
1.1 ความรู้ความเข้าใจก่อนการอบรม		0	8	12	20
	0.00	0.00	40.00	60.00	100
1.2 ความรู้ความเข้าใจหลังการอบรม	2	12	6		20
	10.00	60.00	30.00	0.00	100
1.3 สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้	7	6	7		20
	35.00	30.00	35.00	0.00	100
1.4 สถานที่อบรมและดูงาน	14	6		0	20
	70.00	30.00	0.00	0.00	100
1.5 ระยะเวลาในการอบรม	12	7	1		20
	60.00	35.00	5.00	0.00	100
1.6 รูปแบบการจัดอบรม	14	6			20
	70.00	30.00	0.00	0.00	100
1.7 ความรู้ความสามารถของวิทยากร	15	5		0	20
	75.00	25.00	0.00	0.00	100
1.8 การประสานงาน/การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่	15	5	0	0	20
	75.00	25.00	0.00	0.00	100
2. เนื้อหาวิชาความรู้พื้นฐานด้านยางพารา					
2.1 นวัตกรรมชาตและการแปรรูปขั้นต้น (คุณปรีดีเปรม ทศนกุล)	10	7	1		18
	55.56	38.89	5.56	0.00	100
2.2 สารเคมีและการออกสูตรยาง (ดร.นุชนาฏ ณ ระนอง)	7	9	2		18
	38.89	50.00	11.11	0.00	100
2.3 กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากน้ำยางข้น (อาจารย์วรารักษ์ ขจรไชยกูล)	12	4	1		17
	70.59	23.53	5.88	0.00	100
2.4 กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากยางแห้ง (ผศ.ดร.อรสา ภัทรไพบูลย์ชัย)	7	6	1		14
	50.00	42.86	7.14	0.00	100
2.5 การทดสอบและควบคุมคุณภาพยางดิบ (คุณปรีดีเปรม ทศนกุล)	10	8	2		20
	50.00	40.00	10.00	0.00	100
2.6 การทดสอบและควบคุมคุณภาพยางที่ยังไม่คงรูป และยางที่คงรูปแล้ว (ดร.อรสา อ่อนจันทร์)	10	8	2		20
	50.00	40.00	10.00	0.00	100
3. การดูงานโรงงานอุตสาหกรรมยาง					
3.1 บริษัทมหากิจรับเบอร์จำกัด		12	7	1	20
	0.00	60.00	35.00	5.00	100
3.2 บริษัทสินทองไทยรับเบอร์จำกัด	12	6	1	1	20
	60.00	30.00	5.00	5.00	100
3.3 บริษัท Dr.Boo Company Limited	13	7			20
	65.00	35.00	0.00	0.00	100
4. การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยยางพาราแบบมุ่งเป้า (รศ.ดร.สุธีระ ประเสริฐสรรพ)	14	2			16
	87.50	12.50	0.00	0.00	100

ตารางที่ 5 ระดับความพึงพอใจแยกตามสถานภาพ

ประเด็นความคิดเห็น	สถานภาพ					
	นักวิจัย		สถานภาพอื่น		รวม	
	คะแนน	ระดับ	คะแนน	ระดับ	คะแนน	ระดับ
1. การจัดการอบรม						
1.1 ความรู้ความเข้าใจก่อนการอบรม	1.76	พอใช้	2.00	ดี	1.77	พอใช้
1.2 ความรู้ความเข้าใจหลังการอบรม	2.98	ดี	3.00	ดี	2.98	ดี
1.3 สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้	3.12	ดี	3.50	ดีมาก	3.15	ดี
1.4 สถานที่อบรมและดูงาน	3.63	ดีมาก	3.75	ดีมาก	3.64	ดีมาก
1.5 ระยะเวลาในการอบรม	3.53	ดีมาก	3.50	ดีมาก	3.53	ดีมาก
1.6 รูปแบบการจัดอบรม	3.57	ดีมาก	3.50	ดีมาก	3.57	ดีมาก
1.7 ความรู้ความสามารถของวิทยากร	3.69	ดีมาก	3.75	ดีมาก	3.70	ดีมาก
1.8 การประสานงาน/การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่	3.61	ดีมาก	3.50	ดีมาก	3.60	ดีมาก
2. เนื้อหาวิชาความรู้พื้นฐานด้านยางพารา						
2.1 นวัตกรรมชาติดและการแปรรูปขั้นต้น	3.51	ดีมาก	3.25	ดีมาก	3.49	ดีมาก
2.2 สารเคมีและการออกสูตรยาง	3.43	ดีมาก	3.50	ดีมาก	3.43	ดีมาก
2.3 กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากน้ำยางข้น	3.78	ดีมาก	3.50	ดีมาก	3.76	ดีมาก
2.4 กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากยางแห้ง	3.62	ดีมาก	3.50	ดีมาก	3.61	ดีมาก
2.5 การทดสอบและควบคุมคุณภาพยางดิบ	3.48	ดีมาก	3.25	ดีมาก	3.46	ดีมาก
2.6 การทดสอบและควบคุมคุณภาพยางที่ยังไม่คงรูปและยางที่คงรูปแล้ว	3.51	ดีมาก	3.00	ดีมาก	3.47	ดีมาก
3. การดูงานโรงงานอุตสาหกรรมยาง						
3.1 บริษัทมหากิจรับเบอร์จำกัด	3.65	ดีมาก	3.75	ดีมาก	3.65	ดีมาก
3.2 บริษัทสินทองไทยรับเบอร์จำกัด	3.54	ดีมาก	3.75	ดีมาก	3.56	ดีมาก
3.3 บริษัท Dr.Boo Company Limited	3.67	ดีมาก	3.75	ดีมาก	3.67	ดีมาก
4. การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยยางพาราแบบมุ่งเป้า	3.87	ดีมาก	3.75	ดีมาก	3.86	ดีมาก

วิเคราะห์ระดับความพึงพอใจ โดยกำหนดระดับคะแนนเฉลี่ย

1.00 – 1.75 ควรปรับปรุง

1.76 - 2.50 พอใช้

2.51 – 3.25 ดี

3.26 – 4.00 ดีมาก

ตารางที่ 6 ระดับความพึงพอใจแยกตามลักษณะงาน

ประเด็นความคิดเห็น	ลักษณะงาน					
	ด้านยงพาร		ไม่วยวข้อง		รวม	
	คะแนน	ระดับ	คะแนน	ระดับ	คะแนน	ระดับ
1. การจัดการอบรม						
1.1 ความรู้ความเข้าใจก่อนการอบรม	2.07	พอใช้	1.40	ควรปรับปรุง	1.80	พอใช้
1.2 ความรู้ความเข้าใจหลังการอบรม	3.14	ดี	2.80	ดี	3.00	ดี
1.3 สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้	3.31	ดีมาก	3.00	ดี	3.18	ดี
1.4 สถานที่อบรมและดูงาน	3.59	ดีมาก	3.70	ดีมาก	3.63	ดีมาก
1.5 ระยะเวลาในการอบรม	3.48	ดีมาก	3.55	ดีมาก	3.51	ดีมาก
1.6 รูปแบบการจัดอบรม	3.52	ดีมาก	3.70	ดีมาก	3.59	ดีมาก
1.7 ความรู้ความสามารถของวิทยากร	3.66	ดีมาก	3.75	ดีมาก	3.69	ดีมาก
1.8 การประสานงาน/การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่	3.52	ดีมาก	3.75	ดีมาก	3.61	ดีมาก
2. เนื้อหาวิชาความรู้พื้นฐานด้านยงพาร						
2.1 น้ายงพารชาติและการปรับปรุงขั้นต้น	3.45	ดีมาก	3.50	ดีมาก	3.47	ดีมาก
2.2 สารเคมีและการออกสูตรยงพาร	3.55	ดีมาก	3.28	ดีมาก	3.45	ดีมาก
2.3 กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากน้ายงพาร	3.80	ดีมาก	3.65	ดีมาก	3.74	ดีมาก
2.4 กระบวนการทำผลิตภัณฑ์จากยงพารแห้ง	3.70	ดีมาก	3.43	ดีมาก	3.59	ดีมาก
2.5 การทดสอบและควบคุมคุณภาพยงพารดิบ	3.52	ดีมาก	3.40	ดีมาก	3.47	ดีมาก
2.6 การทดสอบและควบคุมคุณภาพยงพารที่ยังไม่คงรูปและยงพารที่คงรูปแล้ว	3.52	ดีมาก	3.40	ดีมาก	3.47	ดีมาก
3. การดูงานโรงงานอุตสาหกรรมยงพาร						
3.1 บริษัทมหากิจรับเบอร์จำกัด	3.71	ดีมาก	3.55	ดีมาก	3.65	ดีมาก
3.2 บริษัทสินทองไทยรับเบอร์จำกัด	3.61	ดีมาก	3.45	ดีมาก	3.54	ดีมาก
3.3 บริษัท Dr.Boo Company Limited	3.68	ดีมาก	3.65	ดีมาก	3.67	ดีมาก
4. การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยยงพารแบบมุ่งเป้า	3.86	ดีมาก	3.88	ดีมาก	3.87	ดีมาก

วิเคราะห์ระดับความพึงพอใจ โดยกำหนดระดับคะแนนเฉลี่ย

1.00 – 1.75 ควรปรับปรุง

1.76 - 2.50 พอใช้

2.51 – 3.25 ดี

3.26 – 4.00 ดีมาก

3.2 การประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อพัฒนาโจทย์วิจัยด้านยางพารา

ได้ประเด็นโจทย์วิจัยในกลุ่มน้ำยางและกลุ่มยางแห้งตามความต้องการของผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรมยาง โดยแบ่งเป็นกลุ่ม วัตถุดิบยาง สารเคมี ผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์เครื่องมือเครื่องจักร และอื่นๆ ตามรายละเอียด ดังต่อไปนี้

3.2.1 ประเด็นหารือโจทย์วิจัยกลุ่มน้ำยาง (แผนภูมิที่ 1)

(1) วัตถุดิบ

- การจัดการน้ำยางสดที่เข้ามาในแต่ละฤดูคุณภาพต่างกัน รวมถึงสารเคมีบางตัวที่เติมลงไปมีผลกระทบต่อ process ที่ต้องปรับตามในแต่ละฤดูกาล
- ปัญหาในน้ำยางในช่วงฤดูหนาว โดยเฉพาะในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สกิมจะจับตัวเป็นเม็ดๆคล้ายไข่ปลา และเกษตรกรไม่ใช้ TMTD/ZnO เติมในน้ำยางเพราะเข้าใจว่าใส่สารเคมีมากจะทำให้ DRC ต่ำ แต่จะใช้สารอื่นที่มีจำหน่ายแทน ซึ่งอาจมีผลต่อคุณภาพน้ำยาง
- การควบคุมความหนืดของน้ำยางเก่า Low Ammonia (LA) ที่เก็บไว้นาน ประมาณ 2 เดือน จะทำอย่างไรไม่ให้มีผลกระทบต่อ process (ต้องการน้ำยาง LA พิเศษ สำหรับทำฟองน้ำ ที่ viscosity ไม่เปลี่ยนแปลงมาก ภายในระยะเวลาที่กำหนด)
- การทำให้น้ำยางชั้นมีคุณภาพสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาการเก็บและใช้งาน เช่น เมื่อทำยาล็อตของการผลิต จะพบว่ากระบวนการผลิตเปลี่ยนไป ช่วงรอยต่อของน้ำยางเก่ากับน้ำยางใหม่คุณภาพน้ำยางจะตกมาก
- ยางธรรมชาติ (NR) คุณภาพด้อยกว่ายางสังเคราะห์ (SR) การควบคุม process ของยาง SR จะง่ายและเสถียรมากกว่ายาง NR (ยาง NR จะเปลี่ยนแปลงไปตามฤดูกาล ยาง SR ไม่มีปัญหาเรื่อง pinhole ด้วย จะพัฒนา NR อย่างไรให้สู้ SR ได้ (ปัญหาเรื่องโครงสร้างโมเลกุล การปรับปรุงพันธุ์ ฯลฯ หรือไม่)
- ปัจจัยอะไรบ้างที่ทำให้เกิดฟอง(รูรั่วในถุงมือยาง) : น้ำยาง สารเคมี process ฯลฯ
- กระบวนการผลิตยางอนามัยพบว่า Mg ทำให้เกิด pinhole ไม่แน่ใจว่าในส่วนของการกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์จากน้ำยางนั้น Mg จะส่งผลแบบเดียวกันหรือไม่ มีการตรวจวัด Mg หรือไม่

(2) สารเคมี

- สารเคมีต่างๆที่เติมลงไป ส่งผลต่อคุณภาพน้ำยาง ทั้งปริมาณและชนิด ซึ่งส่งผลต่างกันในแต่ละ process การทำผลิตภัณฑ์ต่างๆ
- สารเคมีสำหรับการป้องกันการหดตัวของแผ่นฟิล์มในน้ำยางไนไตรล์ หรือวิธีการที่จะช่วยป้องกัน
- หาสารเคมีอื่นๆทดแทนแอมโมเนียที่ไม่มีกลิ่น หรือกลิ่นน้อยลง และสารเคมีทดแทน TMTD ที่ช่วยยับยั้งแบคทีเรียในน้ำยางที่ไม่เป็นพิษต่อร่างกายและสิ่งแวดล้อม
- สาร cross-link agent ที่สามารถ cure น้ำยางที่อุณหภูมิห้องได้การหาวัตถุดิบและสูตร กรรมวิธีการผลิตผลิตภัณฑ์ถุงมือยางที่ทนน้ำมัน

(3) ผลิตภัณฑ์

- ถุงมือยางที่มีซิปในเป็น cotton flock มีปัญหาเรื่องความชื้นของถุงมือยางเวลาใช้งาน สามารถหา lining อื่นๆ แทนได้หรือไม่
- การปรับปรุงคุณภาพถุงมือแม่บ้าน ให้สามารถกลับมาใช้ซ้ำได้มากขึ้น โดยไม่มีกลิ่น
- ต้องการหาวิธีการ/สารเคมีที่ป้องกันเรื่องของ migrate ของสารเคมีในถุงมือสัมผัสอาหาร
- การทำยางพาราผงเพื่อลดเรื่องของต้นทุน logistic

(4) เครื่องมือ

- เทคนิคในการวัด prevulcanized ได้อย่างง่ายและแม่นยำ
- เครื่องล้างจานปั่นน้ำยางชั้น (centrifuge disc) ที่ปัจจุบันใช้คนล้าง
- เครื่องจักรในอุตสาหกรรมถุงมือยางที่ช่วยแก้ปัญหาเรื่องของแรงงานและลดต้นทุน เช่น dipping ถุงมือยาง
- พัฒนาเครื่องมือวัดที่เป็น soft sensor เช่น เครื่องวัด DRC ที่จะพัฒนาให้อ่านค่าเลย และสามารถต่อยอดไปในการควบคุมการผลิตได้
- พัฒนาเครื่องมือทดสอบที่ทนอย่างตาม มอก. ที่ราคาถูก ซึ่งปัจจุบันมีราคาแพง

(5) อื่นๆ

- การใช้ประโยชน์ของเหลือทิ้งจากโรงงาน เช่น กากชีแบ่งจากโรงงานทำน้ำยางชั้น
- กระบวนการผลิตที่มีความเหมาะสม ทั้ง ต้นทุน คุณภาพ และพลังงาน
- วิธีการลดพลังงานในสายการผลิต
- หาวิธีการนำผลิตภัณฑ์ที่มี defect กลับมาใช้งานใหม่
- วิธีการทดสอบสารเคมีต่างๆใหม่ให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน
- ในกระบวนการผลิตเส้นด้ายยางยืด มีกระบวนการ homogenized ซึ่งจะต้องใช้ ตัวกรองมีลักษณะเป็นผ้า ซึ่งเมื่อใช้งานแล้วต้องทิ้งซึ่งมียางติดอยู่ หาวิธีนำยางที่ติดมาใช้นใหม่ และพัฒนาให้นำตัวกรองนี้มาใช้ประโยชน์
- การแก้ปัญหากลิ่นของโรงงานยาง
- หาสารเคมีที่ปลอดภัยทดแทนสารเคมีเดิมที่เป็นพิษ

3.2.2 ประเด็นหาหรือโจทย์วิจัยกลุ่มยางแห้ง (แผนภูมิที่ 2)

(1) วัตถุดิบ

- ยางธรรมชาติที่มีสัจจรรย์ด้วยคุณสมบัติทางเคมีและทางกล (smart rubber)
- พัฒนาคุณสมบัติยางธรรมชาติที่สามารถแข่งขันกับยางสังเคราะห์ได้ เช่น TPNR การเตรียมยางธรรมชาติขนาดนาโนเมตร ยางธรรมชาติผสมกับยางต่างๆ (blend) เพื่อให้ได้คุณสมบัติตามความต้องการของอุตสาหกรรม
- ยางแห้งเกรดพิเศษ เช่น สะอาด รูปร่างแบบใหม่ สำหรับใช้เป็นบรรจุภัณฑ์ ฯลฯ
- พัฒนารูปการใช้โปรตีนไฮโดรลีสทิ จากสารสกัดธรรมชาติแทนที่สารเคมี สังเคราะห์ ในยาง CV
- ยางทนน้ำมัน และความร้อน (กลุ่มผลิตภัณฑ์ใส่กรอง เป็นต้น)

(2) สารเคมี

- พัฒนา filler ชนิดใหม่ เพื่อตอบสนองความต้องการด้านคุณสมบัติต่างๆ ของผลิตภัณฑ์ เช่น ช่วยลดการฟุ้งกระจายในกระบวนการผสม เช่น nano filler , nano zinc, nano sulfur

(3) ผลิตภัณฑ์

- พัฒนาคุณภาพและมาตรฐานด้านยางล้อ ทั้งในด้าน ต้นทุน /ปลอดภัย/ สิ่งแวดล้อม/ ประหยัดพลังงาน/ ความคงทน/การยึดเกาะถนน/ เสียง ซึ่งจะช่วยให้สามารถเข้าถึงตลาดได้
- ระบบที่ช่วยลดกลิ่นยางในกระบวนการผสมผลิตภัณฑ์ยางล้อ
- บ้านยาง หรือบ้านที่มีส่วนประกอบจากยาง
- ยางธรรมชาติทดแทนกระดาษใช้ในใส่กรองอากาศ ใส่กรองน้ำมันเครื่องในรถยนต์
- ยางฉนวนกันความร้อน เช่น ถุงมือกันร้อน กระเป๋าน้ำร้อน
- ผลิตภัณฑ์ยางกันน้ำมัน
- ผลิตภัณฑ์กำบังรังสีจากวัสดุยาง
- ผลิตภัณฑ์ยางปลอดภัยใช้วัสดุยางธรรมชาติและยางสังเคราะห์
- พัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่จากยาง devulcanized rubber
- ยางถนนกันไถที่มีคุณภาพ คงทนใช้ได้ยาวนาน
- กระบวนการผลิตยางที่ไม่ต้องรมหรืออบร้อนนานๆ

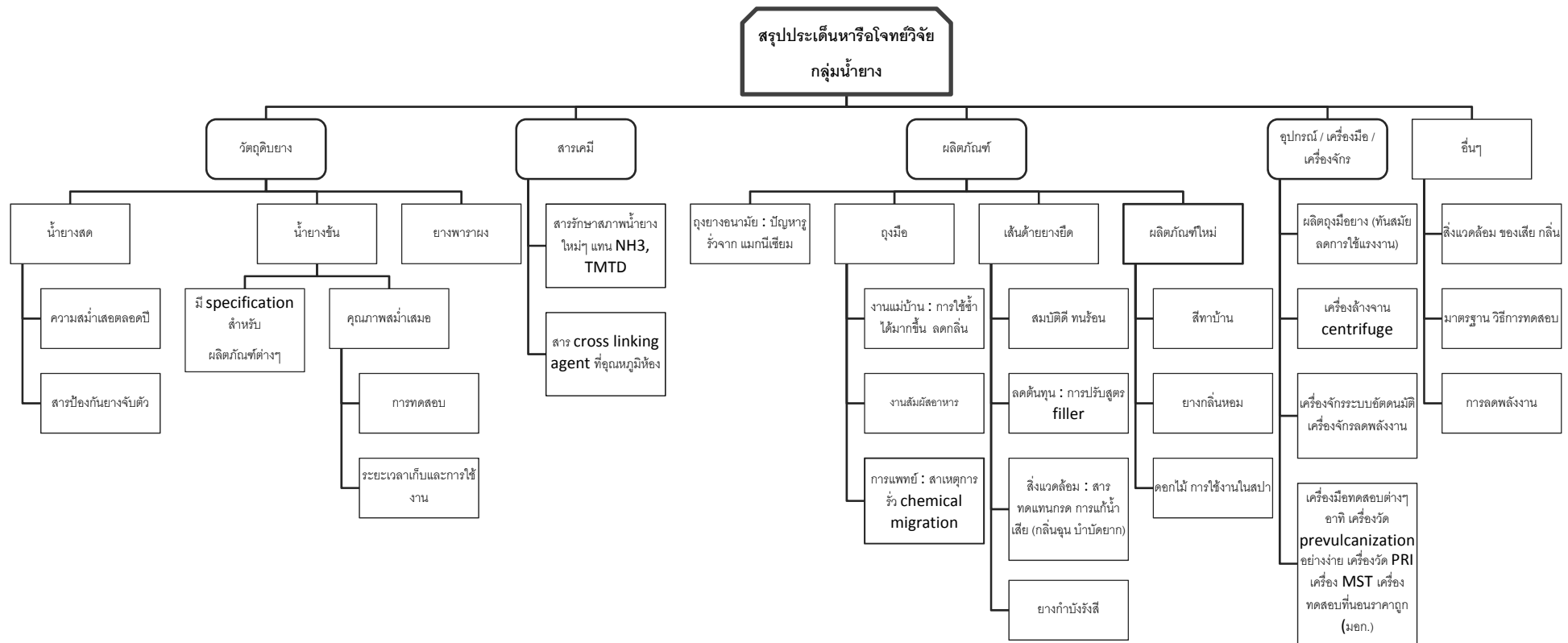
(4) เครื่องมือ

- ระบบ เครื่องมือ automation ในโรงงานผสมยาง
- เครื่องจักรช่วยลดพลังงาน / ต้นทุนในกระบวนการผลิต
- เครื่องล้างทำความสะอาดแม่พิมพ์
- เครื่องจักรพื้นฐาน เช่น บด อัด ฉีด
- เครื่องมือทดสอบยางต่างๆ เช่น wet grip / noise ทดสอบอายุการใช้งาน ฯลฯ วัด hysteresis /rheometer / ozone เครื่องมือวัดความล้า ศูนย์บริการทดสอบ ฯลฯ

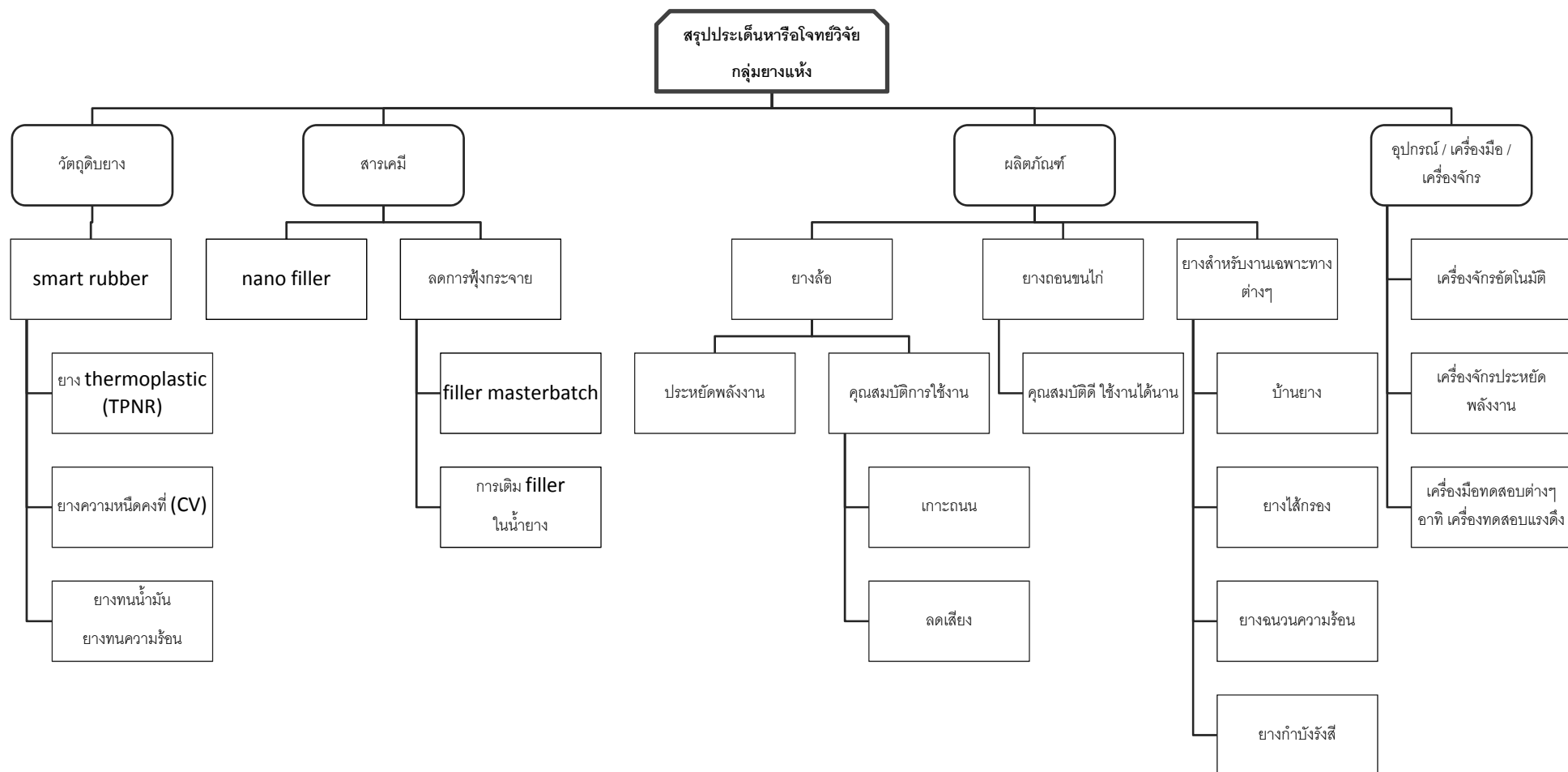
- เครื่องมือบ่ม photo -aging สำหรับยางคอมปาวด์

(5) อื่นๆ

- ระบบฐานข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่ออุตสาหกรรม เช่น นักวิจัย งานวิจัยที่อยากให้นำไปต่อยอด know-how ต่างๆ (กำลังจัดทำ www.research2biz.com จะประชาสัมพันธ์ให้ผู้ประกอบการทราบ)
- การพัฒนาบุคลากรในงานมาตรฐานรายสินค้า
- งานวิจัยด้าน IT /Software ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการผลิต
- จัดทำมาตรฐานยางรีเคลม
- ปฏิรูปหลักสูตรการเรียนการสอนด้านยาง
- การกำจัดของเสียจากยาง และผลิตภัณฑ์จากยาง



แผนภูมิที่ 1 ประเด็นหรือโจทย์วิจัยกลุ่มน้ำยางจากการประชุมระดมความคิดเพื่อพัฒนาโจทย์วิจัยด้านอุตสาหกรรมยางพารา วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2557 ณ โรงแรมบางกอกกฐา กรุงเทพฯ



แผนภูมิที่ 2 ประเด็นหรือโจทย์วิจัยกลุ่มยางแข็งจากการประชุมระดมความคิดเพื่อพัฒนาโจทย์วิจัยด้านอุตสาหกรรมยางพารา วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2557 ณ โรงแรมบางกอกกษุฒา กรุงเทพฯ

3.3 การประชุมเพื่อพัฒนาโจทย์และการทำวิจัยยาวพาราปี 2558

3.3.1 ผลการประชุม

3.3.1.1 การศึกษาดูงานโรงงานอุตสาหกรรมยาง

ได้จัดให้ผู้เข้าร่วมประชุมเยี่ยมชมโรงงานอุตสาหกรรมยาง เพื่อศึกษาระบบการผลิตและควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ยาง พร้อมทั้งรับทราบปัญหาและความต้องการพัฒนาปรับปรุงกระบวนการผลิตและควบคุมคุณภาพของโรงงาน เพื่อเป็นแนวทางในการทำวิจัย โดยศึกษาดูงานโรงงานอุตสาหกรรม 2 แห่ง คือ

- (1) บริษัท Latex System จำกัด อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ดูกระบวนการผลิตและควบคุมคุณภาพที่นอนยาง
- (2) ห้างหุ้นส่วนจำกัด บำรุงยาง อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี ดูกระบวนการผลิตและควบคุมคุณภาพการหล่อดอกยางรถยนต์

แนวคิดประเด็นโจทย์วิจัย ในการประชุมระดมความคิดเห็นของนักวิจัยจากการเยี่ยมชมโรงงานมีแนวคิดที่จะพัฒนาโจทย์วิจัย ดังนี้

บริษัท Latex System จำกัด

- ลดการใช้พลังงานน้ำ
- ลดระยะเวลาการ cure และการล้างฟองน้ำ
- ลดต้นทุนการบริหารจัดการด้านแรงงาน (ลดจำนวนคน)
- ลดของเสียจากกระบวนการผลิตและการนำของเสียไปใช้ประโยชน์
- ลดกลิ่น

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บำรุงยาง

- การใช้พลังงานต่อเนื่อง
- ลดต้นทุน
- การจัดการความปลอดภัยในโรงงาน
- การนำยางผงไปพัฒนาเสริมคอนกรีต
- การนำระบบ quality control ไปใช้ในโรงงาน

3.3.1.2 การถ่ายทอดความรู้การเขียนรายงานผลงานวิจัย

การอบรมให้ความรู้และฝึกปฏิบัติการเขียนรายงานผลงานวิจัยโดย รศ. ดร.สุธีระ ประเสริฐสรรพ และดร. นุชนาฏ ญ ระนอง เพื่อเป็นแนวทางให้นักวิจัยสามารถพัฒนาการเขียนรายงาน ผลการวิจัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3.3.2 ผลการประเมิน

(1) สถานภาพผู้เข้าร่วมประชุม

ผลการประเมินพบว่าผู้เข้าร่วมการประชุมจำนวน 23 คน เป็นผู้ที่มิีสถานภาพเป็นนักวิจัย 21 คน ในสาขาต่าง ๆ คือ วิศวกรรมเคมี จุลชีววิทยาและปรีติวิทยา วิศวกรรมวัสดุโลหการ เคมี เภสัช เคมีประยุกต์ วิศวกรรมโยธา วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมอุตสาหการ ฟิสิกส์ เทคโนโลยีเกษตรกรรม วิศวกรรมเครื่องกล เทคโนโลยีชีวภาพ ส่วนผู้เข้าร่วมประชุมที่ไม่ใช่นักวิจัยมีจำนวน 2 คน เป็นผู้ช่วยนักวิจัย ทั้งนี้ได้แสดงผลการวิเคราะห์ความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินภาพรวมของการประชุมในประเด็นความคิดเห็นต่างๆ (ตารางที่ 7) และความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินผลกิจกรรมของการประชุม (ตารางที่ 8)

(2) ความพึงพอใจ

ผู้เข้าร่วมประชุมมีความพึงพอใจต่อการจัดประชุมครั้งนี้ ในเรื่องของสถานที่จัดงาน ระยะเวลาการประชุม รูปแบบการประชุม ความรู้ความสามารถของวิทยากร และการประสานงานการอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่ในระดับคะแนนดีมาก เฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในช่วง 3.41 – 3.91 โดยนักวิจัยส่วนใหญ่ร้อยละ 55 มีความรู้ความเข้าใจก่อนการประชุมอยู่ในระดับพอใช้คะแนนเฉลี่ย 2.45 และความรู้ความเข้าใจหลังการประชุมมีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นในระดับดีมากเฉลี่ย 3.41 ค่าความถี่และค่าเฉลี่ยระดับความพึงพอใจ (ตารางที่ 9) และความพึงพอใจในหัวข้อปัญหาการเขียนรายงานผลงานวิจัย และแนวทางแก้ไขอยู่ในระดับดีมาก คะแนนเฉลี่ย 3.55 – 3.75 และความพึงพอใจในการจัดงานโรงงานอุตสาหกรรมอยู่ในระดับดีมากเช่นเดียวกันคะแนนเฉลี่ย 3.75 – 3.81 (ตารางที่ 10)

(3) ข้อเสนอแนะและความคิดเห็น

- เป็นการจัดโครงการที่ดี เพราะเป็นโอกาสที่อาจารย์มหาวิทยาลัยได้เข้าร่วม
- ควรจัดกิจกรรมดีๆ แบบนี้อีก
- เป็นโครงการที่สร้างประโยชน์ต่อนักวิจัยทั้งรุ่นใหม่และหน่วยงานต่างๆ สมควรอย่างยิ่งที่ควรให้มีการจัดการลักษณะแบบนี้ตลอดไป
- ควรเพิ่มระยะเวลาสำหรับกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากการดูโรงงานให้มากขึ้นและในส่วนของ การเขียนรายงานวิจัย ควรจะมีสรุป do and don't อะไรที่ควรทำ ไม่ควรทำให้ชัดเจน
- ในส่วนการดูโรงงานดีมาก การ Brainstorm หลังดูงานทำให้ได้เห็นแนวคิดในแง่มุมที่แตกต่างกัน แสดงให้เห็นว่าการมองอะไรเป็นทีมของคนที่มี specialize ต่างกัน ดีกว่าการมองคนเดียว
- การได้รู้จักและคุ้นเคยกับอาจารย์ ทีมงานของ สกว. รวมทั้งได้รู้จักอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญด้านต่างๆ จากที่ต่างๆ ในบรรยากาศสบายๆ เป็นเรื่องที่ดีมากทำให้เกิดบรรยากาศ การวิจารณ์อย่างสร้างสรรค์ การแสดงความคิดเห็นอย่างสร้างสรรค์แบบพี่น้อง
- อาจารย์วรภรณ์ เป็นบุคลากรที่มีคุณค่าอย่างยิ่งในการยางของประเทศ และอาจารย์ได้พยายาม ช่วยเหลือสนับสนุนนักวิจัยใหม่ๆรวมทั้งแก้ด้วยความเมตตา
- การพัฒนาโจทย์งานวิจัยควรมีการเจาะประเด็นงานวิจัยทางด้านอื่นๆด้วย เพื่อนักวิจัยสามารถนำ แนวคิดไปเขียนเสนองานวิจัย
- ควรเพิ่มจำนวนวันในการจัดโครงการ
- ควรเพิ่มจำนวนโรงงานที่ไปศึกษาดูงาน
- ได้รับแนวคิดในการพัฒนาหัวข้อเสนอโครงการจากการไปดูงานดีมาก

ตารางที่ 7 แสดงความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินผลภาพรวมของการประชุม

ประเด็นความคิดเห็น	ความถี่				
	ดีมาก	ดี	พอใช้	ควรปรับปรุง	รวม
1. ความรู้ความเข้าใจก่อนการประชุม %	2 (9)	7 (32)	12 (55)	1 (4)	22 (100)
2. ความรู้ความเข้าใจหลังการประชุม %	10 (45)	11 (50)	1 (5)	0	22 (100)
3. สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้ %	10 (45)	12 (55)	0	0	22 (100)
4. สถานที่ประชุมและดูงาน %	16 (73)	6 (27)	0	0	22 (100)
5. ระยะเวลาในการประชุม %	14 (64)	8 (36)	0	0	22 (100)
6. รูปแบบการจัดประชุม %	15 (68)	7 (32)	0	0	22 (100)
7. ความรู้ความสามารถของวิทยากร %	20 (91)	2 (9)	0	0	22 (100)
8. การประสานงาน/การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่ %	15 (68)	4 (18)	3 (14)	0	22 (100)

ตารางที่ 8 แสดงความถี่ของผู้ตอบแบบประเมินผลกิจกรรม

กิจกรรม	ความถี่				
	ดีมาก	ดี	พอใช้	ควรปรับปรุง	รวม
1. ปัญหาการเขียนรายงานผลงานวิจัยและแนวทางแก้ไข					
- รศ.ดร.สุธีระ ประเสริฐสรรพ %	15 (75)	5 (25)	0	0	20 (100)
- ดร.นุชนาฏ ณ ระนอง %	12 (60)	7 (35)	1 (5)	0	20 (100)
2. การดูงานโรงงานอุตสาหกรรมยาง					
- โรงงานยางฟองน้ำ : บริษัท Latex System Co.,Ltd %	17 (81)	4 (19)	0	0	21 (100)
- โรงงานยางหล่อดอก : ห้างหุ้นส่วนจำกัด บำรุงยาง %	15 (71)	6 (29)	0	0	21 (100)

ตารางที่ 9 แสดงค่าเฉลี่ยระดับความพึงพอใจภาพรวมของการประชุม

ประเด็นความคิดเห็น	ค่าเฉลี่ย	ระดับความพอใจ
ความรู้ความเข้าใจก่อนการประชุม	2.45	พอใช้
ความรู้ความเข้าใจหลังการประชุม	3.41	ดีมาก
สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้	3.45	ดีมาก
สถานที่ประชุมและดูงาน	3.73	ดีมาก
ระยะเวลาในการประชุม	3.64	ดีมาก
รูปแบบการจัดประชุม	3.68	ดีมาก
ความรู้ความสามารถของวิทยากร	3.91	ดีมาก
การประสานงาน/การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่	3.55	ดีมาก

วิเคราะห์ระดับความพึงพอใจ โดยกำหนดระดับคะแนนเฉลี่ย

1.00 – 1.75 ควรปรับปรุง

1.76 - 2.50 พอใช้

2.51 – 3.25 ดี

3.26 – 4.00 ดีมาก

ตารางที่ 10 แสดงค่าเฉลี่ยระดับความพึงพอใจกิจกรรมของการประชุม

ประเด็นความคิดเห็น	ค่าเฉลี่ย	ระดับความพอใจ
1. ปัญหาการเขียนรายงานผลงานวิจัยและแนวทางแก้ไข		
- รศ.ดร.สุธีระ ประเสริฐสรรพ	3.75	ดีมาก
- ดร.นุชนาฏ ญ ระนอง	3.55	ดีมาก
2. การดูงานโรงงานอุตสาหกรรมยาง		
- โรงงานยางพองน้ำ : บริษัท Latex System Co.,Ltd	3.81	ดีมาก
- โรงงานยางหล่อตอก : ห้างหุ้นส่วนจำกัด บำรุงยาง	3.75	ดีมาก

วิเคราะห์ระดับความพึงพอใจ โดยกำหนดระดับคะแนนเฉลี่ย

1.00 – 1.75 ควรปรับปรุง

1.76 - 2.50 พอใช้

2.51 – 3.25 ดี

3.26 – 4.00 ดีมาก

3.4 การสำรวจความสนใจในการทำวิจัย: ความต้องการฝึกอบรมด้านยางพารา

สกว. ได้ดำเนินการสำรวจความสนใจในการทำวิจัยด้านยางพารา เพื่อทราบความต้องการของนักวิจัยและผู้ที่เกี่ยวข้องสนใจทำวิจัยด้านยางพาราให้มีความรู้เพิ่มเติมและสามารถทำการวิจัยให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น และเพื่อส่งเสริมให้เกิดการสร้างเครือข่ายของนักวิจัยและผู้ที่เกี่ยวข้อง สำหรับแลกเปลี่ยนความรู้และสร้างความร่วมมืออันจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อนักวิจัยและอุตสาหกรรมยางพาราโดยรวม

การสำรวจฯ นี้ได้จัดทำขึ้นในช่วง มกราคม – เมษายน 2557 โดยได้ส่งแบบสำรวจความต้องการการทำวิจัยด้านยางพาราไปยังหน่วยงานต่างๆ จำนวนทั้งสิ้น 389 ชุด ได้รับแบบสำรวจฯ คืนจำนวน 95 ชุด คิดเป็นร้อยละ 24.4 จำแนกตามกลุ่มหัวข้อความสนใจในการทำวิจัยด้านยางพารา ตามที่ผู้ตอบแบบสอบถามระบุได้ดังนี้

- ด้านการแปรรูปน้ำยางและยางแห้ง การพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมจำนวน 40 ชุด
- ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรมและการแพทย์จากยางพารา จำนวน 5 ชุด
- ด้านเทคโนโลยีการผลิตการพัฒนาเครื่องมืออุปกรณ์ การประยุกต์ใช้ระบบอัตโนมัติ การตรวจสอบควบคุมคุณภาพ การจัดการสิ่งแวดล้อมในโรงงาน จำนวน 10 ชุด
- ด้านเศรษฐศาสตร์และการบริหารจัดการที่เกี่ยวข้อง จำนวน 4 ชุด
- ด้านชีววิทยาและพฤกษศาสตร์ การขยายพันธุ์ การปรับปรุงพันธุ์ จำนวน 25 ชุด

ทั้งนี้ ข้อมูลรายชื่อบุคลากรวิจัย/วิชาการด้านยางพารา จำแนกตามพื้นฐานความรู้และความสนใจ จากแบบสำรวจฯ ที่ได้รับ แสดงไว้ในตารางที่ 11

ตารางที่ 11 ผลสำรวจความสนใจทำวิจัยยางพาราของนักวิจัย สถาบันการศึกษา / หน่วยงานราชการ /สถานประกอบการอุตสาหกรรม

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			คุณวุฒิ / สาขาความเชี่ยวชาญ	ความสนใจทำวิจัยด้านยางพารา
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล		
1.นส.เกศรา มณีใส	ศูนย์วิจัยยางฉะเชิงเทรา กรมวิชาการเกษตร		katsara007@gmail.com	ป.ตรี เทคโนโลยียาง	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากยางแห้ง
2. ดร.ธวัชชัย วงศ์ช่วง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระเจ้าเกล้า พระนครเหนือ	0898139801	twc@kmutnb.ac.th	ป.เอก วิศวกรรมเครื่องกล	การแปรรูปยางพาราขั้นต้น-กลาง
3. นายวีระศักดิ์ จุลดาลัย	มหาวิทยาลัยนครพนม	0811848659	verasak222@gmail.com	ป.โท เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	การแปรรูปยางพารา
4. ดร.ชาญยุทธโกสิตะวงษ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระเจ้าเกล้า พระนครเหนือ	0867898726	ckw@kmutnb.ac.th	ป.เอก วิศวกรรมเครื่องกล	การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากยางแห้ง
5. ดร.ถิรฐ พงศ์ประยูร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระเจ้าเกล้า พระนครเหนือ	0891826168	tpongprayoon@yahoo.com	ป.เอก วิศวกรรมเคมี	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยางพารา
6. นส.ปฎิมาภรณ์ สังข์น้อย	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา กรมวิชาการเกษตร	0835905045	pati_050@yahoo.com	ป.โท เคมีอินทรีย์	การแปรรูปยาง การตรวจคุณภาพน้ำยาง
7. นส.สุชาดา ชูกำเนิด	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา กรมวิชาการเกษตร	0894653985	ann_sci@hotmail.com	ป.โท วัสดุศาสตร์	การแปรรูปผลิตภัณฑ์ยาง
8. ดร.พิสิฐ ศรีสุริยจันทร์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	0869756533	phisit.s@cmu.ac.th	ป.เอก วัสดุศาสตร์	การเพิ่มมูลค่าสารที่ไม่ใช่ยางในน้ำยาง
9. นายพิศิษฐ์ พิมพรัตน์	ศูนย์วิจัยยางฉะเชิงเทรา กรมวิชาการเกษตร	0870266452	pisit.riu@gmail.com	ป.ตรี เคมี	เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ยางแห้ง
10. ดร.ศรุต อำมาตย์โยธิน	88/645 ม.ปาริชาติ ต.บางระทีก อ.สามพราน จ.นครปฐม	0863422922	sarute.ummartyotin@gmail.com	ป.เอก วัสดุศาสตร์	ยางธรรมชาติผสมพอลิเมอร์ชีวภาพ
11. ดร.ศรารัตน์ มหาศรานนท์	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	0897089494	saratm@nu.ac.th	ป.เอก เคมี	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่จากยางพารา
12. ดร.พรพิศุทธิ์ วรจิรันตน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร			ป.เอก วิศวกรรมไฟฟ้า	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่จากยางพารา
13. ดร.คันสนีย์ ขวนะกุล	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	0885802005	sansatoon@gmail.com	ป.เอก จุลชีววิทยา สิ่งแวดล้อม	การเสื่อมสภาพทางชีวภาพของยางพารา
14. ดร.นคร เนียมมนนท์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	0891837284	nakorn.nia@kmutt.ac.th	ป.เอก เคมี	การเพิ่มมูลค่าสารที่ไม่ใช่ยางในน้ำยาง
15. ดร.นุชนภา ตั้งบริบูรณ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	0817335379	fengnnpt@ku.ac.th	ป.เอก พอลิเมอร์	ผลิตภัณฑ์น้ำยางข้นและยางแห้ง
16. นส.อุไรวรรณ ขุนจันทร์	คณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	0896594807	uraiwan-k@bunga.pn.psu.ac.th	ป.โทชีวเคมี	การปรับปรุงสีและกลิ่นของยาง

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			คุณวุฒิ / สาขาความเชี่ยวชาญ	ความสนใจทำวิจัยด้านยางพารา
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล		
17. นายพงศ์ธร กองแก้ว	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	0896023249	ch_ko29@hotmail.com	ป.โท วัสดุศาสตร์	วัสดุเสริมแรงเพิ่มประสิทธิภาพยาง
18. นายปฐมพงศ์ พันธุ์พิบูลย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	0885717359	m_humji@hotmail.com	ป.โท ฟิสิกส์	ยางแผ่นรมควัน
19. นายพรชัย ชินสา	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	0870659622	chinnasa@hotmail.com	ป.โท เทคโนโลยีเชื้อเพลิง	การทดสอบยางทางฟิสิกส์
20. นายนิพนธ์ ชินชูศักดิ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขต	0850896192	niphonc@kmutnb.ac.th	ป.โท วิศวกรรมเครื่องกล	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยางขึ้นส่วนยานยนต์
21. ดร.ภาณุ ดำนวนิชกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	0870598054		ป.เอก วิศวกรรมเคมี	การรักษาสภาพน้ำยาง ยางโปรตีนต่ำ
22. ดร.วีรศักดิ์ สมิตพิงศ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	0917809569	aapwss@ku.ac.th	ป.เอก เคมี	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยางแห้ง
23. ดร.รังสิมา ชลคุป	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	029428600-3	aaprmc@ku.ac.th	ป.เอก สิ่งทอ	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยางแห้ง
24. ดร.ชวยากรณ์ เพ็ชฌัญญู	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	0818047109	chorwayakronp@gmail.com	ป.เอก พอลิเมอร์	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยางแห้ง
25. ดร.ธาริณี นามพิชต์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	0869935343	fagitnn@ku.ac.th	ป.เอก	น้ำยาง
26. ดร.สุพรรณ ยอดยิ่งยง	สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล	0872197280	supan.yod@mahidol.ac.th	ป.เอก	ยางฉนวนกันความร้อน
27. ดร.ไพโรจน์ จิตธรรม	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ	0819054799	pairrotej@mtc.or.th	ป.เอก	การพัฒนายางล้อชิงวิศวกรรม
28. นายกฤษดา ช่วยเชื้อสาย	บก. เลเทกซ์ ซิสเทมส์	0878370909	kritsada@latexsystems.com	ป.ตรี เทคโนโลยียาง	น้ำยาง
29. นายอัฐ อุตสาหกิจอำนวย	9 ม.3 ต.อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร	028109381	ath_u@hotmail.com	ป.โท การเงินการธนาคาร	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่จากยาง
30. นส.ชนิษฐา จันใจตรง	29 ม.2 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี	0884990577	bnk_yui99@hotmail.com	ป.โท เทคโนโลยีการผลิตอุตสาหกรรม	ยางพาราผงเพื่อการขึ้นรูป
31. นส.จีระวรรณ แซ่เช่า	29 ม.2 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี	038168536	yuiyui_poly19@windowslive.com	ป.ตรี พอลิเมอร์	น้ำยาง
32. นส.สุกัญญา เป็ญทิ้ม	29 ม.2 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี	038168536	ruhane@hotmail.com	ป.ตรี เทคโนโลยียาง	น้ำยาง
33. ดร.นันทยา หาญศุภลักษณ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	027970999	fengnyh@ku.ac.th	ป.เอก วิศวกรรมเคมี	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่จากยาง

รายนามวิจัย	หน่วยงาน			คุณวุฒิ / สาขาความเชี่ยวชาญ	ความสนใจทำวิจัยด้านยางพารา
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล		
34. นายเอกชัย วิลมมาลา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	0812518609	ekachai.wim@kumtt.ac.th	ป.โท เทคโนโลยีวัสดุ	น้ำยาง การปรับปรุงสูตรยาง
35. ดร.ธาริณี นามพิชญ์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	0869935343	fagitmn@ku.ac.th	ป.เอก วิศวกรรมเคมี	วัสดุคอมโพสิต ระดับนาโน
36. ดร.วราภรณ์ ตันรัตนกุล	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์			ป.เอก	การดัดแปรยางธรรมชาติ
37. นส.อรอุมา ดั่งงาม	8/81 ซ.งามวงศ์วาน 54 ลาดยาว จตุจักร กรุงเทพฯ	0865072219	psdomd@ku.ac.th	ป.โท	น้ำยาง ยางธรรมชาติ
38. ดร.รัตนา ดันทเทอดธรรม	สถาบันผลิตผลเกษตรฯ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	029405643	aaprnt@ku.ac.th	ป.เอก พอลิเมอร์	วัสดุคอมโพสิตยางกับเส้นใยธรรมชาติ
39. ดร.ภณิดา ช้ายขวัญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	0898914807	psaikhwan@engr.tu.ac.th	ป.เอก	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากน้ำยาง
40. ดร.เขมฤทัย งามพัฒน์	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	0815829944	kheamrutai.tha@kmutt.ac.th	ป.เอก ฟิสิกส์	การนำไปประยุกต์ใช้ทางด้าน การแพทย์
41. นส.ลาวัลย์ ศรีพงษ์	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร	0892029997	lawan@su.ac.th	ป.โท เกษษกรรม	การควบคุมผลิตภัณฑ์ยาง
42. ดร.จิรศักดิ์ กุศลวิริยะวงศ์	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต	0851176984		ป.เอก เกษษกรรม	การพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพจาก ยางพารา
43. ดร.วิวัฒน์ พิษญากร	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	0817979601	wiwat.p@pus.ac.th	ป.เอก เกษษกรรม	การใช้ยางพาราในผลิตภัณฑ์สุขภาพ
44. ดร.ธวัชชัย แพชมัด	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร	0909877225	thawatchaienatop@gmail.com	ป.เอก เกษษกรรม	การใช้ยางพาราในผลิตภัณฑ์สุขภาพ
45. ดร.เฉลิมชัย เจริญธัญรักษ์	คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	0899404294	lertchai@kku.ac.th	ป.เอก วิทยาศาสตร์อนามัย สิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสุขภาพจากการใช้ยาง สิ่งแวดล้อม
46. นายจักรพันธ์ เงามทอง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระเจ้าเกล้า พระนครเหนือ		chakapan.n@fitm.kmutnb.ac.th	ป.โท เทคโนโลยีการบรรจุ	การออกแบบพัฒนาเครื่องจักร
47. ดร.ประวิทย์ ชุมชู	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร	0865343850	prawit@mut.ac.th	ป.เอก วิศวกรรมโทรคมนาคม	ระบบอัตโนมัติ
48. ดร.ไศริดา สังข์สุนทร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีรัตนโกสินทร์	0897771554	sopida.sun@rmutr.ac.th	ป.เอก วิศวกรรมเครื่องกล	การพัฒนาระบบการผลิต
49. ดร.พงษ์ศักดิ์ กิรติวินทกร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระเจ้าเกล้า พระนครเหนือ	0818558741	phongsakk@kmutnb.ac.th	ป.เอก เทคโนโลยีสารสนเทศ	ระบบการผลิต
50. ดร.บรรพต ศิริณัฐสมบูรณ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	0802769602	bsirinut@engr.tu.ac.th	ป.เอก เทคโนโลยีชีวภาพ	การพัฒนาเซ็นเซอร์วัดคุณภาพน้ำยาง

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			คุณวุฒิ / สาขาความเชี่ยวชาญ	ความสนใจทำวิจัยด้านยางพารา
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล		
51. ดร.นิภาภรณ์ ศิริพล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	053944135	nipapon@ee.eng.cmu.ac.th	ป.เอก วิศวกรรมไฟฟ้า ไมโครเวฟ	การควบคุมคุณภาพยาง
52. ดร.ปรีชา กลีกรรมไพบูลย์	คณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	0899745649	kpreecha@bunga.pn.psu.ac.th	ป.เอก วิศวกรรมเคมี	ระบบบำบัดสิ่งแวดล้อมในโรงงานยาง
53. ดร.พรศิริ แก้วประดิษฐ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	0868884640	pornsiri.k@pus.ac.th	ป.เอก วิศวกรรมเคมี	ระบบวัดคุณภาพ
54. นายสุพจน์ สิงหวิระสมร	20/5 ม.10 ต.ลาดสวาย อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี	025497705		ป.ตรี	หุ่นยนต์กรีดยาง
55. ดร.พนาลี ชีวกิตาการ	คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	074286810	panalee.c@psu.ac.th	ป.เอก วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	การจัดการสิ่งแวดล้อมโรงงาน
56. ดร.ปิติ กันตังกุล	15 ม.เลือุบล 3 ถ.โชคชัย 4 ลาดพร้าว กรุงเทพฯ	025380780	fecoptk@ku.ac.th	ป.เอก การจัดการสิ่งแวดล้อม	นโยบายเศรษฐศาสตร์การผลิต
57. นส.พณิศา ยงพิทยาพงศ์	มหาวิทยาลัยนครพนม	0811848660	panittha660@gmail.com	ป.โท บริหารธุรกิจ	ระบบบริหารเงินสงเคราะห์
58. ดร.สุธีรา พ่วงพรพิทักษ์	คณะการบัญชีและการจัดการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	0842729294	suteera.p@acc.msu.ac.th	ป.เอก เศรษฐศาสตร์	ระบบบริหารเงินสงเคราะห์
59. ดร.นพทยา อธิธิชินบัญชา	มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ	0819760816	ya_non2992@hotmail.com	ป.เอก การจัดการ	ด้านสังคมศาสตร์ของพื้นที่ปลูกยางใหม่
60. ดร.สุรวัฒน์ อยู่ยงเวช	มหาวิทยาลัยมหิดลวิทยาเขตกาญจนบุรี	0855104102	yooyongwech@yahoo.com	ป.เอก วิทยาศาสตร์การเกษตร	ผลของสภาพแวดล้อมต่อคุณภาพน้ำยาง
61. ดร.วิทยา พรหมมี	ศูนย์วิจัยยางฉะเชิงเทรา	0878264741	wittayasrrc@hotmail.com	ป.เอก เคมีชีวภาพของพืช	การพัฒนาสายพันธุ์
62. ดร.กิริยา สังข์ทองวิเศษ	คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	0933704367	skiriy@kku.ac.th	ป.เอก เทคโนโลยีชีวภาพ สิ่งแวดล้อม	ต้นน้ำและกลางน้ำของยางพารา
63. ดร.ปรียา หวังสมนึก	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น		preeyakku@gmail.com	ป.เอก พันธุศาสตร์ เทคโนโลยีชีวภาพ	คุณภาพน้ำยางในพื้นที่ปลูกใหม่
64. ดร.วิริยา นิตยธีรานนท์	43 ม.6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	0894595558	nitteranon@gmail.com	ป.เอก วิทยาศาสตร์ด้านอาหาร	ด้านชีวภาพ
65. นายธีระพงศ์ โทณสิน	55 ต.วารินชำราบ อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	0866157729	teerapong.tonusin51@gmail.com	ป.โท การผลิตพืช	การขยายพันธุ์ยาง
66. ดร.สุภัทร์ อิศรางกูร ณ อยุธยา	คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	0819439672	isupat@kku.ac.th	ป.เอก พืชสวน	ต้นน้ำ คุณภาพน้ำยาง
67. ดร.เจษฎา ภัทรเลอพงศ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สกลนคร	0867643943	csnjdp@ku.ac.th	ป.เอก พฤกษศาสตร์	การตอบสนองของต้นยางต่อสิ่งแวดล้อม

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			คุณวุฒิ / สาขาความเชี่ยวชาญ	ความสนใจทำวิจัยด้านยางพารา
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล		
68. ดร.ดวงรัตน์ ศตคุณ	2/902 ม.ศุภาลัยบุรี ต.คลองสี่ อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี		psddnsk@ku.ac.th	ป.เอก พฤกษศาสตร์	สมมูลคาร์บอนของการปลูกยางพารา
69. ดร.สุจินต์ เจนวิวัฒน์	ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตรฯ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	0815717225	agrsjj@ku.ac.th	ป.เอก การปรับปรุงพันธุ์พืช	การปรับปรุงขยายพันธุ์ การกรีด ยางพารา
70. ดร.กิริยา สังข์ทองพิเศษ	ภาควิชาพืชศาสตร์ฯ คณะเกษตรฯ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	0859123267	skiriy@kku.ac.th	ป.เอก การบูรณาการระบบชีววิทยา	สรีรวิทยาการผลิตพืช
71. ดร.ปรียา หวังสมนึก	ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	0894229935	prepua@kku.ac.th	ป.เอก ชีววิทยา โมเลกุลของพืช	ผลผลิตน้ำยางที่ปลูกในพื้นที่ ต่อ.ณ.
72. ดร.กิตติพัฒน์ อุโฆษกิจ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	025644500	ku@tu.ac.th	ป.เอก พืชสวน	การวิเคราะห์จีโนมของต้นยางพารา
73. ดร.อัญชิวา วิบุลย์จันทร์	ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล		unchera.vib@mahidol.ac.th	ป.เอก เทคโนโลยีชีวภาพ	ยีนผลผลิต โรคเปลือกแห้งในยางพารา
74. นายทรงกลด จารุสมบัติ	ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	0819140575	fforsoj@ku.ac.th	ป.โท วนผลิตภัณฑ์	ผลิตภัณฑ์ไม้ยางพารา
75. ดร.สุภัทร อิศรางกูร ณ อยุธยา	ภาควิชาพืชศาสตร์ฯ คณะเกษตรฯ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	0819439672	isupat@kku.ac.th	ป.เอก สรีรวิทยาพืช	การจัดการน้ำและธาตุอาหาร
76. นส.ดอกแก้ว จูระ	ศูนย์ความร่วมมือไทย-ฝรั่งเศส มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	0813403542	psddkc@ku.ac.th	ป.โท สรีรวิทยาการผลิตพืช	การศึกษาคาร์บอนฟุตพริ้นท์
77. ดร.ชมนุช ฉายาเวช	354/2 ถ.พหลโยธิน ลาดยาว จตุจักร กรุงเทพฯ	0874972211	chompunut7@hotmail.com	ป.เอก พืชไร่	สรีรวิทยาพืช
78. ดร.พนิดา คงสวัสดิ์วรกุล	ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	022015232	panida.kon@mahidol.ac.th	ป.เอก ชีววิทยา โมเลกุลของพืช	ยีนผลผลิต โรคเปลือกแห้งในยางพารา
79. ดร.สิทธิโชค ตั้งภัสสรเรือง	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ	0898127375	sithichoke.tan@biotec.or.th	ป.เอก ชีววิทยา โมเลกุลของพืช	จีโนมพืช
80. ดร.รพีพรรณ วิทิตววรรณกุล	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	074288266	rapepun.w@psu.ac.th	ป.เอก ชีวเคมี	การใช้ประโยชน์สารที่ไม่ใช่ยางในน้ำ ยาง
81. ดร.เฉลิมพล ภูมิไชย	ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตรฯ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	025793130	agrcpp@ku.ac.th	ป.เอก การปรับปรุงพันธุ์พืช	การปรับปรุงพันธุ์ยาง
82. ดร.วินัย พุทธิกุล	ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรฯ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	0816483006	fecowup@ku.ac.th	ป.เอก เศรษฐศาสตร์การเกษตร	การพัฒนากลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกยาง

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			คุณวุฒิ / สาขาความเชี่ยวชาญ	ความสนใจทำวิจัยด้านยางพารา
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล		
83. ดร.นันทิยา หาญสุภลักษณ์	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	027970999	fengnyh@ku.ac.th	ป.เอก วิศวกรรมเคมี	การนำยางพาราไปประยุกต์เป็นวัสดุใหม่
84. ดร. เจษฎา ภัทรเลอพงศ์	คณะทรัพยากรฯ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (สกลนคร)	0867643943	csnjdp@ku.ac.th	ป.เอก พืชศาสตร์	สรีรวิทยาการตอบสนองต่อสิ่งแวดล้อม
85. นายเจษฎา โสภารัตน์	23 ม.5 ต.ทุ่งขมิ้น อ.นาหม่อม จ.สงขลา	0867493237	jessadaso@gmail.com	ป.โท พืชศาสตร์	
86. ดร.จันทรรักษ์ ไตรวานนท์	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	053916782	jantrararuk@mfu.ac.th	ป.เอก ชีววิทยา	
87. ดร.นิภาพร ก้านทอง		0894420134	nipaporn.kanthong@gmail.com	ป.เอก เทคโนโลยีชีวภาพ	
88. ดร.แคทลียา ปัทมพรหม	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	0877731415	cattalee@engr.tu.ac.th	ป.เอก วิศวกรรมเคมี	
89. ดร.นันทนา จิรธรรมนกุล	คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	0866779119	nantanaj@gmail.com	ป.เอก พอลิเมอร์	
90. ดร.พรทิพย์ โรจน์ฤทัย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ระยอง	0869025979	porntipr@kmutnb.ac.th	ป.เอก พอลิเมอร์	
91. ดร.กรรณิการ์ สหกะโร	คณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	0816799390	skannika@bunga.pn.psu.ac.th	ป.เอก พอลิเมอร์	
92. นส.ดวงกมล ด่านวานิชกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	0863293369	duangkamold@hotmail.com	ป.โท วิศวกรรมเคมี	
93. นายณฐพนธ์ ภูผิวก้าว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	0813430419	nataphonp@kmutnb.ac.th	ป.โท พอลิเมอร์	
94. ดร.สอาด รียะจันทร์	คณะวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	0891287668		ป.เอก	
95. นส.จุฑาทิพย์ อธิธิชินพัฒน์	มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ	0823679134	jtp2524ju@gmail.com	ป.โท วัสดุการศึกษา	

3.5 การสำรวจความพร้อมในการทำวิจัย: เครื่องมืออุปกรณ์ด้านยางพารา

สกว. ได้ดำเนินการสำรวจความพร้อมในการทำวิจัยด้านยางพารา เพื่อจัดทำฐานข้อมูลนักวิจัย นักวิชาการ และเครื่องมืออุปกรณ์วิจัยด้านอุตสาหกรรมยางพาราของประเทศ ตั้งแต่ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ให้เป็นปัจจุบัน เพื่อประโยชน์ในการสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการทำวิจัยด้านยางพารา โดยมุ่งหวังให้นักวิจัย นักวิชาการ จากหน่วยงานต่างๆ มีความร่วมมือในการพัฒนาโจทย์วิจัยและทำวิจัยร่วมกัน สามารถใช้เครื่องมือและอุปกรณ์วิจัยร่วมกัน เพื่อบูรณาการผลงานวิจัยให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง

การสำรวจฯ นี้ได้จัดทำขึ้นในช่วง มกราคม – เมษายน 2557 โดยได้ส่งแบบสำรวจนักวิจัยและเครื่องมือ อุปกรณ์ด้านยางพาราไปยังหน่วยงานต่างๆ จำนวนทั้งสิ้น 860 ชุด แยกเป็นผู้ประกอบการอุตสาหกรรม 790 ราย หน่วยงานวิจัยพัฒนา/วิเคราะห์ทดสอบ และสถานศึกษา 70 ราย ได้รับแบบสำรวจฯ คืนจำนวน 20 ชุด คิดเป็นร้อยละ 2.3 จำแนกเป็นผู้ประกอบการอุตสาหกรรม จำนวน 14 ราย หน่วยงานราชการ จำนวน 5 ราย และ สถาบันอุดมศึกษา จำนวน 1 ราย

จากการสำรวจเครื่องมือและอุปกรณ์ที่เป็นประโยชน์สำหรับการวิจัยด้านยางพาราพบว่าโดยส่วนใหญ่เป็น เครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการศึกษาวิจัยด้านหลักๆ ดังนี้

- ด้านกลางน้ำและปลายน้ำของอุตสาหกรรมยางพารา อาทิ เครื่องเตรียมน้ำยางชั้น เครื่องมือที่ใช้ในการขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ยางด้านยางแท่งเป็นส่วนใหญ่ ด้านน้ำยางมีจำนวนน้อย
- ด้านการวิเคราะห์ทดสอบทางเคมีและกายภาพของยางมีเครื่องมือวิเคราะห์วัสดุขั้นสูงระดับจุลภาค จำนวนไม่น้อย

ทั้งนี้ ข้อมูลรายชื่อหน่วยงานและบุคลากรวิจัย/วิชาการ และรายการเครื่องมืออุปกรณ์ด้านยางพารา จากแบบสำรวจฯ ที่ได้รับ แสดงไว้ในตารางที่ 12 และ ตารางที่ 13

ตารางที่12 รายชื่อหน่วยงานและบุคลากรวิจัย/วิชาการด้านยางพารา

ลำดับ	หน่วยงาน (รวม 20 ราย)	ที่อยู่	รายชื่อบุคลากรวิจัย/ วิชาการ	วุฒิการศึกษา
1	<u>ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม</u> <u>(14ราย)</u> บจก. เคมี อินโนเวชั่น	20 ถ.รามคำแหง30 แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กทม. โทรศัพท์ 023755197 โทรสาร 027321632	อาทิต โยธารักษ์ สุกัญญา เจริญขวัญ บัณฑิต ศรีนวลสุข วัฒนา เทพปิตา เสาวรส มะลิทอง ศราวุธ เลาวกุล ฟาติละห์ ฮามะ กุลภาพิณ แพเรือง นันทวุฒิ จันทนากร วิสิทธิ์ นิยมเดชา ทัศนีย์ เลี่ยมแก้ว สิรินันท์คมขำ เบญจมาศ นันทยทวิกุล	วศม.วิศวกรรมพอลิเมอร์ วศม.วิศวกรรมพอลิเมอร์ วศม.วิศวกรรมพอลิเมอร์ วศม.วิศวกรรมพอลิเมอร์ วศม.วิศวกรรมพอลิเมอร์ วศม.เทคโนโลยีพอลิเมอร์ วศบ.เทคโนโลยียาง วศม.เทคโนโลยีพอลิเมอร์ วศม.วิศวกรรมพอลิเมอร์ วศม.เทคโนโลยีพอลิเมอร์ วศบ.วัสดุศาสตร์ (ยาง) วศม.เทคโนโลยีพอลิเมอร์ วศม.วิศวกรรมเคมี
2	บจก. โพลีเมอร์ อินโนเวชั่น	75/1 ม.5 ถ.บางกรวย-ไทรน้อย ต.บางบัวทอง อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี โทรศัพท์ 029036691-3 โทรสาร 029036694	- ไม่ระบุข้อมูล -	- ไม่ระบุข้อมูล -
3	บจก. แสงไทยผลิตยาง	252 ม.1 ถ.ปู่เจ้าสมิงพราย ต.สำโรงใต้ อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ 10310 โทรศัพท์ 023841693 โทรสาร 023841696	นายบุญหาญ อุ่อดมยิ่ง นางอริตา อุ่อดมยิ่ง นางสาวอามิตะห์ ไพรพฤกษ์	วศม.พอลิเมอร์ วศบ.การยาง วศบ.เทคโนโลยียาง

ลำดับ	หน่วยงาน (รวม 20 ราย)	ที่อยู่	รายชื่อบุคลากรวิจัย/ วิชาการ	วุฒิการศึกษา
4	บจก. ยูเนี่ยนพัฒนกิจ	252 ม.1 ถ.ปู่เจ้าสมิงพราย ต.สำโรงใต้ อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ 10310 โทรศัพท์ 023841693 โทรสาร 023841696	Mr.Lin Chenan	วทบ.การยาง
5	บจก. เอ็ม.บี.เจ.เอ็นเตอร์ไพรส์	121/167 ม.11 ข.ชนสิทธิ์ ถ.เทพารักษ์ บางปลา บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540 โทรศัพท์ 027524770-1 โทรสาร02-7506446	บำรุง เจษฎาพงศ์ไพบุลย์ ธรรมกร ภาณุวัฒนากุล ฤชอร พรหมนิมิตร ภัทรินทร์ แสงฝาก ธีรพัฒน์ สีเขียว กมลวรรณ ยงค์มัลย์วงศ์	วทม.พอลิเมอร์ วทบ.พอลิเมอร์และปิโตรเคมี วทม.พอลิเมอร์และปิโตรเคมี วทม.พอลิเมอร์และปิโตรเคมี วทม.พอลิเมอร์ วทบ.เคมีอุตสาหกรรม
6	บจก. ยูเนี่ยนเบลท์อินดัสตรีส์	47/9 ม.4 ต.บ้านเกาะ อ.เมือง จ.สมุทรสาคร 74000 โทรศัพท์ 034830501-3 โทรสาร034830504	นายประชา ชูผง นายสมยศ แสงมณี นส.ณัฐปภัสร แผ่นจันทร์ นายเกรียงไกร บัวขาว นายรังสิมันต์ กังแฮ นายภาณุวัฒน์ บุญนำ	วทบ.เทคโนโลยียาง วทบ.เทคโนโลยียาง วทบ.เทคโนโลยียาง วทบ.พอลิเมอร์ ปวส.เทคโนโลยียาง ปวส.เทคโนโลยียาง
7	บจก. ไทยฟิลาเท็กซ์ (มหาชน)	53 ม.10 ต.บางโหนด อ.เมือง จ.สมุทรสาคร โทรศัพท์ โทรสาร	นางสาวศิริพร ฉายสี นางสาวสมนภา คำนัน นส.สุธาสิณี แดงประดิษฐ์ นส.เบญจพร ลามนเทียร นายสิทธิพร สุวรรณสังข์	วทบ.เคมี วทบ.เทคโนโลยียาง วศบ. เคมี วทบ.เทคโนโลยียาง วทบ.การยาง

ลำดับ	หน่วยงาน (รวม 20 ราย)	ที่อยู่	รายชื่อบุคลากรวิจัย/ วิชาการ	วุฒิการศึกษา
8	บจก. บางกอกพัฒนามอเตอร์	73 ม.7 ต.สวนหลวง อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร 74110 โทรศัพท์ 028059000 โทรสาร 024201818	วิมล สุราวัฒน์ทัย โสภา ชมพล วิทยา แซ่จั้ง พารา ปานจันทร์	ปวท.เทคโนโลยียาง ปวท.เทคโนโลยียาง วทบ.เทคโนโลยียาง ปวส.เทคนิคการผลิต
9	หจก. ป.สยามอุตสาหกรรมยาง	9 ม.3 ถ.เศรษฐกิจ 1 ต.อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร โทรศัพท์ 028109381-5 โทรสาร 024291878	นส.กัญญณันท์ กรแก้วรัตน์ นายภาสกร ป้อมโอชา นายวรพงษ์ ประจูดคทา นายคมชนก พวงเดช นางสาวจิราภา อุบลรัตน์ นส.ณัฐยา แก้วสารพัฒน์	วทบ.เทคโนโลยียาง วศบ.อุตสาหกรรม วทม.เคมีอุตสาหกรรม วทบ.การจัดการอุตสาหกรรม วทบ.การจัดการอุตสาหกรรม วทบ.การจัดการอุตสาหกรรม
10	บจก. นิวพรอสเพอริตี้ เบลท์ติ้ง	8/1 ม.3 ต.สามพราน จ.นครปฐม 73110 โทรศัพท์ 034385124 โทรสาร 034385127	นายฉัตรชัย จันทร์คง	ปวส.
11	บจก. ยางไอตานิ	55 ม.7 ถ.เพชรเกษม กม. 37 ต.คลองใหม่ อ.สามพราน จ.นครปฐม 73110 โทรศัพท์ 034223333 โทรสาร 034321598	ราชนันท์ พิมพ์วงษ์วัลย์ ภาสกร อำนวย พงศธร ชูตินันท์กุล อรอุมา สุขเอี่ยม เกศริน ศรีศาสนา	วศบ.ปิโตรเคมีและพอลิเมอร์ วทบ.การยาง วทบ.การยาง วศบ.ปิโตรเคมีและพอลิเมอร์ วทบ.เคมี
12	บจก. ไทย บริดจ์สโตน	อ.หนองแค จ.สระบุรี โทรศัพท์ 036-325101-5 โทรสาร 036-325107	นายกนกนิมิต โลจันทร์ตะ นายวัชรพงษ์ ชุมบุญ	วศบ. เคมี วทบ. เทคโนโลยียาง

ลำดับ	หน่วยงาน (รวม 20 ราย)	ที่อยู่	รายชื่อบุคลากรวิจัย/ วิชาการ	วุฒิการศึกษา
13	บจก. แอร์โรเฟลกซ์	111/7 ม.2 ต.มะขามคู่ อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง 21180 โทรศัพท์ 038917111-20 โทรสาร 038917121	- ไม่ระบุข้อมูล -	- ไม่ระบุข้อมูล -
14	บจก. แอดวานเทจ ฟุตแวร์	51 ม.5 ถ.สุวรรณศร ต.นนทรี อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110 โทรศัพท์ 037205892-4 โทรสาร 037205890	นางสาวสมจิตร์ ขาวเที่ยง นายเทพทัย จันทไชย	วทบ.เคมี วทบ.เคมี
15	<u>หน่วยงานวิจัยพัฒนา/ วิเคราะห์ทดสอบ (5 ราย)</u> ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุ แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งชาติ	114 ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120 โทรศัพท์ 024419380 โทรสาร 024419378	ดร.กฤษฎา สุชีวะ ดร.สุรพิชญ์ ลอยกุลนันท์ ดร.พงษ์ธร แซ่ฮุย ดร.ภาสรี เล้ากิจเจริญ ดร.ไพโรจน์ จิตรธรรม ดร.ณัฐนันท์ ศุภดล ดร.วุฒิชัย ไทยเจริญ ดร.อรพินท์ ยามาโมโตะ ดร.ปณิธิ วิรุฬห์พอลิต ดร.ทิพย์จักร ญาลำปาง ฉวีวรรณ คงแก้ว กรรณิกา หัตถะปะนิตย์	วทด.พอลิเมอร์ วทด.พอลิเมอร์ วทด.ยาง วทด.พอลิเมอร์ วศด.การผลิต วศด.วัสดุ วศด.เครื่องกล วทด.วัสดุศาสตร์ วศด.เคมีเชิงฟิสิกส์ วศด.เครื่องกล วทม.พอลิเมอร์ วทบ.พอลิเมอร์
16	กรมวิทยาศาสตร์บริการ	75/7 ถ.พระราม6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม. 10400 โทรศัพท์ 022017155 โทรสาร 022017159	ดร.อรสา อ่อนจันทร์ ดร.กวางพันธ์ สุกุลแก้ว ดร.อรวรรณ ปิ่นประยูร นางสาวกณิศา ภูมิระเปียบ นางนิชาภา บัวสุวรรณ	วทด.พอลิเมอร์ วทด.วัสดุศาสตร์ วทด.วัสดุศาสตร์ วทบ.เคมีประยุกต์ วทบ.เคมีประยุกต์

ลำดับ	หน่วยงาน (รวม 20 ราย)	ที่อยู่	รายชื่อบุคลากรวิจัย/ วิชาการ	วุฒิการศึกษา
17	สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผล ทางการเกษตรและอุตสาหกรรม เกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	50 ถ.งามวงศ์วาน จตุจักร กทม. 10900 โทรศัพท์ 029428600-4 โทรสาร 029405643	ดร.วีรศักดิ์ สมทิพย์ ดร.รังสิมา ชลคุป ดร.นันทิยา หาญสุภลักษณ์ ดร.ธาริณี นามพิชญ์ ดร.ศุภสิทธิ์ รอดขวัญ ดร.วิรัชญา แก้ววัฒนะ	วทด.เคมี วทด. วศด.เคมี วศด.เคมี วศด.เครื่องกล วศด.เคมี
18	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการเกษตร	50 ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กทม. 10900 โทรศัพท์ 029405712 โทรสาร 029405711	นางณพรัตน์ วิจิตชลชัย นางสาววิภาวี พัฒนกุล นางสาวสุนา แจ่มเหมือน นายสุรัชย์ ศิริพัฒน์ นางสาวสุภิญญา โคตรมา นายอดุลย์ ณีเชียร นางสาวพัชรา อินทะแสง นายกิตติคุณ บุญวานิช นางสาวภัทริยา เอื้อสว่างพร	วทม.พืชไร่ วทม.พอลิเมอร์ วทม.พอลิเมอร์ วทม.พอลิเมอร์ วทม.พอลิเมอร์ วทบ.เคมี วทบ.เคมี วทบ.เคมี วทบ.เคมี
19	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร สงขลา กรมวิชาการเกษตร	อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา โทรศัพท์ 074586730 โทรสาร 074586731	นางปรีดีเปรม ทศนกุล นส.ปฎิมาภรณ์ สังข์น้อย	วทม.เคมีเชิงฟิสิกส์ วทม.เคมี
20	สถาบันอุดมศึกษา (1 ราย) มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ 075672331 โทรสาร 075672339	ผศ.ดร.อรสา ภัทรไพบูลย์ชัย ผศ.ดร.สุฤกษ์ ผศ.ดร.วันชาติ ปรีชาติวงศ์ ผศ.ดร.มุตอเล็บ นิสอ	วทด.พอลิเมอร์ วทด.พอลิเมอร์ วทด.พอลิเมอร์ วทด.ฟิสิกส์ (พลาสมา)

ตารางที่13 ผลสำรวจเครื่องมืออุปกรณ์ด้านยางพารา

เครื่องมือ	หน่วยงาน *
<u>อุตสาหกรรมต้นน้ำ</u> • เครื่องเพิ่มปริมาณดีเอ็นเอ (PCR) • เครื่องวิเคราะห์เจล (Gel analyzer) • เครื่องแยกสารพันธุกรรมในแนวนอน (Horizontal electrophoresis) • เครื่องแยกสารพันธุกรรมในแนวตั้ง (Vertical electrophoresis)	- - - -
<u>อุตสาหกรรมกลางน้ำ-ปลายน้ำ</u> • เครื่องปั่นเหวี่ยงความเร็วสูงสำหรับผลิตน้ำยางข้น (Centrifuge) • เครื่องผสมยางแท่ง (Mixing equipment) แบบเปิด (Open mill / two-roll mill) • เครื่องผสมยางแท่ง (Mixing equipment) แบบปิด (Internal mixer) • เครื่องมือขึ้นรูปยางแท่ง (Forming equipment) แบบรีด (Calender) • เครื่องมือขึ้นรูปยางแท่ง (Forming equipment) แบบฉีด (Injection) • เครื่องมือขึ้นรูปยางแท่ง (Forming equipment) แบบอัดรีด (Extrusion) • เครื่องมือขึ้นรูปยางแท่ง (Forming equipment) แบบอัด (Compression) • เครื่องมือทำให้ยางคงรูป (Vulcanizing equipment) แบบใช้ความร้อน (Hot air tunnel / hot plate) • เครื่องมือทำให้ยางคงรูป (Vulcanizing equipment) แบบใช้ไอน้ำ (Stream) • เครื่องมือทำให้ยางคงรูป (Vulcanizing equipment) แบบใช้แสงอินฟราเรด (Infared)	1, 17, 18, 19, 20 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 1, 2, 5, 6, 8, 9, 11, 14, 15, 18, 19, 20 2, 4, 6, 8, 9 2, 15, 18 2, 5, 6, 8, 9, 15, 18, 19 2, 3, 5, 6, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 1, 2, 4, 6, 7, 11, 15, 17, 18, 19 2, 6, 9, 10, 11, 14, 19 1, 2, 7, 15, 16, 18, 19, 20

*หมายเลขหน่วยงาน อ้างอิงตามลำดับของหน่วยงานในตารางที่ 12

เครื่องมือ	หน่วยงาน *
• เครื่องผสมน้ำยาง (Mixing equipment) เครื่องบดผสม (Ball mill) • เครื่องผสมน้ำยาง (Mixing equipment) ถังผสมน้ำยางกับสารเคมี (Mixing tank) • เครื่องมือขึ้นรูปน้ำยาง (Forming equipment) แบบพิมพ์จุ่ม/หล่อ (Dipping / Casting) • เครื่องมือขึ้นรูปน้ำยาง (Forming equipment) ถังจุ่ม (Dipping tank) • Brabender • Reactor	2, 16, 18, 19 1, 20 18 12, 15 17 17
<u>เครื่องมือวิเคราะห์ทดสอบที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมยางพารา</u> • pH meter • Nitrogen distillation • Spectrophotometer • Atomic absorption spectroscopy • UV-visible spectroscopy • Conductivity meter • Optical microscope • Stereo microscope • Mooney viscometer • Rheometer • Density and specific gravity tester • Hardness tester • Tension tester • Compression tester • Abrasion tester • Flexing tester • Rebound tester • Heat aging oven • Ozone chamber • Weathering chamber	1, 2, 5, 7, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 15, 19, 20 2, 15, 16, 19, 20 2, 20 15, 16, 17, 18, 19, 20 2 2, 5, 11, 15, 17, 20 2, 15 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20 2, 3, 4, 6, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 18, 19, 20 1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 16, 18, 19, 20 1, 2, 3, 6, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 2, 3, 6, 8, 9, 10, 11, 14, 15, 16, 18, 19 2, 6, 8, 11, 15, 16, 18, 19 1, 2, 3, 6, 12, 15, 18, 20 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 11, 12, 14, 15, 16, 18, 19, 20 15, 2, 16, 18, 19 1, 2, 15, 16

เครื่องมือ	หน่วยงาน *
• Thermogravimetric analyser (TGA) • Thermomechanical analyser (TMA) • Scanning electron microscope (SEM) • Transmission electron microscope (TEM) • Infrared spectrophotometer (IR) • Solid state nuclear magnetic resonance spectrometer (NMR) • Impact tester • Particle analyzer • Viscosity tester • Oil resistance tester • Ash furnace • Sagging tester for belt • Fatigue tester for belt • Color tester / matcher • Carbon disper grader • Wallace plastimeter • Differential scanning calorimeter (DSC) • Energy dispersive x-ray fluorescence (EDX) • Gas chromatography - mass spectrometer_(GC-MS) • Moving die rheometer (MDR)	2, 15, 16, 17, 18, 20 15 5, 15, 16, 17 15, 17 2, 11, 12, 15, 17, 18, 19, 20 15 5, 17 1 1 1 3, 4 6 6 5 10, 11 11, 12 12 12 12 1 1

*หมายเลขหน่วยงาน อ้างอิงตามลำดับของหน่วยงานในตารางที่ 12

3.6 การจัดทำหนังสือสังเคราะห์ผลวิจัยและตัวอย่างงานวิจัย

เอกสารวิชาการบทสรุปและการสังเคราะห์โครงการขนาดเล็กเรื่องยางพารา ปี 2553-2555 (เล่มที่ 3) ที่ได้รับทุนสนับสนุนจากโครงการวิจัยแห่งชาติ : ยางพารา (สกว.) ต่อเนื่องระหว่างปี 2553-2555 เป็นการนำเสนอผลงานของโครงการวิจัยทั้งหมดจำนวน 99 เรื่อง จัดกลุ่มตามลักษณะของงานได้เป็น 4 กลุ่ม ดังนี้ งานวิจัยต้นน้ำ 10 เรื่อง งานวิจัยสนับสนุนอุตสาหกรรมยางพารา 40 เรื่อง งานวิจัยผลิตภัณฑ์จากยางธรรมชาติและผลพลอยได้ 45 เรื่อง และงานวิจัยทางการตลาด 4 เรื่อง การสังเคราะห์ในส่วนท้ายของแต่ละเรื่องเป็นมุมมองที่สังเคราะห์จากข้อสรุปซึ่งรวบรวมจากบทคัดย่อของโครงการ จึงอาจจะไม่สามารถสังเคราะห์ได้ถึงแก่นของงานวิจัย ทั้งนี้ความเห็นในแต่ละกลุ่มงานวิจัยมีดังนี้

งานวิจัยต้นน้ำ งานวิจัยกลุ่มนี้ส่วนใหญ่เป็นการศึกษาการควบคุมโรคยางพาราโดยชีววิธีดำเนินการโดยนักวิจัยใหม่ที่ใช้ความรู้และประสบการณ์จากพื้นฐานสาขาวิชาที่ตนเองถนัดแต่ยังมีความรู้ความเข้าใจและทักษะด้านยางพาราไม่เพียงพอทำให้สมมติฐานของงานวิจัยบางเรื่องไม่ได้อยู่บนพื้นฐานของวิชาการยางพารา และข้อเท็จจริงที่ยังมีข้อจำกัดของการใช้จุลินทรีย์ที่จะให้ผลได้จริงในสภาพแปลงปลูก รวมทั้งประสิทธิภาพของการใช้ เมื่อเปรียบเทียบกับผลงานวิจัยที่สรุปได้ส่วนใหญ่จึงเป็นเพียงความรู้เบื้องต้นในห้องปฏิบัติการและเรือนทดลอง ยังไม่สามารถพัฒนาขยายผลที่จะนำไปสู่การใช้ประโยชน์ได้จริง

งานวิจัยสนับสนุนอุตสาหกรรมยางพารา งานวิจัยในกลุ่มนี้มีความหลากหลาย งานส่วนใหญ่ดำเนินการโดยนักวิจัยใหม่ที่ไม่มีความรู้เรื่องยางพาราโดยตรง ได้แก่ วิศวกรรมศาสตร์สาขาต่างๆ เช่น ไฟฟ้า เครื่องกล เคมี วิทยาศาสตร์สาขาต่างๆ เช่น ฟิสิกส์ เคมี ปิโตรเคมี พอลิเมอร์ รวมทั้งด้านเภสัชกรรม เป็นต้น งานส่วนใหญ่บรรลุวัตถุประสงค์ในเบื้องต้น เป็นผลในระดับห้องปฏิบัติการที่จำเป็นต้องศึกษาทดลองเพิ่มเติม โดยคำนึงถึงเงื่อนไขและข้อจำกัดของสภาวะการผลิตในเชิงธุรกิจอุตสาหกรรม นอกจากนี้งานจำนวนหนึ่งได้เป็นองค์ความรู้ในเชิงวิชาการ แต่ไม่มีศักยภาพที่จะนำไปขยายผลใช้ประโยชน์ทางอุตสาหกรรม

งานวิจัยผลิตภัณฑ์จากยางธรรมชาติและผลพลอยได้ นักวิจัยจำนวนมากให้ความสนใจในการที่จะศึกษาวิจัยเพื่อที่พัฒนาผลิตภัณฑ์จากยางธรรมชาติ อาทิ กาวยาง สารยึดเกาะใช้ผสมสี วัสดุสำหรับงานทางการแพทย์ เครื่องสำอาง โฟมยางดูดซับเสียง ยางปูพื้น บล็อกคอนกรีตเพื่อใช้ในการก่อสร้าง เป็นต้น ผลงานที่ได้ส่วนใหญ่เป็นต้นแบบระดับห้องปฏิบัติการ มีงานที่มีศักยภาพในการนำไปขยายผลในเชิงอุตสาหกรรมได้ และมีงานที่เป็นความรู้พื้นฐาน ทั้งที่เป็นประโยชน์สำหรับศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติม และที่เป็นผลงานเชิงวิชาการ

งานวิจัยทางการตลาด งานวิจัยในกลุ่มนี้ส่วนใหญ่เป็นงานวิจัยเชิงสำรวจ มีความจำกัดเฉพาะพื้นที่ ผลงานส่วนใหญ่เป็นการสรุปข้อมูลจากการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่าง ทำให้มีผลต่อความน่าเชื่อถือของข้อมูลและการนำไปใช้ประโยชน์ อีกทั้งผลงานวิจัยมีเนื้อหาสาระที่ตอบวัตถุประสงค์ของเรื่องนั้นๆ ค่อนข้างจำกัด

4. สรุปผลการดำเนินงาน

4.1 การอบรมความรู้พื้นฐานด้านยางพาราและการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า

การจัดหลักสูตรการอบรมความรู้พื้นฐานด้านยางพาราและการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า เป็นกิจกรรมหนึ่งของโครงการ “การพัฒนานักวิจัยเพื่อผลิตงานวิจัยยางพาราที่มีประสิทธิภาพ” ภายใต้การสนับสนุนของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย และสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ มีผู้เข้าร่วมการอบรมจำนวน 53 คน ส่วนใหญ่เป็นนักวิจัยที่ทำงานวิจัยเกี่ยวกับยางพาราในหลากหลายสาขา ได้รับความรู้วิชาการทางด้านอุตสาหกรรมทั้งภาคการบรรยายทฤษฎีและการศึกษาดูงานกระบวนการผลิตในโรงงานอุตสาหกรรม และการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยยางพาราแบบมุ่งเป้าจากวิทยากรที่มีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์เป็นอย่างดี ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้เพิ่มเติมมีประสบการณ์จริงจากการได้เห็นกระบวนการผลิตในโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งโดยทั่วไปเป็นการยากที่จะได้เข้าเยี่ยมชมโรงงานอุตสาหกรรมเหล่านี้ ที่จะได้รับทราบปัญหาและแนวทางการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาจริงของภาคอุตสาหกรรม เช่น ปัญหาสิ่งแวดล้อมและการลดพลังงานในสายการผลิต เป็นต้น รวมทั้งมีความพึงพอใจดีมากต่อการจัดการอบรมในทุกๆ ด้าน อย่างไรก็ตามยังให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะในรายละเอียดที่จะเป็นประโยชน์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งควรจัดการอบรมอย่างนี้ทุกปีเพื่อเปิดโอกาสให้นักวิจัยใหม่ได้เรียนรู้วิชาการพื้นฐานด้านยางพาราเพิ่มขึ้น ควรเพิ่มเวลาการดูงานให้มากขึ้นเพื่อสอบถามสิ่งที่โรงงานอยากให้นักวิจัยได้ชัดเจนยิ่งขึ้น และควรจัดเวทีให้ผู้ประกอบการพบนักวิจัยเพื่อรับทราบปัญหา ผู้เข้ารับการอบรมมองเห็นว่า การจัดอบรมครั้งนี้เป็นกิจกรรมที่ดีมากอยากให้กลุ่มวิจัยอื่นๆ ของสกว. และทุกโครงการวิจัยมุ่งเป้า จัดทำโครงการลักษณะแบบนี้เพราะจะทำให้เห็นภาพองค์รวมของ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำที่ชัดเจน และทำให้ทราบถึงความต้องการรวมคือ ปัญหา เพื่อจะได้กำหนดเป็นโจทย์วิจัยในการค้นคว้าวิจัยได้ตรงกับประเด็นปัญหามากยิ่งขึ้น

4.2 การประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อพัฒนาโจทย์วิจัยด้านยางพารา

เป็นการประชุมระดมความคิดของผู้เกี่ยวข้องทั้งนักวิจัย นักวิชาการ ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้ประกอบการอุตสาหกรรมยางจำนวน 45 คน เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2557 ณ โรงแรมบางกอกภูเขา กรุงเทพฯ ผลการประชุมได้ประเด็นโจทย์วิจัยในกลุ่มน้ำยางและยางแห้ง ตั้งแต่วัตถุดิบ สารเคมีผสมยาง ผลิตภัณฑ์ยาง เครื่องจักร เครื่องมือวัด และวิเคราะห์ทดสอบ แต่เป็นประเด็นโจทย์วิจัยอย่างกว้างๆ จำเป็นต้องวิเคราะห์ในเชิงลึกจึงจะได้ประเด็นโจทย์วิจัยที่ตรงกับยุทธศาสตร์วิจัยฯ และตรงความต้องการของภาคอุตสาหกรรมยาง

4.3 การประชุมเพื่อพัฒนาโจทย์และการทำวิจัยยางพาราปี 2558

ผู้เข้าร่วมประชุมได้รับประสบการณ์จริงในโรงงานอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากยางแห้งและผลิตภัณฑ์จากน้ำยาง ได้รับทราบกระบวนการผลิตและมีโอกาสได้พบปะผู้ประกอบการอันจะได้เป็นแนวทางในการพัฒนาโจทย์และทำวิจัยยางพาราปี 2558 พร้อมทั้งนักวิจัยได้รับแนวทางในการแก้ไขปัญหาในการเขียนรายงานผลการวิจัยให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

4.4 การสำรวจความสนใจในการทำวิจัย ความต้องการฝึกอบรมด้านยางพารา

การสำรวจนี้ได้จัดทำขึ้นในช่วง มกราคม – เมษายน 2557 โดยได้ส่งแบบสำรวจความต้องการทำวิจัยด้านยางพาราไปยังหน่วยงานต่างๆ จำนวนทั้งสิ้น 389 ชุด ได้รับแบบสำรวจฯ คืนจำนวน 95 ชุด คิดเป็นร้อยละ 24.4 จำแนกตามกลุ่มหัวข้อความสนใจในการทำวิจัยด้านยางพารา

4.5 การสำรวจความพร้อมในการทำวิจัย เครือข่ายเครื่องมืออุปกรณ์ด้านยางพารา

การสำรวจนี้ได้จัดทำขึ้นในช่วง มกราคม – เมษายน 2557 โดยได้ส่งแบบสำรวจนักวิจัยและเครื่องมืออุปกรณ์ด้านยางพาราไปยังหน่วยงานต่างๆ จำนวนทั้งสิ้น 860 ชุด แยกเป็นผู้ประกอบการอุตสาหกรรม 790 ราย หน่วยงานวิจัยพัฒนา/วิเคราะห์ทดสอบ และสถานศึกษา 70 ราย ได้รับแบบสำรวจ คืนจำนวน 20 ชุด คิดเป็นร้อยละ 2.3 จำแนกเป็น ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม จำนวน 14 ราย หน่วยงานราชการ จำนวน 5 ราย และสถาบันอุดมศึกษา จำนวน 1 ราย

4.6 การจัดทำหนังสือสังเคราะห์ผลวิจัยและตัวอย่างงานวิจัย

หนังสือสังเคราะห์ผลวิจัยและตัวอย่างงานวิจัย ได้รวบรวมจากโครงการขนาดเล็กเรื่องยางพารา ที่ได้รับทุนสนับสนุนจากโครงการวิจัยแห่งชาติ : ยางพารา (สกว.) ต่อเนื่องระหว่างปี พ.ศ. 2553-2555 มีโครงการวิจัยทั้งหมดจำนวน 99 เรื่อง จัดกลุ่มตามลักษณะของงานได้เป็น 4 กลุ่ม ดังนี้ งานวิจัยต้นน้ำ 10 เรื่อง งานวิจัยสนับสนุนอุตสาหกรรมยางพารา 40 เรื่อง งานวิจัยด้านผลิตภัณฑ์จากยางธรรมชาติและผลพลอยได้ 45 เรื่อง และงานวิจัยทางการตลาด 4 เรื่อง การสังเคราะห์ในส่วนท้ายของแต่ละเรื่องเป็นมุมมองที่สังเคราะห์จากข้อสรุปซึ่งรวบรวมจากบทคัดย่อของโครงการ จึงอาจจะไม่สามารถสังเคราะห์ได้ถึงแก่นของงานวิจัย โดยได้จัดทำเป็นเอกสารวิชาการ “บทสรุปและการสังเคราะห์ โครงการวิจัยขนาดเล็กเรื่องยางพารา” ปี 2553-2555 (เล่มที่ 3)

ภาคผนวก

ฐานข้อมูลนักวิจัยด้านยางพารา

ภาคผนวก

ฐานข้อมูลหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับยางพารา

ฐานข้อมูลนักวิจัยด้านยางพารา

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
1.นายสินชัย สวัสดิชัย	ไบเออร์ไทย จำกัด 130/1 ถนนสาทรเหนือ สยาม บางรัก กรุงเทพฯ 10500		sinchai.swasdichai@bayer.com	
2.ดร.บุญธิดา โฆษิตทรัพย์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330			ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์
3.รศ.ดร. กิติพัฒน์ อุโฆษกิจ	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คลองหลวง ปทุมธานี 12121			ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4. นายสุมิตร คุณเจตน์	มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี		skunjet@yahoo.com	คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์
5.ดร.ทิวา พาโคกรม	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน		agrtwp@ku.ac.th	พืชไร่นา คณะเกษตร
6.ดร.สุจินต์ เจนวีร์วัฒน์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		agrsjj@ku.ac.th / sujinjen@gmail.com	ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร
7.ผศ.ดร. เฉลิมพล ภูมิไชย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		agrcpp@ku.ac.th	ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร
8.ดร. เชษฐ สาทริก	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		psdjate@ku.ac.th	ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร
9.น.ส. อรุมา ตัวงาม	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		psdomd@ku.ac.th	ศูนย์ความร่วมมือทางวิชาการ ไทย-ฝรั่งเศส (DORAS Center)
10.ดร. ชมกฤษ ฉายาเวช	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		chompunut7@hotmail.com	ศูนย์ความร่วมมือทางวิชาการ ไทย-ฝรั่งเศส (DORAS Center)
11.น.ส.ดอกแก้ว จุระ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		psddkc@ku.ac.th	ศูนย์ความร่วมมือทางวิชาการ ไทย-ฝรั่งเศส (DORAS Center)
12.ดร.รังสิมา ชลคุป	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		aaprmc@ku.ac.th	

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
13.ดร. ปฐมา จาตุกานนท์	สถาบันคั่นคว้าและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร(KAPI), ชั้น 8 อุตสาหกรรมเกษตรตึก 3 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ 10900		aappmc@ku.ac.th	
14.ผศ.ดร. ภคมน จิตประเสริฐ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนพหลโยธิน จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		fagipmc@ku.ac.th	ฝ่ายเทคโนโลยีชีวภาพ คณะ อุตสาหกรรมเกษตร
15.ผศ.ดร. นันทิยา หาญสุก ลักษณ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวง ลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		fengnyh@ku.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะ วิศวกรรมศาสตร์
16.รศ.ดร. ทรงกลด จารุสมบัติ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวง ลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		fforsoj@ku.ac.th	ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ คณะวน ศาสตร์
17.รศ.ดร. พูนพิภพ เกษม ทรัพย์	ศูนย์การศึกษานานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		agrppk@ku.ac.th	
18.ดร. ศิริลักษณ์ เลี้ยงประยูร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ 10900		aapsrl@ku.ac.th	สถาบันคั่นคว้าและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร(KAPI), ชั้น 7 อุตสาหกรรมเกษตรตึก3
19.คุณ เนตรดาว มุสิกมาศ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ 10900		aapndm@ku.ac.th	สถาบันคั่นคว้าและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร(KAPI), ชั้น 8 อุตสาหกรรมเกษตรตึก3
20.ผศ.ดร. ธารินี นามพิชญ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนพหลโยธิน จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		fagitnn@ku.ac.th	ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
21.ดร. เจษฎา ภัทรเลอพงศ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เฉลิมพระเกียรติจังหวัด สกลนครวิทยาเขตสกลนคร 59 หมู่1 ถนนพนม อ. เมือง จ.สกลนคร 47000		csnjdp@ku.ac.th	คณะทรัพยากรธรรมชาติและ อุตสาหกรรมเกษตร
22.ดร. ชนะ รัชศิริ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		fengcnr@ku.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
23.รศ.ดร. กุมุท สังขศิลา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน นครปฐม 73140		agrkms@ku.ac.th	ภาควิชาปฐพีวิทยา

รายชื่อนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
24.ดร.ดวงรัตน์ ศตคุณ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวง ลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		psddrsk@ku.ac.th	ศูนย์ความร่วมมือทางวิชาการ ไทย-ฝรั่งเศส (DORAS Center)
25.ดร. รัตนา ตัณฑเทอดธรรม	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ 10900		aaprnt@ku.ac.th	สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร(KAPI), ชั้น 8 อุตสาหกรรมเกษตรตึก3
26.รศ. ดร. ศรปราชญ์ ธโนศวรรยางกูร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวง ลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		fscistw@ku.ac.th	
27.ผศ.ดร. ทิพรัตน์ พงศ์ธนา พานิช	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนพหลโยธิน ลาดยาว จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		tipparat2002@gmail. com	คณะเศรษฐศาสตร์
28.ผศ.ดร.ปิติ กันตังกุล	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนพหลโยธิน ลาดยาว จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		fecoptk@ku.ac.th	คณะเศรษฐศาสตร์
29.คุณ สันติไมตรี ก้อนคำดี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ตำบล ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัด ขอนแก่น 40002		gsanti@kku.ac.th, sangon41@hotmail. com	ภาควิชาพืชศาสตร์และ ทรัพยากรการเกษตร คณะ เกษตรศาสตร์
30.ดร.สุภัทร์ อิศรางกูร ณ อยุธยา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ตำบล ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัด ขอนแก่น 40002		isupat@kku.ac.th	ภาควิชาพืชศาสตร์และ ทรัพยากรการเกษตร คณะ เกษตรศาสตร์
31.น.ส. จรรยา จันทร์จิตตะการ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ตำบล ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัด ขอนแก่น 40002		junya_junjittakarn@ yahoo.com	ภาควิชาพืชศาสตร์และ ทรัพยากรการเกษตร คณะ เกษตรศาสตร์
32.ผศ.ดร. เกริก ปั้นแห่ง เพชร	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ตำบล ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัด ขอนแก่น 40002		krirk@kku.ac.th	ภาควิชาพืชศาสตร์และ ทรัพยากรการเกษตร คณะ เกษตรศาสตร์
33.รศ.ดร.อนันต์ พลธานี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ตำบล ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัด ขอนแก่น 40002		panan@kku.ac.th	ภาควิชาพืชศาสตร์และ ทรัพยากรการเกษตร คณะ เกษตรศาสตร์
34.ดร.กิริยา สังข์ทองวิเศษ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ตำบล ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัด ขอนแก่น 40002		skiriy@kku.ac.th	ภาควิชาพืชศาสตร์และ ทรัพยากรการเกษตร คณะ เกษตรศาสตร์
35.รศ.ดร.ปริยา หวังสมนึก	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ขอนแก่น 40002		prepua@kku.ac.th	ภาควิชาชีววิทยา คณะ วิทยาศาสตร์

รายชื่อนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
36.น.ส.อุไรวรรณ ทองแกมแก้ว	มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง หมู่ 2 ทางหลวงแผ่นดิน 41 ตำบลบ้านพร้าว จ.พัทลุง 93110		t_uraiwan@hotmail.com	คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน
37.ผศ.ดร.สุภาภรณ์ พวงชมพู	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40002		psuppap@kku.ac.th	ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร คณะเกษตร
38.นางนพมณี สุวรรณัง	กรมพัฒนาที่ดิน ถ.พหลโยธิน กทม. 10900		nopmanee_su@hotmail.com	
39.นายพิสุทธิ์ ศาลากิจ	119/3 ถ.มิตรภาพ อ.เมือง ขอนแก่น 40000		r05_1@ladd.go.th	
40.ดร.จันทราธิษั โดวรานนท์	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง 333 หมู่ 1 ต. ท่าสูด อ. เมือง จ. เชียงราย 57100		j.tovaranonte@sci.mfu.ac.th	
41.คุณสิริโรจน์ บุญราศรี	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ถนนพร้าว สันทราย เชียงใหม่ 50290		siwaroj@mju.ac.th	คณะวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมเกษตร
42.คุณจุฑามาศ มณีวงศ์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ถนนพร้าว สันทราย เชียงใหม่ 50290		chutamas@mju.ac.th	
43.ดร. พนิดา คงสวัสดิ์วรกุล	มหาวิทยาลัยมหิดล ถนนพระรามหก กรุงเทพฯ 10400		scpkw@mahidol.ac.th	ภาควิชาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์
44.ดร. จริญญา ณรงค์ขนะ	มหาวิทยาลัยมหิดล ถนนพระราม6 กรุงเทพฯ 10400		scjnr@mahidol.ac.th	ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์
45.ดร.กฤษดา สุชีวะ	มหาวิทยาลัยมหิดล ถนนพระราม6 กรุงเทพฯ 10400		scksc@mahidol.ac.th	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
46.รศ.ดร.กนกพร ไตรวิทยากร	สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล		mbktw@mahidol.ac.th	
47.ดร.อัญชิรา วิบูลย์จันทร์	มหาวิทยาลัยมหิดล ถนนพระราม6 กรุงเทพฯ 10400		scusm@mahidol.ac.th	ภาควิชาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์
48.ดร.สิทธิโชค ตั้งภัสสรเรือง	113 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน คลอง 1 อ. คลองหลวง จ. ปทุมธานี 12120		sithichoke.tan@biotec.or.th	
49.นายเจษฎา ไสภารัตน์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 5 ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ. สงขลา, 90110		jessadaso@gmail.com	ภาควิชาพืชศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
50.รศ.ดร. พนาลี ชีวกิตาการ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตู้ ป.ณ. 50 คอหงส์ อ. หาดใหญ่ จ.สงขลา 90112		panalee.c@psu.ac.th	คณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม
51.ดร.สุชาติ เจริญทอง	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี ตู้ปณ.8 อ.ขุนทะเล จ.สุราษฎร์ธานี 84100		suchart.c@psu.ac.th	
52.ผศ.ดร.สมทิพย์ ดำนธีรวินิชย์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี อ. เมือง จ. สุราษฎร์ธานี 84100		somtip.d@psu.ac.th	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
53.ดร.ดวงแขทิศา กาญจน โสภา	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี อ. เมือง จ. สุราษฎร์ธานี 84100		duangkhae11@yahoo.com	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
54.รศ.ดร. เสาวลักษณ์ พงษ์ ไพจิตร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 5 ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ. สงขลา 90112		souwalak.p@psu.ac.th	ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะ วิทยาศาสตร์
55.ดร. วัลลภ สันติประชา	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 5 ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ. สงขลา 90112		wullop.s@psu.ac.th	คณะทรัพยากรธรรมชาติ,
56.รศ.ดร. สายัณห์ สดุดี	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 5 ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ. สงขลา 90112		sayan.s@psu.ac.th	คณะทรัพยากรธรรมชาติ,
57.รศ.ดร. วราภรณ์ ตันรัตนกุล	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 5 ต.คอหงส์ อ. หาดใหญ่ จ. สงขลา 90112		varaporn.t@psu.ac.th	ภาควิชาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีวัสดุ
58.ผศ.ดร. ชุตินา ตันติภักดี	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หาดใหญ่ 5 ต.คอหงส์ อ. หาดใหญ่ จ. สงขลา 90112		chutima.t@psu.ac.th	คณะทรัพยากรธรรมชาติ
59.รศ.ดร. สมยศ พุ่มหว่า	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หาดใหญ่ 5 ต.คอหงส์ อ. หาดใหญ่ จ. สงขลา 90112		somyot.t@psu.ac.th	คณะทรัพยากรธรรมชาติ
60.ดร. สุวลักษณ์ วิสุนทร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, วิทยาเขตสุราษฎร์ธานีตำบล มะขามเตี้ย อ. เมือง จ. สุ ราษฎร์ธานี, 84100		suwaluk.w@psu.ac.th	
61.ศ.ดร. รพีพรรณ วิทิตสุวรรณ กุล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หาดใหญ่ 5 ต.คอหงส์ อ. หาดใหญ่ จ. สงขลา 90112		rapepun.w@psu.ac.th	ชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์
62.นางสาวกนกพร ปาชีรัตน์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หาดใหญ่ 5 ต.คอหงส์ อ. หาดใหญ่ สงขลา 90112		kanokporn.pa@psu.ac.th	คณะเศรษฐศาสตร์

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
63.รศ.ดร. สุธัญญา ทองรักษ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หาดใหญ่ 5 ต.คอหงส์ อ. หาดใหญ่ สงขลา 90112		sutonya.t@psu.ac.th	คณะเศรษฐศาสตร์
64.ผศ. ปรีตถ พรหมมี	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หาดใหญ่ 5 ต.คอหงส์ อ. หาดใหญ่ สงขลา 90112		paratta.p@hotmail.com	คณะเศรษฐศาสตร์
65.รศ.ดร. บัญชา สมบูรณ์สุข	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หาดใหญ่ 5 ต.คอหงส์ อ. หาดใหญ่ 90112		buncha.s@psu.ac.th	คณะทรัพยากรธรรมชาติ
66.ผศ.ดร. มนัส โล่ห์ศิริกุล	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ตำบลเมืองศรีไค 85 ตำบล เมืองศรีไค ถนนวารินชำราบ, อุบลราชธานี 34190		manas@agri.ubu.ac.th	ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร
67.ผศ.ดร.อรสา ภัทรไพบลุย์ชัย	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เลขที่ 222 ตำบลไทยบุรี อ.ท่าศาลา นครศรีธรรมราช 80161	075- 672304, 075-672305	orasa.pa@wu.ac.th,p orasa55@gmail.com	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์และ ทรัพยากร
68.รศ. ไพโรจน์ ศิริรัตน์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 15 ถนนกาญจนวนิชย์ ต. คอ หงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90112	074-446523	pairoj.k@psu.ac.th	คณะวิศวกรรมศาสตร์
70.ศ.ดร.ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติ สมภาพ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าธนบุรี 126 ถนน ประชาธิปไตย แขวงบางมด เขต ทุ่งครุ กรุงเทพฯ ๑ 10140	0-2470- 8645	narongrit.som@kmutt.ac.th	คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและ วัสดุ
71.รศ.ดร. อธิธิพล แจ่มชัด	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ถนนฉลองกรุง เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ ๑ 10520	0-2326- 6052-101, 0-2737- 3000, 0- 2737-3199 ต่อ 6230	kjittipo@kmitl.ac.th	คณะวิทยาศาสตร์
72.รศ.ดร. วรารณณ์ ต้นรัตนกุล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี เลขที่ 181 หมู่ 6 ถ.เจริญประดิษฐ์ ต.รูสะมิ แล อ.เมือง ปัตตานี 94000	0- 74446925, 074- 288360, 074-288362	tvarapor@ratree.psu .ac.th, varaporn.t@psu.ac.t h	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
74.รศ.ดร. ไพโรจน์ กลิ่นพิทักษ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี เลขที่ 181 หมู่ 6 ถ.เจริญประดิษฐ์ ต.รูสะมิ แล อ.เมือง ปัตตานี 94000	073 313930-50 ต่อ 1845	kpairote@bunga.pn. psu.ac.th	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
75.ผศ.ดร. นพิดา หิญาชีระนันท์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อาคารมหามกุฏ ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ ๑ 10330	02- 2187518, 02- 2187523-25	napida.h@chula.ac.t h	คณะวิทยาศาสตร์

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
76.ผศ.ดร.หมุดตอเล็บ หนิสอ	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เลขที่ 222 ต.ไทยบุรี อ.ท่าศาลา นครศรีธรรมราช 80160	075-673229	nmudtorl@wu.ac.th, mnisoa@yahoo.com	สำนักวิทยาศาสตร์ หน่วยวิจัย เทคโนโลยีโมเลกุล
77.ผศ.ดร. จันทรฉาย ทองปิ่น	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ นครปฐม 73000	034-219363, 034-253810 ต่อ 25711	chanchai@su.ac.th, cmaterials@hotmail.com	คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
78.ดร. ณัฐพงศ์ นิธิอุทัย	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี เลขที่ 181 หมู่ 6 ถ.เจริญประดิษฐ์ ต.รูสะมิแล อ.เมือง ปัตตานี 94000	073-313930-50 ต่อ 1863	armpatex@gmail.com	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
79.รศ.ดร. ภาณุ ด่านวานิชกุล	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต 99 หมู่ 18 ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง ปทุมธานี 12120	0-2470-8647	ekachai.wim@kmutt.ac.th	คณะวิศวกรรมศาสตร์
80.ผศ. เอกชัย วิมลมาลา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 126 ถ.ประชาอุทิศ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ ๑ 10140	0-2470-8647	ekachai.wim@kmutt.ac.th	คณะพลังงานและวัสดุ
81.ผศ.ดร. กรรณิการ์ สหกะโร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี เลขที่ 181 หมู่ 6 ถ.เจริญประดิษฐ์ ต.รูสะมิแล อ.เมือง ปัตตานี 94000	073-312213, 313930-50 ต่อ 1860	skannika@bunga.pn.psu.ac.th	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
82.อาจารย์ พีรวัฒน์ ปลาเงิน	มหาวิทยาลัยสยาม เลขที่ 38 อาคาร 9 ถนนเพชรเกษม แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ ๑ 10160	02-867-8088 ต่อ 5128	pheerawat.pla@siam.edu, phee2010@gmail.com	
83.ผศ.ดร. ขวลิต งามจรัสศรีวิชัย	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ ๑ 10330	02-2187528	chawalit.ng@chula.ac.th	คณะวิทยาศาสตร์
84.ผศ.ดร. ช.วยากรณ์ เพ็ชฌุไพศิษฐ์	มหาวิทยาลัยนเรศวร เลขที่ 99 หมู่ 9 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง พิษณุโลก 65000	055-261000 ต่อ 3401, 055-963445	chorwayakronp@gmail.com	คณะวิทยาศาสตร์
85.ผศ.ดร. ศิริลักษณ์ พุ่มประดับ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เลขที่ 254 ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ ๑ 10330	0-2218-7518 , 0-2218-7523	sirilux.p@chula.ac.th , spoompradub@yahoo.com	คณะวิทยาศาสตร์
86.อาจารย์ อนุวัตร วอลี	มหาวิทยาลัยอิสลามยะลา 135/8 หมู่ 3 ต.เขาตม อ.ยะรัง ปัตตานี 94160	073-418609	anuwatworlee@yahoo.com	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
87.ดร. สุภา วิเศษชัย	(ชั้น 2 ห้อง R2/2) มหาวิทยาลัยมหิดล เลขที่ 999 ถนนพุทธมณฑล สาย 4 ต. ศาลายา อ.พุทธมณฑล นครปฐม 73170	0-2441- 9817-20 ต่อ 1141	scswr@mahidol.ac.th	คณะวิทยาศาสตร์
88.ดร. ฐิติมา รุจิราลัย	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เลขที่ 15 ถนนกาญจนวนิชย์ . คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90112	074-288445	thitima.r@psu.ac.th	คณะวิทยาศาสตร์
89.ดร. พรศิริ แก้วประดิษฐ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 15 ถ.กาญจนวนิช ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90112	074-287283	pornsiri.k@psu.ac.th	คณะวิศวกรรมศาสตร์
90.ดร. กฤษฎา กิตติโกวิทนา	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เลขที่ 333 หมู่ 1 ต.ท่าสูด อ. เมือง เชียงราย 57100	053-916- 836	kkittigowittana@hotmail.com,	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ เครื่องสำอาง
91.ดร. เดโช สุรางค์ศรีรัฐ	เลขที่ 112 ถนนพหลโยธิน ต. คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง ปทุมธานี 12120	02-564- 6900 ต่อ 2536	decho.surangsrirat@nectec.or.th	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
92.พญ. จรินทร์ต์ ศิริรัตนพันธ์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เลขที่ 62 หมู่ 7 ต.อกระกษ อ. อกระกษ นครนายก 26120	037-395- 085	jeed9000@yahoo.co.th	ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพ
93.คุณฉวีวรรณ คงแก้ว	มหาวิทยาลัยมหิดล ถ.พุทธ มณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170	02-441- 0511 fax 02-441- 9378		ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีทาง คณะวิทยาศาสตร์
94.ดร.พงษ์ธร แซ่ฮุย	มหาวิทยาลัยมหิดล ถ.พุทธ มณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170	02-441- 0511 fax 02-441- 9378		ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีทาง คณะวิทยาศาสตร์
95.ดร.ไพโรจน์ จิตธรรม	มหาวิทยาลัยมหิดล ถ.พุทธ มณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170	02-441- 0511 fax 02-441- 9378		ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีทาง คณะวิทยาศาสตร์
96.รศ.อาชีวัน แกสมาน	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี 181 หมู่ที่ 6 ถนนเจริญประดิษฐ์ ต.รูสะมิ แล อ.เมือง ปัตตานี 94000	(073) 313930-50 extension 1866	kazizon@bunga.pn.psu.ac.th	ภาควิชาเทคโนโลยีและพอลิ เมอร์ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
97.อาจารย์ จุฑาทิพย์ อาจชมภู	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย นครศรีธรรมราช คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย นครศรีธรรมราช เลขที่ 109 หมู่ 2 ต.ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง นครศรีธรรมราช 80110	0-7577-3336-7 ext. 106	artchomphoo3@yahoo.com	แผนกวิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
98.อาจารย์เสาวลักษณ์ บุญยอด	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เลขที่ 85 ถนนสถลมารค ต.เมืองศรีไค อ.วารินชำราบ อุบลราชธานี 34190	045-353400 ext. 4633	saowaluk_boonyod@hotmail.com	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
99.ดร.วิรัช ทวีปรีดา	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90112	074-288367	wirach.t@psu.ac.th	สาขาวิทยาศาสตร์พอลิเมอร์ คณะวิทยาศาสตร์
100.อาจารย์สายัญ พันธุ์สมบูรณ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขต กาฬสินธุ์ เลขที่ 62/1 ถนนเกษตรสมบูรณ์ ต.กาฬสินธุ์ อ.เมือง กาฬสินธุ์	043-812583, 043-811128	46000phasay_99@hotmail.co.th, rubber_rmuti@hotmail.co.th	สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เกษตร
101.รศ.ดร.ประเสริฐ ภาวสันต์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330	0-2218-6870, 02-218-6888, 02-218-3956 (NCE)	prasert.p@chula.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์
102.รศ.ดร.รัตนา รุจิรวนิช	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซอยจุฬาลงกรณ์ 12 ถนนพญาไท เขต ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330	0-2218-4132	ratana.r@chula.ac.th	สาขาวิทยาศาสตร์พอลิเมอร์ วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
103.คุณฐิตาภรณ์ ภูมิไชย	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	081-6466398	thitaporns@gmail.com	
104.คุณชัยวัฒน์ กะการดี	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	081-9720305	ch_kakandee@hotmail.com	
105.คุณทินกร เพชรสูงเนิน	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089-1198743	kkuecon@gmail.com	
106.คุณมณิสร อนันตะ	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	091-5369960	ma-nisron@hotmail.com	
107.คุณพิเชษฐ ไชยพานิชย์	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089-9276375	pichet_chai@yahoo.com	

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
108.คุณวิทยา พรหมมี	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	087- 8264741	wittayasrrc@hotmail.com	
109.คุณกรณิการ์ ธีระวัฒนสุข	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	081- 7418312	tkanikar@yahoo.com	
110.คุณพิศมัย จันทูมา	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		pisamai41@gmail.com	
111.คุณเพียว รมรินทร์สุธารมย์	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	081- 8264024	phayaor@hotmail.com	
112.คุณจรัสศรี พันธุ์ไม้	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	081- 9227463	javaalphanmai@yahoo.co.th	
113.คุณประภาศิริ ตงศิริ	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	088- 8347712	prapasiri_tongsiri@yahoo.com	
114.คุณพิศิษฐ์ พิมพ์รัตน์	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		pisit_pimr@hotmail.com	
115.คุณกฤษฎา สังข์สิงห์	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089- 9086931	krissada45@yahoo.com	
116.คุณอารมณ โรจน์สุจริต	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		arom_lek@yahoo.co.th	
117.คุณสายใจ สุชาติกุล	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	087- 3815482	suchartgul@hotmail.com	
118.คุณชัชมนต์ แดงกนิษฐ์ นาถาวร	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	081- 5434418	chchmon@yahoo.com	
119.คุณนภาพรรณ เลขะวิวัฒน์	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089- 4315358	napawante@yahoo.com	
120.คุณรัชณี รัตนวงศ์	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	083- 1889301	rratchanee@hotmail.com	
121.คุณธงชัย คำโคตร	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		thongchaink@hotmail.com	
122.คุณศจีรัตน์ แรมลี	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	085- 0134572	sajeeratram@yahoo.com	
123.คุณเกษตร นบสนิท	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089- 7119363	kasetnab@hotmail.com	

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
124.คุณพรทิพย์ ประกายมณีวงศ์	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089- 5129190	porntiptik@yahoo.com	
125.คุณพรเพ็ญ โพธิ์ทอง	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	081- 7239431	au_ppt@hotmail.com	
126.คุณไพโรจน์ รุจิคุณ	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		praison1981@gmail.com	
127.คุณนิภาภรณ์ ชูสินวน	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089- 5904383	nan_nnipaporn@yahoo.com	
128.คุณวรารุช ชูธรรมธัช	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089- 9276371	cwarawut@ymail.com	
129.คุณภัทรา กิณเรศ	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089-733- 8823	kinnaret@hotmail.com	
130.คุณนริสา จันทร์เรือง	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	074- 212401-6 ต่อ 602	nchanruang@hotmail.com	
131.คุณศุภมิตร ลิ้มปิชัย	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		slimpichai@gmail.com	
132.คุณศยามล แก้วบรรจง	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	080- 1472973	k_sayamol@hotmail.com	
133.คุณอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	085- 9612705	flaaaay66@hotmail.com	
134.คุณทรงเมท สังข์น้อย	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089- 7353367	songmat@gmail.com	
135.คุณนพวรรณ นิลสุวรรณ	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	086- 6933715	noppawan_n@hotmail.co.th	
136.คุณสายสุรีย์ วงศ์วิชัยวัฒน์	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	088- 7909320	saharaf4@hotmail.com	
137.คุณปฎิมาภรณ์ สังข์น้อย	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	083- 5905045	kunpati_050@hotmail.com	
138.คุณพนัส แพชนะ	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089- 9276383	panus931@hotmail.com	

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
139.คุณสมมาตร แสงประดับ	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	086- 9478912	sommart.saeng@gm ail.com	
140.คุณณัฐพร ใหญ่สง่า	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089- 1830333	nuttaporn17@gmail. com	
141.คุณมาตุวรรณ บุญยัษฐี	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	081- 4152772	kiky_4440141@hot mail.com	
142.คุณสุวิทย์ รัตนพงศ์	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		nakhonrubber1@ho tmail.com	
143.คุณอชิวิณ แดงกนิษฐ์	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	086- 6922744	a_thiwee@hotmail.c om	
144.คุณอัญญาณี มั่นคง	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	084- 0593223	s4822111@hotmail. com	
145.คุณสมจิตต์ ศิขรินมาศ	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	089- 9276386	hatyaicrm@gmail.co m	
146.คุณนิชชา ปานสี	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		nidcha.pansee@gma il.com	
147.คุณดวงกมล อินทร์แก้ว	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	083- 9234222	duangkamoninkaew @ymail.com	
148.คุณรณชัย ดาวดวง	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		ronnachai16@yahoo .com	
149.คุณอนุสรณ์ แรมลี	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	081- 5926413	ehin2001@yahoo.co m	
150.คุณกัลยารัตน์ หมื่นวณิชกุล	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	045-202187	jimi_ubon@yahoo.c om	
151.คุณวิลาสลักษณ์ ว่องไว	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		wwongwai@yahoo.c om	
152.คุณขจรวิทย์ พันธุ์ยางน้อย	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	085-752- 0997	khajohnwit_p@hot mail.com	
153.คุณนายกิติพร เจริญสุข	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		volvopmt_skn@yah oo.com	
154.คุณปรีดาวรรณ ไชยศรีชลธาร	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	080-588- 4959	jasmine.1100@hotm ail.com	

รายชื่อนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
155.คุณหทัยรัตน์ อุไรวงศ์	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		fongppt@yahoo.com	
156.คุณวริศ แคนคอง	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900		warit52@hotmail.co m	
157.คุณนายวิชัย โอภาณุกุล	สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	0-2940- 5582	wichaio@hotmail.co m	
158.ศ.ดร. สุพจน์ ทารหนองบัว	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนน พญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพ ฯ 10330	02-2187602 (คุณปุ-เลขา), 0-22184200- 5032	supot.h@chula.ac.th	คณะวิทยาศาสตร์
159.ผศ.ดร. วรัญญ ศรีเดช	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 15 ถ.กาญจนวนิช ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90110	074-286- 355	waranyou.s@psu.ac. th	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
160.ดร.ฐานันดรศักดิ์ เทพญา	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 15 ถนนกาญจนวนิช ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90112	074-287- 211	thanan@me.psu.ac.t h	คณะวิศวกรรมศาสตร์
161.ผศ. ฉลอง อุไรรัตน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคล วิทยาเขตภาคใต้ 1 ถ. ราชดำเนินนอก ต.บ่อหย่าง อ. เมือง สงขลา 90000	074 - 324245 หรือ 074-324246	itsongkhla@Thai.co m	
162.รศ.ดร. ประณัฐ โพธิยะราช	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนน พญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุม วัน กรุงเทพ ฯ 10330	02-2187602 (คุณปุ-เลขา), 0- 22184200- 5032	supot.h@chula.ac.th	คณะวิทยาศาสตร์
163.ศ.ดร. จิตต์ลัดดา ศักดาภิ พานิชย์	มหาวิทยาลัยมหิดล ถนน พระรามหก เขตพญาไท 10400	02-201- 5163, 0 2889-3116	scjtp@mahidol.ac.th	คณะวิทยาศาสตร์
164.รศ.ดร.พีระพงศ์ ทีฆสกุล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 15 ถนนกาญจนวนิช ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90112	074-287- 211	thanan@me.psu.ac.t h	คณะวิศวกรรมศาสตร์
165.ศ.ดร.สายสมร ล้ายอง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ถ.ห้วย แก้ว ต.สุเทพ อ.เมือง เชียงใหม่ 50200	053-941947 ,053- 943346 ต่อ 1503	scboi009@chiangma i.ac.th, scboi009@gmail.co m	คณะวิทยาศาสตร์
166.ผศ.ดร.วิไลรัตน์ ชีวะเศรษฐ ธรรม	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี 181 หมู่ 6 ถ.เจริญประดิษฐ์ ต.รูสะมิแล อ.เมือง ปัตตานี 94000	073- 313928-50 ต่อ 1844-5	cwilai@bunga.pn.ps u.ac.th,wilairat.psup attani@gmail.com	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
167.รศ.ดร.นิตยา รัตนโสม	ตึก 3 มหาวิทยาลัยมหิดล ถนนพุทธมณฑลสาย 4 ต. ศาลายา อ. พุทธมณฑล นครปฐม 73170	0-2441- 9816-20 Ext. 1137	stnrt@mahidol.ac.th	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
168.ผศ.ดร. กฤษฎา สุชีวะ	มหาวิทยาลัยมหิดล ถนน พระราม 6 พญาไท กรุงเทพฯ ฯ 10400	02-4419820 ต่อ 1115	krisdasc@mtec.or.th	หน่วยวิจัยเทคโนโลยียาง คณะ วิทยาศาสตร์
169.รศ.ดร.แคทลียา ปัทมพรหม	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต 99 หมู่ 18 ถ. พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง ปทุมธานี 12120	0-2564- 3001 Ext. 3125, 304	cattalee@engr.tu.ac. th, cpattamaprom@hotmail.com	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะ วิศวกรรมศาสตร์
170.รศ.ดร.วิทยา ตรีโลเกศ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น เลขที่ 123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ต. ในเมือง อ.เมือง ขอนแก่น 40002	043-364- 639	vidtre@kku.ac.th	ภาควิชาทรัพยากรที่ดินและ สิ่งแวดล้อม คณะเกษตรศาสตร์
171.ดร.จรงค์ วัชรินทร์รัตน์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เลขที่ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ฯ 10900	02 579- 0171 ต่อ 115	fforcw@ku.ac.th	ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวน ศาสตร์
172.ผศ.ดร. อริสรา ชัยกิตติ รัตนนา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ ถนน พิบูลสงคราม เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ ฯ 10800	0-2587- 0026 ต่อ 402	acn@kmutnb.ac.th, arisara75@yahoo.co. uk, arisara75g@gmail.co m	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
173.ดร. อภิธา บุญศิริ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ถ.มาลัยแมน กำแพงแสน นครปฐม 73140	034-351-39	rdiyep@ku.ac.th	งานวิจัยพืชผลหลังการเก็บเกี่ยว ฝ่ายปฏิบัติการกลางและเรือนปลูก พืชทดลอง
174.ศ.ดร.รพีพรรณ วิทิตสุวรรณ กุล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 71/1 หมู่ 5 ต.คอหงส์ อ. หาดใหญ่ สงขลา 90110	074-211- 030 ต่อ 2631, 074- 219-065	rapepun.w@psu.ac.t h , wrapepun@yahoo.c om	ภาควิชาชีวเคมี คณะ วิทยาศาสตร์
175.รศ.ดร. วิเชียร กิจปรีชาวนิช	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถ.งามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ฯ 10900	02-562- 5555 ต่อ 4015,0- 2579-2081	fsciwck@nontri.ku.a c.th	ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะ วิทยาศาสตร์
176.ดร. สุรกิจ ท้วมเพิ่มทรัพย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ 1518 ถนนพิบูลสงคราม เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ ฯ 10800	0-2913- 2500 ต่อ 6408	surakitt@kmutnb.ac. th, surakit66@hotmail.c om	ภาควิชาเทคโนโลยี วิศวกรรมเครื่องกล วิทยาลัย เทคโนโลยีอุตสาหกรรม
177.ดร. อนันมา ธิติธรรมวงศ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี 181 หมู่ 6 ถ.เจริญประดิษฐ์ ต.รูสะมิแล อ.เมือง ปัตตานี 94000	073- 313930-50 ต่อ 186	anoma- t@bunga.pn.psu.ac.t h	ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิ เมอร์ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
178.ดร.อภิชัย บัวชูก้าน	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ถ.เจริญ ประดิษฐ์ ต.รูสะมิแล อ.เมือง ปัตตานี 94000	0-7331- 3928-50 ต่อ 1873	bapichai@bunga.pn. psu.ac.th	ภาควิชาเทคโนโลยีและการ อุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์
179.อ.ดร. ดุสิต อธิณัฐณ์	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 99 ถ.พหลโยธิน อ.คลองหลวง ปทุมธานี 12121	0-2564- 4440 ต่อ 2063	athinova6@hotmail. com	ภาควิชาการจัดการเกษตร อินทรีย์ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
180.ผศ.ดร.นพิดา หิณชิระ นันท์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อาคารมหามกุฏ ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพ ฯ 10330	02-2187518 ,02- 2187523 -25	napida.h@chula.ac.t h	ภาควิชาเคมีเทคนิค คณะ วิทยาศาสตร์
181.ศ.ดร. อรัญ หันพงศ์กิตติกุล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อ.หาดใหญ่ สงขลา	074-446727	aran.h@psu.ac.th, aranxyz@yahoo.co m	ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ อุตสาหกรรม คณะอุตสาหกรรม เกษตร
182.รศ.ดร.พูนพิภพ เกษมทรัพย์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน 50 ถ. พหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพ ฯ 10900	02-579- 0113,02- 579-0308, 02-561- 4891 ต่อ 136	agrppk@ku.ac.th	ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร
183.ผศ.ดร. ณัฐินี โล่ห์พัฒนา นันท์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ต.รูสะมิแล อ.เมือง จ.ปัตตานี 94000	0-7331- 3930-50 ext. 1862	lnatinee@bunga.pn. psu.ac.th	ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิ เมอร์
184.รศ.ดร.มิตรชัย จงเขียว ชำนาญ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เลขที่ 15 ถนนกาญจนวนิชย์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90112	074- 287075-6	mitchai@coe.psu.ac. th	ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
185.ดร.เกษมสุข เสพศิริสุข	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพร เลขที่ 17/1 หมู่ 6 ต.ชุมโค อ.ปะทิว ชุมพร 86160	0-7750- 6410	kskasems@kmitl.ac.t h	สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์
186.ผศ.พิทยา อำพนนารัตน์	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตนครศรีธรรมราช 109 ต.ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง นครศรีธรรมราช 80110	075-411144	upittaya@hotmail.c om	คณะวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
187.ผศ.ดร.ศุภสิทธิ์ รอดขวัญ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพ ฯ 10900	02-9428555 ต่อ 1842	fengssr@ku.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์
188.รศ.ดร. รัตนวรรณ มกรพันธุ์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซ. จุฬา 12 เขตปทุมวัน กรุงเทพ ฯ 10330	0-2218- 4133	krathana@chula.ac.t h, Rathanawan.K@Chu la.ac.th	วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์

รายชื่อนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
189.ผศ.ดร. จันทิมา ดีประเสริฐกุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี 111 ถนนมหาวิทยาลัย ต.สุรนารี อ.เมือง นครราชสีมา 30000	0-4422-4434	chantima@ccs.sut.ac.th	สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
190.ผศ.ดร.วิริยญา แก้ววัฒนะ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพ ฯ 10900	02-562-5444 , 0-2562-5555 ต่อ 2132	fsciwyk@ku.ac.th, wirunyak@yahoo.com	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
191.ดร.รัชดา ไสภาคะยัง	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี อ.วารินชำราบ อุบลราชธานี 34190	045-288-400-3 ต่อ 3815, 0-4535-3309	aero0077@yahoo.com, enratcso@ubu.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
192.ผศ.ดร.วิริยะ ทองเรือง	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ เลขที่ 15 ถ.กาญจนวนิช ต.คอหงส์ อ. หาดใหญ่ สงขลา 90110	074-287-217	twiriy@me.psu.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
193.ชลธิ์ ชีวะเศรษฐธรรม	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ถนนเจริญ ประดิษฐ์ ต.รู่สะมิแล อ.เมือง ปัตตานี 94000	073-312-159	cchonlat@bunga.pn.psu.ac.th	ภาควิชาเทคโนโลยีและการ อุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี
194.ผศ.ดร.ไชยวัฒน์ รักสกุลพิวัฒน์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ถ. มิตรภาพ อ.เมือง ขอนแก่น 40002	043-202222-35 ต่อ 12243	charuk@kku.ac.th	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
195.ผศ.ดร.เจริญยุทธ เดชวายุกุล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ เลขที่ 15 ถนนกาญจนวนิชย์ ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90112	074-212893	dechvac@me.psu.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
196.อาจารย์นันทวัฒน์ จันทร์เจริญ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถ. พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ฯ 10900	02-9428555 ต่อ 1101		คณะวิศวกรรมศาสตร์
197.ผศ.ดร.สมชัย หิริญวโรดม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เลขที่ 39 หมู่ที่ 1 ถนนรังสิต-นครนายก ต.คลอง หก อ.ธัญบุรี ปทุมธานี 1211			คณะวิศวกรรมศาสตร์
198.รศ.ดร.ศิริศักดิ์ หาญช่วงค์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าพระนครเหนือ 1518 ถ. พิบูลสงคราม เขตบางซื่อ กรุงเทพ ฯ 10800			คณะวิศวกรรมศาสตร์
199.ผศ.ดร.ปริญญา เฉิดโณม	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ ถ.กาญจน วนิช ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90112	074-286-24	cparinya@ratree.psu.ac.th	หัวหน้าสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ เกษตร คณะเศรษฐศาสตร์

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
200.อ.ดร.วิมลรัตน์ ศรีจรัสสิน	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ อ.เมือง นครปฐม 73000			ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
201.ดร.อนุวัติ แซ่ตั้ง	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี 94000	0-7331-2213	sanuwat@bunga.pn.psu.ac.th	ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
202.ผศ.ดร.จักรกฤษณ์ มหัจฉริยวงศ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑ 10900	0-2942-8036 Ext. 105	fscijkm@ku.ac.th, mjukkrit@hotmail.com	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์
203.รศ.ดร. ดวงดาว อางองค์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 254 ถ. พญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ ๑ 10330		Duangdao.A@chula.ac.th 02-2185545-6	ภาควิชาวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์
204.ผศ.ดร. ภัทรารุณ มนต์วิเศษ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ถนนฉลองกรุง เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ ๑ 10520	0-2326-4339-53 Ext. 341	kmpathav@kmitl.ac.th	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
205.รศ.ดร.ธวัชชัย แพชมัด	มหาวิทยาลัยศิลปากร อ.เมือง นครปฐม 73000	0-3425-5800	thawatchai@su.ac.th , thawatchaienator@gmail.com	ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะสารสนเทศศาสตร์
206.ผศ. เสาวนีย์ ก่อวุฒิกุลรังษี	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ต. รุสะมิแล อ.เมือง ปัตตานี 94000	073-312213	ksaovane@bunga.pn.psu.ac.th	ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
207.อาจารย์นรา เทื่อใหม่	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี 143 ถ.ดอนนก ต.ตลาด อ.เมือง สุราษฎร์ธานี 84000	077-272168	nara_theumai@hotmail.com	แผนกวิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
208.ผศ.ดร. สุภาพรณ ไชยประพัทธ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ สงขลา 90112	034-351895 , 034-281105-6	supapan.s@psu.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
209.ผศ.ดร.ชญานุช แสงวิเชียร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ สงขลา 90112	0-7428-7055-6, 0-7428-7307	schayano@ratree.psu.ac.th, chayanoot.s@psu.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์
210.ผศ.ดร.วารุณี อริยวิริยะนันท์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เลขที่ 39 หมู่ที่ 1 ถนนรังสิต-นครนายก ต.คลองหก อ.ธัญบุรี ปทุมธานี 12110	02-549-3578	warunee.a@en.rmuth.ac.th, k_warunee@yahoo.com	ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและโลหะการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
211.ผศ. สุวรรณ โภชากรณ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขต นครศรีธรรมราช ต. ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง นครศรีธรรมราช 80110	075-411-144 ต่อ 159	Pochakorn.su@chaio.com, supochakorn001@hotmail.com	คณะวิชาเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ

รายชื่อนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
212.ดร. ดวงกมล วิรุฬห์อุดมผล	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ 3/4-5 หมู่ 3 ต.คลองห้า อ. คลองหลวง ปทุมธานี 12120	0-2577-5100 ต่อ 2352, 2228	v_duangkamol@hotmail.com, v_duangkamol@yahoo.com	ฝ่ายมาตรวิทยาเคมีและเทคโนโลยีชีวภาพ
213.อาจารย์สุรพล ชูสวัสดิ์	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคใต้ 1 ถ.ราชดำเนินนอก ต.บ่อหย่าง อ.เมือง สงขลา 90000			คณะครุศาสตร์
214.อาจารย์ สุรสิทธิ์ ประสารปราน	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ เลขที่ 15 ถ.กาญจนวนิช ต.คงหงส์ อ. หาดใหญ่ สงขลา 90112		surasit.p@psu.ac.th 074-446731	ภาควิชาเทคโนโลยีวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
215.ผศ.ดร. ปวีณา ชาริไสว	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 ถนนมิตรภาพ อ.เมือง ขอนแก่น 40002	043-202222-41#2243	paveena@kku.ac.th	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
216.ผศ.ดร.ไฉนพร ด้านวิรุทัย	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 ถ. มิตรภาพ อ.เมือง ขอนแก่น 40002	0-4320-2222 ต่อ 1224	chanai@kku.ac.th	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
217.ดร. ปิยฉัตร ยิ้มศิริ	มหาวิทยาลัยบูรพา 169 ลงหาดบางแสน ต.แสนสุข อ.เมือง ชลบุรี 20131	038-745900 ต่อ 3351	pyimsiri@buu.ac.th, jiburapha@hotmail.com	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์
218.ผศ.ดร.นเรศ อินตะวงค์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาเขตภาคพายัพ 128 ถนนห้วยแก้ว ต.ช้างเผือก อ.เมือง เชียงใหม่ 50300	0-5389-24	naret_i@yahoo.com	สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรมการ
219.ผศ.ดร.รจนา บุระคำ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ถนน มิตรภาพ อำเภอเมือง ขอนแก่น 40002	0-4320-2222-41 Ext.12243	rburakham@yahoo.com, rodjbu@kku.ac.th	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
220.ผศ.ดร. เถวียน วิทยา (บัวต่ม)	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ สงขลา 90110	0-7444-6731, 0-7428 - 6359	thawean.b@psu.ac.th	ภาควิชาเทคโนโลยีวัสดุภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
221.ดร. ศักดิ์ชัย เสถียรพิระกุล	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ 63 ถนน เชียงใหม่-พร้าว ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย เชียงใหม่ 50290	0-5387-3545	sakchais@mju.ac.th	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
222.ดร. ชนะ รักษ์ศิริ	สถาบันคั่นคว่ำและพัฒนา เทคโนโลยีการผลิตทาง อุตสาหกรรม ม. เกษตรศาสตร์ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักรกรุงเทพ ฯ 10900	0-2942-8567-70 Ext. 20	c_raksiri@hotmail.com, chana_raksiri@yahoo.com	คณะวิศวกรรมศาสตร์

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
223.รศ. กิตติพงษ์ วุฒิจำนงค์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ 63 หมู่ 4 ถ.เชียงใหม่-พร้าว ต.หนองหาร อ.สันทราย เชียงใหม่ 50290			คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรม เกษตร
224.อาจารย์ศิวโรฒ บุญราศรี	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ 63 หมู่ 4 ถ.เชียงใหม่-พร้าว ต.หนองหาร อ.สันทราย เชียงใหม่ 50290		siwaroj@mju.ac.th ,oproj@yahoo.com, oproj@hotmail.com	คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรม เกษตร
225.ผศ.ดร.ฐิตินันท์ รัตนพรหม	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ 63 หมู่ 4 ถ.เชียงใหม่-พร้าว ต.หนองหาร อ.สันทราย เชียงใหม่ 50290	053-875540 -41	tithinun@mju.ac.th	คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรม เกษตร
226.ดร. ธนศิษฐ์ วงศ์ศิริอำนวย	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ 63 หมู่ 4 ถนนเชียงใหม่-พร้าว ต.หนอง หาร อ.สันทราย เชียงใหม่ 50290	053-878123	thanasit@mju.ac.th	สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร
227.ผศ.ดร.ชยุต นันทกุลิต	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เลขที่ 15 ถนนกาญจนวนิชย์ ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90110	074-287035 -6 ext.7230	chayut@me.psu.ac.t h, chayut.n@gmail.co m	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
228.รศ.ดร. พิษณุ บุญนวล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ 15 ถ.กาญ จนวิชัย ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90110		pitsanu.b@psu.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเหมืองแร่และ วัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์
229.อาจารย์ลิตติพร ลิตติพานิช 02-719-1053	มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ วิทยา เขตสุวรรณภูมิ เลขที่ 88 หมู่ 8 ถนนบางนา-ตราด กม.26 อ. บางเสาธง สมุทรปราการ 10540		littipanich@hotmail. com	ภาควิชาศิลปะ ศิลปะ คณะนิเทศ ศาสตร์
231.ศ.ดร.ประยุทธ์ อัครเอกผา ลิน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ ถนน พิบูลสงคราม เขตบางซื่อ กรุงเทพ ฯ 10800	02 9132500 ต่อ 8519	prayoot@kmutnb.ac .th,a.prayoot@gmail. com	ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร คณะวิศวกรรมศาสตร์
232.ผศ.ดร. ยอดธง ไบมาก	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ต. ขามเริญ อ.กันทรวิชัย มหาสารคาม 44150	043-754246	yodthong.b@msu.ac .th,yodthongb@gma il.com	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
233.อาจารย์ศิริชัย ขำสุวรรณ	มหาวิทยาลัยสยาม 235 ถนน เพชรเกษม แขวงบางหว้า เขต ภาษีเจริญ กรุงเทพฯ ฯ 10163	02-4570068 ต่อ 128	sirichai.k@siam.th.ed u	ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะ วิศวกรรมศาสตร์
234.ดร.จรีรัตน์ รวมเจริญ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ถนนเจริญประดิษฐ์ ต. รุสะมิ แล อ.เมือง ปัตตานี 94000	073- 313930-50 ต่อ 1845	sjareera@bunga.pn. psu.ac.th	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
235.ดร.ฉันทิพ คำนวนทิพย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคล ธัญบุรี 39 หมู่ที่ 1 ถ. รังสิต-นครนายก ต.คลองหก อ.ธัญบุรี ปทุมธานี 12120	0-2549- 3484-5, 0- 2549-3480	chuntipk@yahoo.co m , chuntip_k@mutt.ac .th	ภาควิชาวัสดุและโลหการ คณะ วิศวกรรมศาสตร์

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
236.ดร.แวอาแซ แวหามะ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี 181 หมู่ 6 ถ.เจริญประดิษฐ์ ต.รูสะมิแล อ.เมือง ปัตตานี 94000	073-313930 - 50 ต่อ 1845	whasan@bunga.pn. psu.ac.th	แผนกวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี
237.อาจารย์เอกฤกษ์ พุ่มนง	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา ถ. กาญจนวนิช ต.เขารูปช้าง อ. เมือง สงขลา 90000	074-336949	jarun_phumnok@ya hoo.com	โปรแกรมวิชาเทคโนโลยียางและ พอลิเมอร์ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
238.ผศ.ดร.สิทธิพงษ์ อำนวย พานิชย์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ถนน มิตรภาพ อ.เมือง ขอนแก่น 40002	043- 202222-41 ต่อ 12243	asitti@kku.ac.th	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
239.ผศ.ดร.ชวลิต งามจรัสศรี วิชัย	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนน พญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพ ฯ 10330	02-2187528	chawalit.ng@chula.a c.th	ภาควิชาเคมีเทคนิค คณะ วิทยาศาสตร์
240.อ.ดร. ปิยาภรณ์ สมสมัคร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน เขต จตุจักร กรุงเทพ ฯ 10900	02-9428036 ต่อ111,02- 562-5444 ต่อ 1504	ajxjeab@hotmail.co m, fscipys@ku.ac.th	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์
241.อาจารย์รชฏ เชื้อวิโรจน์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ 63 หมู่ 4 ตำบลหนองหาร อำเภอสัน ทราย เชียงใหม่ 50290	053-875500 , 053- 785501	rachata@mju.ac.th	คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรม เกษตร
242.ผศ.ดร. สมหมาย ผิวสอาด	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี 39 ม.1 ถนน รังสิต-นครนายก ตำบลคลอง หก อำเภอธัญบุรี ปทุมธานี 12110	02-549- 4141		คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
244.อาจารย์ ทวีสิน นาวารัตน์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา 160 ถ.กาญจนวนิช ต.เขารูป ช้าง อ.เมือง สงขลา 90000	074-336- 949		คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
245.ผศ.สมเกียรติ ศรีจารนัย	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 ถ. มิตรภาพ อ.เมือง ขอนแก่น 40002			ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
246.ผศ.ดร.สุกฤทธิรา รัตนวิไล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 15 ถนนกาญจนวนิชย์ ต. คอ หงส์ อ. หาดใหญ่ สงขลา 90112	074-287305	sukritthira.b@psu.ac. th	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะ วิศวกรรมศาสตร์
246.ผศ.ดร.ไชยรัตน์ เฉลิม รัตนโรจน์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 15 ถนนกาญจนวนิชย์ ต. คอ หงส์ อ. หาดใหญ่ สงขลา 90112	074-429875	Metalbracket@hotm ail.com	ภาควิชาทันตกรรมป้องกัน สาขาทันตกรรมจัดฟัน คณะทันต แพทยศาสตร์
247.รศ.ดร.ปานมนัส ศิริสมบุรณ์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ถนนฉลองกรุง เขตลาดกระบัง กรุงเทพ ฯ 10520	0-2739- 2412 ต่อ 5008, 5120	ksanman@kmitl.ac. th	ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะ วิศวกรรมศาสตร์

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
248.ดร.วิษณุ ธงไชย	มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม เลขที่ 156 หมู่ 5 ต.พลาชุมพล อ.เมือง พิษณุโลก 65000		wisanuthongchai@hotmail.com, wisanuthongchai@gmail.com	สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
249.อาจารย์สุรศักดิ์ เทพทอง	วิทยาลัยเทคนิคตรัง เลขที่ 69 หมู่ 4 ถ.ตรัง-ปะเหลียน ต.บ้านควน อ.เมือง ตรัง 92000		saktheptong@yahoo.com 075-225297	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
250.ผศ.ดร.ศศิธร วงศ์เรือง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 155 หมู่ 2 ต.แม่เหียะ อ.เมือง เชียงใหม่ 50100	053-948217	sasitorn@chiangmai.ac.th	ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
251.ผศ.ดร.มณิศรา พิริยวิรุฒม์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 126 ถ.ประชาธิปไตย แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140	02-4709217	Manisara.pee@kmutt.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือและวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์
252.ดร.นุชนภา ตั้งบริบูรณ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	0-2942-8555 ต่อ 2106	onpt@ku.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์
253.คุณยุต เอี่ยมสอาด	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	0-29428555 ต่อ 1836	fengkye@ku.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
254.ดร.สุรลักษณ์ วิสุนทร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี เลขที่ 31 หมู่ 6 ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง สุราษฎร์ธานี	077-355448	suwaluk.w@psu.ac.th, swisunth@yahoo.com	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
256.ผศ. สันติรัฐ นันสะอาจ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 126 ถ.ประชาธิปไตย แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140	02-470-8554	santirat.nan@kmutt.ac.th	ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
257.อาจารย์อดิศักดิ์ ทาขูลี	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี 64 ถ.ทหาร ต.หมากแข้ง อ.เมือง อุดรธานี 41000	042-211-040-59 ต่อ 206	adtakhulee@hotmail.com	สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
258.อาจารย์นิติพงศ์ ปานกลาง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี 39 ถ.รังสิต-นครนายก ต.คลองหก อ.ธัญบุรี ปทุมธานี 12110	02-549-3429	p_nitipong@rmut.ac.th, p.nitipong@gmail.com	ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์
259.อาจารย์จาดรงค์ พิงจักคลี	วิทยาลัยเทคนิคมาบตาพุด 234 ถ.ราษฎร์บำรุง ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง ระยอง 21150	038-692-657	tichakorn78@hotmail.com,asvisorja@hotmail.com	สังกัดแผนกเทคนิคการผลิต
260.รศ.ดร.ประวิทย์ ไตวัฒนะ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 15 ถนนกาญจนวนิชย์ หาดใหญ่ สงขลา 90112	074-212847	prawit.t@psu.ac.th	ภาควิชาธรณีศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ
261.รศ.ดร. วรณวิมล อารยะปราณี	ม.รังสิต 52/347 เมืองเอก ถนนพหลโยธิน ต.หลักหก อ.เมือง ปทุมธานี 12000	0-2997-2222 ต่อ 3628, 160	wanvimon@rangsit.rsu.ac.th,Arayaprane@yahoo.com	ภาควิชาวิศวกรรมเคมีและวัสดุ วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์

รายชื่อนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
262.อาจารย์พัชรี ผาสุข	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี 64 ถ.ทหาร ต.หมากแข้ง อ. เมือง อุดรธานี 41000	0-4221- 1040	pure_gik@yahoo.co m	สายวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ
263.อาจารย์ธีรสุดา ประเสริฐ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี อ.เมือง ปัตตานี 94000	073- 313930-50 ต่อ 1862	pthirasu@bunga.pn. psu.ac.th	เทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
264.ผศ.ดร. สุรัตน์ อารีรัตน์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เลขที่ 3 ถนนฉลองกรุง เขต ลาดกระบัง กรุงเทพฯ ฯ 10520	02-329- 8360-3 ext. 168	kasurat@kmitl.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะ วิศวกรรมศาสตร์
265.ผศ.อนุวัตร ประเสริฐสิทธิ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เลขที่ 15 ถ.กาญจนวนิชย์ ต. คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90112	074-287280	anuwat.p@psu.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะ วิศวกรรมศาสตร์
266.อาจารย์อิทธิพล พจนสัง	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง 17/1 หมู่ 6 ต.ชุมโค อ.ปะทิว ชุมพร 86160	0-7550-642	kpitipol@kmitl.ac.th	สาขาวิชาวิศวกรรม อิเล็กทรอนิกส์
267.อาจารย์ชิตีไชยิเตอร์ สาย วาริ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี 181 หมู่ที่ 6 ถ.เจริญประดิษฐ์ ต.รูสะมิแล อ.เมือง ปัตตานี	073- 313930-50 ต่อ 1862	ssitisai@bunga.pn.ps u.ac.th	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
269.อาจารย์รชฏ เชื้อวิโรจน์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ 63 หมู่ 4 หนองหาร สันทราย เชียงใหม่ 50290	053-875- 500		คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรม เกษตร
270.ดร.คำนิง วาทยธรา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น เลขที่ 123 ถนนมิตรภาพ อ. เมือง ขอนแก่น 40002	0-4336- 2148	wcumnu@kku.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะ วิศวกรรมศาสตร์
271.ดร.สมหมาย ช่างเขียน	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี 181 ถนน เจริญประดิษฐ์ ต.รูสะมิแล อ. เมือง ปัตตานี 94000	073-312201	Schangkian@hotmail .com,csommai@bu nga.pn.psu.ac.th	แผนกฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี
272.อาจารย์มานิตย์ ธิมาทา	มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์ 19/1 ถนนเพชรเกษม แขวง หนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพฯ ฯ 10160	02- 8074500-27 ต่อ 123, 124	manitt@sau.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
273.อาจารย์อนุชา วัฒนาภา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าธนบุรี ถนนประชา อุทิศ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ ฯ 10140	0-2470- 8554	watanapa@gmail.co m, anucha.wat@kmutt. ac.th	ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
274.อาจารย์อนุวัตร วอลี	มหาวิทยาลัยอิสลามยะลา 135/8 หมู่ 3 ต.เขาตุม อ.ยะ รัง ปัตตานี 94160		anuwatworlee@yah oo.com 073-41860	สาขาวิชาเคมีประยุกต์ คณะ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
275.อาจารย์จินต์ดี ทองขุนคำ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช 109 หมู่ 2 ต. ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง นครศรีธรรมราช 80110	075-773-131 ต่อ 116	tyindee2002@yahoo.com	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
276.ผศ.วินัย ไชยแสง	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี เลขที่ 64 ถนนทหาร ต.หมากแข้ง อ.เมือง อุดรธานี 41000	042-341616	ass.vanich@hotmail.com	คณะวิทยาการจัดการ
277.ผศ.ดร.วันชาติ ปรีชาติวงศ์	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ 222 ต.ไทยบุรี อ.ท่าศาลา นครศรีธรรมราช 80161	075-672308, 075-672304-5	wanchart@yahoo.com	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์และทรัพยากร
278.ผศ.โอภาส ศิริครรชิตถาวร	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 1518 ถ.พิบูลสงคราม แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800	02-9132500 ต่อ 6323ม 6330	o_pas@hotmail.com	
279.ดร.วนิดา วัฒนการุณ	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ ถ.ราชมรรคาใน อ.เมือง นครปฐม 73000	034-219-360	wanida@su.ac.th	ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
281.ดร.สรารุณ ประเสริฐศรี	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เลขที่ 85 ถนนสถลมารค ต.เมืองศรีไค อ.วารินชำราบ อุบลราชธานี 34190	045-353400	sc190@hotmail.com , sarawut.pra@gmail.com	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
282.รศ.นพ.ดร. บุญสิน ตั้งตระกูลวนิช	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เลขที่ 15 ถนนกาญจนวนิช ต.คองหส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90110		boonsin.b@psu.ac.th	ภาควิชาศัลยศาสตร์ ออร์โธปิดิกส์ คณะแพทยศาสตร์
283.ดร.ยศพงษ์ ลออนวล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 126 ถ.ประชาธิปไตย แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140		yossapong.lao@kmutt.ac.th 02-470-9273	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรม
284.คุณอรณพ พุทธิโส	สำนักสำรวจและวิจัยทรัพยากรดิน กรมพัฒนาที่ดิน เลขที่ 2003/61 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	0-2562-5100 ext.1351	makley_a@hotmail.com	ส่วนสำรวจจำแนกดินที่ 2
285.ดร.ระพีพันธ์ แดงตันกี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ถ.พิบูลสงคราม เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800	02-555-2000 ext.1558, 4812	rdgkmitnb@hotmail.com, rdg@kmutnb.ac.th	ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
286.ผศ.ดร. จิตติพงษ์ เลิศวิริยะ ประภา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ ถ. พิบูลสงคราม เขตบางซื่อ กรุงเทพ ฯ 10800	0-2913- 2500 ต่อ 3325	ttp@kmutnb.ac.th, drtitipong@gmail.co m	ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะครุ ศาสตร์อุตสาหกรรม
287.รศ.ดร.ปิยะบุตร วานิชพงษ์ พันธุ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าธนบุรี 126 ถนน ประชาธิปไตย แขวงบางมด เขต ทุ่งครุ กรุงเทพ ฯ 10140	0-2470- 9222-34 ต่อ 400	piyabutr.wan@kmut t.ac.th	คณะวิศวกรรมศาสตร์
288.ผศ.ดร.วิชัย รุ่งเรืองอนันต์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ เลขที่ 1518 ถนนประชาราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพ ฯ 10800	0-2555- 2000 ต่อ 1563	r_vichai@yahoo.co m	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
289.รศ.ดร. พรณวิภา ฤทธิ พงศ์	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เลขที่ 333 หมู่ 1 ต.ท่าสูด อ. เมือง เชียงราย 57100	053-916835	panvipa@mfu.ac.th	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ เครื่องสำอาง
290.ดร.ไพโรจน์ วงศ์พุทธิสิน	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เลขที่ 63 หมู่ที่ 4 ต.หนองหาร อ. สัน ทราย เชียงใหม่ 50290	053-873535 ext. 114	pairote@mju.ac.th,l eonidrote@yahoo.c om	สาขาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะ วิทยาศาสตร์
291.รศ.เสาวรจน์ ช่วยจุลจิตร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เลขที่ 254 ถนนพญาไท แขวง วังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพ ฯ 10330		schuayjuljit@yahoo. com 0-2218-5061	ภาควิชาวัสดุศาสตร์ คณะ วิทยาศาสตร์
293.ผศ.ดร.สมเจตน์ พิชรพันธ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพ ฯ 10900	0-2942- 8555 ext. 212	fengsjpc@ku.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ คณะ วิศวกรรมศาสตร์
294.ดร.นาริลักษณ์ นาแก้ว	มหาวิทยาลัยนเรศวร ถนน พิษณุโลก-นครสวรรค์ ต.ท่า โพธิ์ อ.เมือง พิษณุโลก 65000	0-5596- 4622	nnakaew@hotmail.c om,n_nakaew@yah oo.com	ภาควิชาจุลชีววิทยาและปรสิต วิทยา คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
295.อาจารย์ถาวร อินทโร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลล้านนา 99 หมู่ 10 ต. ทรายขาว อ.พาน เชียงราย 57120	0-5372- 9600-5 ต่อ 5006	intaros@hotmail.co m	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตร
296.ดร. ศรีนยา ศรีสุวรรณ	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เลขที่ 333 หมู่ 1 ต. ท่าสูด อ. เมือง เชียงราย 57100	0-5391- 6778	srisuwansaranya@h otmail.com	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
297.ดร.วิชุดา จันทรข้างแรม	มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขต สระแก้ว เลขที่ 254 หมู่ 4 ต. วัฒนานคร อ.วัฒนานคร สระแก้ว 27160	0-3726- 1560 ต่อ 201	thegrape73@yahoo. com	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
298.ดร. จิรวัดน์ เจริญสถาพร กุล	ม.ศรีนครินทรวิโรฒ ประสาน มิตร 114 ซอยสุขุมวิท 23 เขต วัฒนา กรุงเทพ ฯ 10110	0-2649- 5000 ต่อ 5550	jirawatj@swu.ac.th	สำนักวิชาเศรษฐศาสตร์และนโน บายสาธารณะ

รายชื่อนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
299.ดร.พรศิริ แก้วประดิษฐ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 15 ถ.กาญจนวนิช ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90112	074-287283	pornsiri.k@psu.ac.th	คณะวิศวกรรมศาสตร์ วิศวกรรมเคมี
300.ดร.ชนันท์ ราษฎร์นิยม	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เลขที่ 63 ถนนเชียงใหม่-พร้าว ต.หนอง หาร อ.สันทราย เชียงใหม่ 50290	0-5387- 5869	chanun@mju.ac.th	คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรม เกษตร
301.ผศ. พิงพร เนียมทรัพย์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เลขที่ 63 ถนนเชียงใหม่-พร้าว ต.หนอง หาร อ.สันทราย เชียงใหม่ 50290	0-5387- 3501		คณะวิทยาศาสตร์
302.ดร.สรวง สมานหมู่	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งชาติ เลขที่ 113 อุทยานวิทยาศาสตร์ ถ. พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ. คลองหลวง ปทุมธานี 12120	0-2564- 6700 ext.3560	srung.sma@biotec.o r.th	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและ เทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ ศูนย์ พันธุวิศวกรรมและ เทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ
303.ดร.วิบูลย์ เลิศวิมลนันท์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ เลขที่ 1518 ถนนพิบูลสงคราม เขต บางซื่อ กรุงเทพฯ ฯ 10800	02555-2000 ต่อ 8100	wbln@kmutnb.ac.th ,wiboon.kmutnb@g mail.com	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและ การบิน - อวกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์
305.อาจารย์วชิรพันธ์ พัฒนโชติ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 15 ถ.กาญจนวนิช ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90112	0-7428- 8022 ext. 8368	wachirapan.p@psu.a c.th	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์พอลิเมอร์ คณะวิทยาศาสตร์
306.ผศ.ดร.สิทธิพงษ์ อำนวย พาณิชย์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 ถ. มิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง ขอนแก่น 40002	043- 202222-41 ต่อ 12243	asitti@kku.ac.th	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
307.ผศ.อุมาพร อุประ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ 63 ม.4 ต. หนองหาร อ.สันทราย เชียงใหม่ 50290	0-5387-586		คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรม เกษตร
308.ดร.มนต์ชัย พินิจจิตรสมุทร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ฯ 10900	0-2942- 8651	fecomcp@ku.ac.th, fecomcp@gmail.co m	ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร และทรัพยากร คณะ เศรษฐศาสตร์
309.ผศ.ดร.ขวัญจิตต์ เหมะ วิบูลย์	มหาวิทยาลัยนเรศวร ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง พิษณุโลก 65000	055-963437	khuanjitb@nu.ac.th	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
310.ผศ.ดร. จันทรเพ็ญ อินทร ประเสริฐ	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เลขที่ 85 ถนนสกลมารค ต. เมืองศรีโค อ.วารินชำราบ อุบลราชธานี 34190	045-353400	sc190@hotmail.com ,sarawut.pra@gmail. com	คณะวิทยาศาสตร์
311.รศ.ดร. กัลยา ศรีสุวรรณ	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ 222 ต.ไทยบุรี อ.ท่าศาลา นครศรีธรรมราช 80161			สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์และ ทรัพยากร

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
312.อาจารย์อัชมาน อาแด	มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา เลขที่ 133 ถนนเทศบาล 3 ต. สะเตง อ.เมือง ยะลา 95000	073-227151 ต่อ 950	n_adair@hotmail.co m,ajaman.a@yru.ac. th	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและ การเกษตร
313.ดร.ชีระวิทย์ รัตนพันธ์	มหาวิทยาลัยมหิดล ถ.พุทธ มณฑล 4 ต.ศาลายา อ.พุทธ มณฑล นครปฐม 73170	0 2441 9040-3 ต่อ 62	adcheerawit@mahid ol.ac.th , cheerawit@hotmail. com	สถาบันพัฒนาสุขภาพอาเซียน
314.ผศ.ดร.วารังคณา กิรีติวิบูลย์	มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขต พัทลุง 222 หมู่ 2 ต.บ้านพร้าว อ.ป่าพะยอม พัทลุง 93110	0-7460- 9600 ต่อ 2573	warang27@gmail.co m	สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์
315.ดร.กานต์ธิดาพร วัฒนกุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ ถ. พิบูลสงคราม เขตบางซื่อ กรุงเทพ ฯ 10800	0-2913- 2500, 02- 5873921	karnthidaporn.watta nakul@gmail.com	สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ ภาควิชาเทคโนโลยี วิศวกรรมเครื่องกล วิทยาลัย เทคโนโลยีอุตสาหกรรม
316.อาจารย์สายัญ พันธสมบูรณ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราช มวง คลอ อีสาน วิทยาเขต กาฬสินธุ์ เลขที่ 62/1 ถนน เกษตรสมบูรณ์ ต.กาฬสินธุ์ อ. เมือง กาฬสินธุ์ 46000	043- 812583, 043-811128	phasay_99@hotmail .co.th, rubber_rmuti@hotm ail.co.th	สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เกษตร
318.ดร.กฤษฎา กิตติโกวิทนา	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เลขที่ 333 หมู่ 1 ต.ท่าสุต อ. เมือง เชียงราย 57100	0-5391- 6836	kkittigowittana@hot mail.com	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เครื่องสำอาง สำนักวิชา วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง
319.ผศ.ดร.นันทยา อธิธิชิน บัญชา	มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ เลขที่ 319 ถนนไทยพันทา ต. โพธิ์ อ.เมือง ศรีสะเกษ 33000	0-4564- 3600-9 ext. 1905	nontaya_@hotmail. com	โปรแกรมการจัดการทั่วไป คณะ ศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
320.อาจารย์คมศักดิ์ หารไชย	มหาวิทยาลัยนครพนม เลขที่ 214 หมู่ 12 บ้านภูเขาทอง ต. หนองญาติ อ.เมือง นครพนม 48000	0-4251- 1484	Lin_ubu13@hotmail .com,W.patthapol@ gmail.com	สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ วิทยาลัยเทคนิคนครพนม
321.ดร.อำนวย เรืองวารี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราช มงคลธัญบุรี เลขที่ 39 หมู่ 1 ถนนรังสิต-นครนายก ต.คลอง หก อ.ธัญบุรี ปทุมธานี 12110	0-2549- 4620	amnoiy@hotmail.co m, amnoiy.r@en.rmutt. ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม คณะ วิศวกรรมศาสตร์
322.อาจารย์เอกรินทร์ วิจิตร พันธ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราช มงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขต วังไกลกังวล ถนนเพชรเกษม กม.242 ต.หนองแก อ.หัวหิน ประจวบคีรีขันธ์ 77110	0-3261- 8500	akaranw@hotmail.co m	คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
323.อาจารย์จุฑาทิพย์ อาจขมภู	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราช มงคลศรีวิชัย นครศรีธรรมราช เลขที่ 109 หมู่ 2 ต.ถ้าใหญ่ อ. ทุ่งสง นครศรีธรรมราช 80110	0-7577- 3336-7 ext. 106	artchomphoo3@yah oo.com	แผนกวิชาเทคโนโลยียางและพอลิ เมอร์ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี

รายชื่อนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
324.ดร.กวีวัน สิตะธนี	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ 112 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง ปทุมธานี 12120	02-5646900		ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
325.ดร.ศักดิพล เทียนเสมอ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 239 ถนนห้วยแก้ว ต.สุเทพ อ.เมืองเชียงใหม่ 50200	053-943399	sakdiphon@hotmail.com,sakdiphon.toey@gmail.com	ภาคเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์
326.อาจารย์ช่อและห์ ตาละ	มหาวิทยาลัยอิสลามยะลา เลขที่ 135/8 หมู่ 3 บ้านโสร่ง ต.เขาตูม อ.ยะรัง ปัตตานี 94160			คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
327.ผศ.ดร. ธันวดี สุขสาโรจน์.ac.th 074-28684	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 15 ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ สงขลา 90112	074-286844	thunwadee.t@psu.ac.th	สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม คณะการจัดการสิ่งแวดล้อม
328.ผศ.ดร. พงศ์ยุทธ์ จันทอง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 126 ถ.ประชาธิปไตย แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ ๑ 10140		phongyut.jun@kmutt.ac.th	เทคโนโลยีการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์ วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี
330.รศ.ดร.ธัญญา เกียรติวัฒน์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑ 10900			คณะวิศวกรรมศาสตร์
331.ดร.อรรณพ ปิ่นประยูร	กรมวิทยาศาสตร์บริการ 75/7 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑ 10400	02-2017160	porawan@dss.go.th	โครงการฟิสิกส์และวิศวกรรม
332.ผศ.ดร.จรงค์พันธ์ มุสิกวงค์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เลขที่ 15 ถนนกาญจนวนิชย์ ต.คองหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90110	074-287112	mcharongpun@eng.psu.ac.th, charongpun@gmail.com	สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
333.อาจารย์อัฉรา ปทุมนากุล	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑ 10900	02-942-8649	fecoarp@ku.ac.th	ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร คณะเศรษฐศาสตร์
334.ดร.เดช สุรางค์ศรีรัฐ	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ เลขที่ 112 ถนนพหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง ปทุมธานี 12120	02-564-6900 ต่อ 2536	decho.surangsirat@nectec.or.th	ห้องปฏิบัติการวิจัยการประมวลผลสัญญาณชีวการแพทย์
335.ดร.นิภาวรรณ ธีราวัฒน์	มหาวิทยาลัยมหิดล 999 ถนนพุทธมณฑลสาย 4 ศาลาาพุทธมณฑล นครปฐม 73170	02-441-5090 ต่อ 1229	nipawan.thi@mahidol.ac.th , nipawant@gmail.com	สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ วิทยาลัยนานาชาติ

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
336.ดร.มัทมะสุไฮมี มะแซ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เลขที่ 1 ถนนราชดำเนินนอก ต.บ่อหย่าง อ.เมือง สงขลา 90000	0-7432-4246 0-7431-6260-3	susumeme1983@yahoo.com	สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
337.พญ.จรินทร์รัตน์ ศิริรัตนพันธ์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เลขที่ 62 หมู่ 7 ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ นครนายก 26120	037-395-085	jeed9000@yahoo.co.th	ภาควิชาจุฬารังสิต สอนาสึก ลาริงซ์ ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพ
338.อาจารย์ ศุภวัชร มาลานนท์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เลขที่ 15 ถนนกาญจนวนิชย์ ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ สงขลา 90110	074-282546	suphawatchara.m@psu.ac.th, malanons@icloud.com	คณะนิติศาสตร์
339.ดร.นันท์วัฒน์ อู่อติ	มหาวิทยาลัยนเรศวร ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง พิษณุโลก 65000	055-966402	nun_oudee@yahoo.com	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะสหเวชศาสตร์
340.นพ.ฉันท คุรุกุล	โรงพยาบาลรามาราม อ.บดินทร์ มหาวิทยาลัยมหิดล 270 ถ.พระราม 6 แขวงพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400	081-8716579	khanat@gmail.com	ศูนย์หัวใจหลอดเลือดและเมแทบอลิซึม แพทย์ศาสตร์
341.อาจารย์ สักกมน เทพหัสดิน ณ อยุธยา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 91 ถนนประชาธิปไตย บางมด ทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140	02-4709246		ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร คณะวิศวกรรมศาสตร์
343.รศ.ดร.ฉัตรชัย สมศิริ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 254 พญาไท กรุงเทพฯ 10400			ภาควิชาวิศวกรรมโลหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
344.รศ.ดร.กำพล ประทีปชัยกุล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ 90112	(074) 212893		ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
345.รศ. ปรีชา ยุพาพิน	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เลขที่ 3 หมู่ 2 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ 10520			ภาควิชาฟิสิกส์ประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์
346.ผศ. นรินทร์ วิฑิตอนันต์	มหาวิทยาลัยบูรพา 169 ถ.ลงหาดบางแสน ต.แสนสุข ชลบุรี 20131	(038) 390-354		ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์
347.อ.กฤษดา ประสพชัยชนะ	มหาวิทยาลัยบูรพา 169 ถ.ลงหาดบางแสน ต.แสนสุข ชลบุรี 20131			คณะวิศวกรรมศาสตร์
348.ดร.ภัทราพร ตันตาคม	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง เชียงใหม่ 50200	(053) 944-155-59		คณะวิศวกรรมศาสตร์
349.ดร. วิมลลักษณ์ หนูบุตร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี 111 ถ.มหาวิทยาลัย ต.สุรนารี เมือง นครราชสีมา 30000	044-224435	wimonlak@ccs.sut.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมโพลิเมอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
350.อ.สุขเกษม กังวานตระกูล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี 111 ถ.มหาวิทยาลัย ต.สุรนารี เมือง นครราชสีมา 30000	044-224043		ภาควิชาวิศวกรรมโพลิเมอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
351.ดร.นิธินาถ ศุภกาญจน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี 111 ถ.มหาวิทยาลัย ต.สุรนารี เมือง นครราชสีมา 30000	044-224435		ภาควิชาวิศวกรรมโพลิเมอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
352.ดร.โมไนย ไกรฤกษ์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ถนนฉลองกรุง เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ 10520			ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะ วิศวกรรมศาสตร์
353.ดร.ดวงฤดี ฉายสุวรรณ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถ.พหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-9428555 ext. 2103	fengddc@ku.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ คณะ วิศวกรรมศาสตร์
354.ผศ.ดร. เทอดไทย วัฒนธรรม	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถ.พหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-9428555 ext. 2103	fengddc@ku.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะ วิศวกรรมศาสตร์
355.รศ.ดร.สมชาย จันทร์ขานา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 91 ถนน ประชาธิปไตย บางมด พังครุ กรุงเทพฯ 10140	02-4709246		
357.คุณสุชีรา สารสิทธิ์ศักดิ์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40002	(043) 343-407	winit@kknet.co.th	ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะ วิศวกรรมศาสตร์
358.คุณศิริวรรณริญ คงดำเนิน	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ 90112	(074) 446-523	psuteera@ratree.psu.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
359.รศ.ดร. เพิ่มพูน กิริติกลกร	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40002			คณะเกษตรศาสตร์
360.รศ.ดร. ประศักดิ์ ถาวรฤติการต์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง เชียงใหม่ 50200			ภาควิชาเคมี
361.ผศ. ภร นนทะสร	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (สจพ.) 158 ถนนพิบูลย์สงคราม กรุงเทพมหานคร 10800		pstn@kmitnb.ac.th	ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล คณะอุตสาหกรรม
362.รศ.ดร. เดช พุทธเจริญทอง	มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าธนบุรี 91 ถนนประชาธิปไตย แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140	02-470-8868		ภาควิชาฟิสิกส์ คณะ วิทยาศาสตร์

รายชื่อนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
363.อาจารย์การุณย์ เศวตนัย	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า 1518 ถนนพิบูลย์สงคราม เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10240	02-913-2500 ถึง 24 ต่อ 643		แผนกช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรม
364.ดร. รัชทิน จันท์เจริญ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 254 ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330	02-218-6643	fmercc@eng.chula.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
365.ดร. สมพงษ์ พุทธิวิสุทธิศักดิ์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 254 ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330	02-218-6643		ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
366.อ.พงษ์เพ็ญ จันทนะ	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ถนนรังสิต-นครนายก อำเภอองครักษ์ จ.นครนายก 26120	(037) 322-606	phongpen@psm.swu.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
367.รศ.ดร. พิรยุทธ์ ขาญเศรษฐิกุล	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02 579-8610		ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
368.ผศ.ยงยุทธ ใจบุญ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 239 ถนนห้วยแก้ว ต.สุเทพ อ.เมืองเชียงใหม่ 50200	(053) 944-147	yongyoot@dome.eng.cmu.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
369.ดร.แวอาแซ แวหามะ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี อ.เมืองปัตตานี 94000	(073) 333-048	whasan@bunga.pn.psu.ac.th	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
371.ผศ. อำพน วัฒนรังสรรค์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พญาไท ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330	02-218-5545-6		ภาควิชาวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์
372.อาจารย์พินัย ทองสวัสดิ์วงศ์	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต คลองหลวง ปทุมธานี 12120	02-564-6304-12	tpinai@engr.tu.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
373.ศ.ดร. สติชัย สิริสิงห	มหาวิทยาลัยมหิดล ถนนพระรามหก เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400	02-246-1358-74		ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
374.ดร. สนิท มกรแก้วเกียร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง เชียงใหม่ 50200	(053) 946-002		ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะแพทยศาสตร์
375.ผศ.ภรต กุญชร ณ อยุธยา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน นครปฐม 73140	(034) 351-896	engbrk@nontri.ku.ac.th	หัวหน้าโครงการย่อย 2 ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์
376.ศ.ดร. สมชาติ โสภณรณฤทธิ์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี บางมด ราษฎร์บูรณะ กรุงเทพฯ 10140			คณะพลังงานและวัสดุ
378.ศ.ดร. วิวัฒน์ ตัณพะพานิชกุล	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 254 ถนนพญาไท ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330		twiwut@pioneer.chula.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์

รายนามนักวิจัย	หน่วยงาน			สาขาความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
379.ดร.สุเทพ บุตรดี	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 1518 ถ.พิบูลสงคราม บางซื่อ กรุงเทพฯ 10800	02-585-8541-8	stb@kmitnb.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์
380.ดร.วรุณี ถิรมงคล	กรมวิทยาศาสตร์บริการ 75/7 ถ. พระรามที่ 6 ราชเทวี กรุงเทพฯ 10400	02-248-0107,248-4813		
381.ดร. ธงไชย ศรีนพคุณ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถ.พหลโยธิน จตุจักร บางเขน กรุงเทพฯ 10900		fengtcs@nontri.ku.ac.th	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์
382.ดร. กฤษณพงศ์ กีรติกร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 91 ม. 1 ถ. ประชาอุทิศ บางมด ราษฎร์บูรณะ กรุงเทพฯ 10140	02-427-0039, 428-0035, 427-0058	kriss@inet.nectec.or.th	
383.ดร. กาวี ศรีกุลกิจ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 254 ถนนพญาไท ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330	02-218-5557, 218-5545-6		ภาควิชาวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์
384.รศ.จินดา ศรศรีวิชัย	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง เชียงใหม่ 50200	(053) 892-258, 943-346,	scijsmr@cmu.chiangmai.ac.th	ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
385.รศ.ดร.ชาญณรงค์ พรุ่งโรจน์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนพญาไท ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330	02-219-2606	channarong.p@chula.ac.th	คณะศิลปกรรมศาสตร์
387.อาจารย์ปัญญาธิ์ งามศรีตระกูล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ สงขลา 90112	(074) 446-523		ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
388.รศ.ดร. รพีพรรณ วิฑิตสุวรรณกุล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ถ.กาญจนวนิช ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ 90112	(074) 446-656	wrapepun@ratree.psu.ac.th	ภาควิชาชีวเคมีคณะวิทยาศาสตร์
389.รศ.ดร.วินิต ชินสุวรรณ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น 123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40002	(043) 343-407	winit@kknet.co.th	ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์

ฐานข้อมูลหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับยางพารา

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
1.ดร. ถาวร เรืองวรรณวัฒนา	บริษัทถาวรวรรณอุตสาหกรรม ยางพารา จำกัด 33 ถ. กาญจนาภิเษย์ ต.สะเดา อ. สะเดา จ. สงขลา 90120	074- 411353-4	huang_wen_quan@ya hoo.com	น้ำยางชั้นไทย
2.นายดนัย มนต์ภาณินวงศ์	บริษัท กระบี่พารารับเบอร์ จำกัด 11/4 หมู่ 7 ถ.กระบี่- พังงา ต.อ่าวลึกใต้ อ.อ่าวลึก จ. กระบี่ 81110	075-682- 238	krabipararubber@hotmail.com	น้ำยางชั้นไทย
3.นายสมพร ธรรมชาติ	บริษัท จะนะน้ำยาง จำกัด 823 หมู่ 5 ถ.สงขลา-ปัตตานี ต.บ้านนา อ.จะนะ จ.สงขลา 90130	074- 207668-9	peang@loxinfo.co.th	น้ำยางชั้นไทย
4.นายอภิชาติ เตชะภัทรกุล	บริษัท ฉลองอุตสาหกรรมน้ำ ยางชั้น จำกัด 75/1 หมู่ 8 ถ. จะนะหนองจิก ต.บ้านนา อ. จะนะ จ.สงขลา 90130	074- 207656-9	ataechap@yahoo.com	น้ำยางชั้นไทย
5.นายพุมพล บุษราวุฒสรณ์	บริษัท ไชยาพราแท็กซ์ จำกัด 99/3-4 หมู่ 10ถ.เอเชียสาย ใหม่ ต.ท่าช้าง อ.บางกล่ำ จ. สงขลา 90110	074-328108	Pisit1972@yahoo.com	น้ำยางชั้นไทย
6.นายชำนาญ นพคุณขจร	บริษัทเซาท์แลนด์ลาเทกซ์ จำกัด 99/9 ม.6 ถ.สายเอตเซีย ต.ท่าช้าง อ.บางกล่ำ จ.สงขลา 90110	074- 4575333-4		น้ำยางชั้นไทย
7.นายอนุชิต จิโรจโชติชัย	88/8 หมู่ 4 ถ.สุขยางค์ ต.ตา เนาะแมเราะ อ.เบตง จ.ยะลา 95110	073-286037		น้ำยางชั้นไทย
8.นายสุธี อรุณประโยชน์	บริษัท ตรังลาเทกซ์	075-271- 420	trlb@ksc.th.com	น้ำยางชั้นไทย
9.นายพิรุฬห์ ศิริสุวัฒน์	บริษัท ที.ที. ลาเทกซ์แอนด์ โปรดักส์ จำกัด 28 หมู่ 11 ต. นาบอน อ.นาบอน จ. นครศรีธรรมราช 80220	075-491- 134-6	ttm@tongthainb.com	น้ำยางชั้นไทย
10. นายดิเรก ปัญญาดวงเลิศ	บริษัท ไทยฮ้วยยางพารา จำกัด (มหาชน) 5 หมู่ 10 ถ.สาย เอเชีย ต.ท่าช้าง อ.บางกล่ำ จ. สงขลา 90110	074-328- 100-2	diraeg@thaihua.com	น้ำยางชั้นไทย
11.นายสุชาติ เตชานุรักษ์	บริษัท นำราบอร์แอนด์ลา เทกซ์ จำกัด 87/3 ถ.เทศบาล สงเคราะห์ แขวงลาดยาว เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-591- 5148	whiteshark777@gmail. com	น้ำยางชั้นไทย

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
12.นายอภิชาติ พันธุ์พัฒน์	บริษัท นาบอนรับเบอร์ จำกัด 278 ม.2 ต.นาบอน อ.นาบอน จ.นครศรีธรรมราช 80220	075-491377	nabpnrubber@hotmail.com	น้ำยางชั้นไทย
13.นายสุวิทย์ ดรุดานนท์	บริษัท พารารับเบอร์ จำกัด 55/5 ม.2 ถ.สีเกา-ควนกูบ ต. กาลาเส อ.สีเกา จ.ตรัง 92150	075-267-141	lexocool@yahoo.com	น้ำยางชั้นไทย
14.นางสาวภาวิณี ทันทานนท์	บริษัท พัทลุงพาราเท็กซ์ จำกัด 73 ถ. จุติอนุสรณ์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110	074-220-707	sudthida@phattex.net	น้ำยางชั้นไทย
15.นายประพันธ์ ว่องสุวรรณเลิศ	บริษัท มัลเทครับเบอร์ จำกัด 110 ถ.ศรีภูวนารถใน ต. หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ. สงขลา 90110	074-233051	mtr@maltechrubbet.com	น้ำยางชั้นไทย
16.นายพิทยา ตันติพิริยกิจ	บริษัท เมืองใหม่กัททรี จำกัด 9/17 ถ.เทพกระษัตรี ต.รัษฎา อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000	076-211332	mmg@mmguthrie.com	น้ำยางชั้นไทย
17.นายพนิต เหล่าสุนทร	บริษัท ยาง วี เอ จำกัด 466 ช.อ่อนนุช 17 ถ.สุขุมวิท 77 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพ 10250	02-3316036-7	valatex@ksc.th.com	น้ำยางชั้นไทย
18.ดร.ไวยวุฒิ สีนเจริญกุล	บริษัท รับเบอร์แลนด์โปรดักส์ จำกัด 109 ถ. กาญจนวนิช ต. พะตง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90230	074-291223		น้ำยางชั้นไทย
19.นายไชยยศ สีนเจริญลาเท็กซ์	บริษัท ศรีตรังแอโกรอินดัสทรี จำกัด 13/1 ถ.จรัญจิตร ต.ทับ เที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง 92000	075-210500	teerawong@sritrangroup.com	น้ำยางชั้นไทย
20.นายอภิชาติ สีนธนนท์	บริษัทศรีเจริญลาเท็กซ์ จำกัด 888/126 อาคารมหาทุน พลาซ่า ชั้น 12 ห้องบ 126 ถ. เพลินจิต แขวงลุมพินี เขต ปทุมวัน กรุงเทพ 10330	02-253-8081		น้ำยางชั้นไทย
21.นายวรเทพ วงศาสุทธิกุล	บริษัท ไทยรับเบอร์ลาเท็กซ์ กรุ๊ป จำกัด 99/1-3 ม.13 ถ. ดานคร 21 ถ.บางนา-ตราด กม.7 ต.บางแก้ว อ.บางพลี จ. สมุทรปราการ 10540	02-751-7140-75	skiti@thaitex.com	น้ำยางชั้นไทย
22.นายวีระชัย กิตธรรมรัตน์	บริษัท อภิมิตรมงคลลาเท็กซ์ จำกัด 99/9 ม.1 ต.เขาหัว ควาย อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ ธานี 84130	077-283775	Watcharin_am@yahoo.com	น้ำยางชั้นไทย

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
23. ผู้จัดการ	บริษัท กระป๋องพาราไรบเบอร์ จำกัด 11/4 ถนนกระบี่-พังงา ตำบลอ่าวลึกใต้ อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ 81110	0-7561-0875-9		น้ำยางชั้นไทย
24.ผู้จัดการ	บริษัท กู๊ดเยียร์(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 50/9 หมู่ที่ 3 ถนนพหลโยธิน กม.36 ตำบล คลองหนึ่ง อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120	0-2909-8080		ผลิตภัณฑ์ยาง
25.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษมเกษตร 693 ถนนอโศกดินแดง แขวง ดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400	0-2246-3899	kasemkaset@kasemka.com	ผลิตภัณฑ์ยาง
26.ผู้จัดการ	บริษัท คอนติเนนทอล ไทร์ส (ประเทศไทย) จำกัด 444 อาคารโอลิมเปียไทยทาวเวอร์ ชั้น 4 ถนนรัชดาภิเษก แขวง สามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310	0-2512-0844	sarindhara.didyasarin@conti-sime.com	ผลิตภัณฑ์ยาง
27.ผู้จัดการ	บริษัท คอมพลีท โอโต รับเบอร์ แมนูแฟคเจอร์ จำกัด 700/498 นิคมอุตสาหกรรม อมตะนคร หมู่ที่ 7 ถนนบางนา-ตราด ตำบลดอนหัวฬ่อ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20000	0-3845-4106-13	santi@car-1996.com	ชิ้นส่วนยาง
28.ผู้จัดการ	บริษัท คิว แอนด์ คิว โฮลดิ้ง จำกัด 44 นิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง หมู่ที่ 7 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว เขต ลาดกระบัง กรุงเทพฯ 10520	0-2326-0755-8,0-2747-1313		ผลิตภัณฑ์ยาง
29.ผู้จัดการ	บริษัท โคชัน (ประเทศไทย) จำกัด 4 ซอยประชาอุทิศ 13 แขวงราษฎร์บูรณะ เขตราษฎร์บูรณะ กรุงเทพฯ 10140	0-2873-1111		ผลิตภัณฑ์ยาง
30.ผู้จัดการ	บริษัท จักรवालเคมี จำกัด 545 หมู่ที่ 4 ถนนสุขุมวิท ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ 10280	0-2709-4816-8		ผลิตภัณฑ์ยาง
31.ผู้จัดการ	บริษัท ชัวร์เท็กซ์ จำกัด 31/1 หมู่ที่ 4 ถนนสุราษฎร์ธานี-ตะกั่วป่า ตำบลเขาหัวควาย อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84130	0-7727-7400	vitoon.pitchayakorn@ansell.com	ถุงยางอนามัย

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
32.ผู้จัดการ	บริษัท ชันนีเวิลด์ เคมีเคิล จำกัด 397 หมู่ที่ 9 ถนนสุขนธสวัสดิ์ แขวงลาดพร้าว เขต ลาดพร้าว กรุงเทพฯ 10230	0-2553-1889		เรซินสังเคราะห์
33.ผู้จัดการ	บริษัท ซี เอส รับเบอร์ อินดัสทรี จำกัด 199/20 หมู่ที่ 3 ถ.พานทอง-บ้านบึง ตำบลบ้านบึง อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี 20170	0-3844-3985-6		ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง
34.ผู้จัดการ	บริษัท ซูมิโตโม รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด 7/232 หมู่ที่ 6 ซอยพรประภา ตำบลมาบยางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง 21140	0-3895-3000 ต่อ 1106		ยางรถยนต์
35.ผู้จัดการ	บริษัท เซาท์แลนด์รับเบอร์ จำกัด 55 ถนนราษฎร์ยินดี อำเภอลาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110	0-7423-4505		ผลิตภัณฑ์ยางขึ้น
36.ผู้จัดการ	บริษัท ไส้กันไธมาค จำกัด 23/196 หมู่ที่ 8 ซอยพงศ์ศิริชัย 2 ถนนเพชรเกษม ตำบลอ้อมใหญ่ อำเภอสามปราชญ์ จังหวัดนครปฐม 73160	0-2431-0895-6	supout@seikenhei.co.th	ยางปูพื้น
37.นายสมบุรณ์ วรหัทธชัย	บริษัท ด็อกเตอร์ บู จำกัด 662/1-4 หมู่ที่ 3 ถนนพนมสารคาม สัตหีบ ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110	0-2267-0685-90		ถุงมือยาง
38.ผู้จัดการ	บริษัท ดีสโตน จำกัด 84 หมู่ที่ 7 ซอยสินประสงค์ ถนนเพชรเกษม ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้ม้วน จังหวัดสมุทรสาคร 74130	0-2420-0038		ยางรถยนต์
39.ผู้จัดการ	บริษัท ไทย อินโด คอร์คซ่า จำกัด 1/61 นิคมอุตสาหกรรมโรจนะ หมู่ที่ 5 ถนนโรจนะ ตำบลคานหาม อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13210	0-3533-0222-9	tbmtc@ksc.th.com	ผ้าใบยางในรถยนต์
40.ผู้จัดการ	บริษัท ไทย-นิฮอน ซิลส์ จำกัด 388 ซอยรามคำแหง ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240	0-2375-5197-9		ผลิตภัณฑ์ยางขึ้น

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
41.ผู้จัดการ	บริษัท ไทยบริดจสโตน จำกัด 14/3 ถนนพหลโยธิน ตำบล คลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120	0-2516- 8721-5	vichitn@bridgestone.c o.th	ยางรถยนต์
42.ผู้จัดการ	บริษัท ไทยฟิลาเท็กซ์ จำกัด (มหาชน) 53 หมู่ที่ 10 ถนน พระราม 2 กม.43.5 ตำบล บางโหนด อำเภอเมือง จังหวัด สมุทรสาคร 74000	0-2627- 3949		เส้นยางยืด
43.นายกิตติ เจริญพรพานิชกุล	บริษัท ไทยรับเบอร์ เอช พี เอ็น อาร์ จำกัด 99/1-3 หมู่ที่ 13 ถนนบางนา-ตราด กม.ที่ 7 ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540	0-2751- 7171		ยางแท่ง เอสทีอาร์ 20
44.ผู้จัดการ	บริษัท ไทยรับเบอร์ลาเท็กซ์ คอร์ปอเรชั่น(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 99/1-3 หมู่ที่ 13 ถนนบางนา-ตราด กม.7 ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540	0-2316- 4277-80		น้ำยางข้นไทย
45.ผู้จัดการ	บริษัท ไทยฮั้วยางพารา จำกัด (มหาชน) 238/1 ถนน รัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310	0-2274- 0471-7		รมควั่นยาง
46.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนสรรพกิจ 61 หมู่ที่ 4 ถนนเพชรเกษม ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้ แบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130	0-2420- 1043,-1531	thonsappakit@yahoo. com	แผ่นยางพื้นรองเท้า
47.ผู้จัดการ	บริษัท นำกิรับเบอร์ พลาส เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด 23 หมู่ที่ 3 ซอยบางกระบือ 1 แยก 16-1-2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150	0-2452- 2144	mr.bunsuai@gmail.co m	ลูกยางรองแท่นเครื่อง
48.นายสุชาติ เตชานุรักษ์	บริษัท นำรับเบอร์แอนดล แลเท็กซ์ จำกัด 60 ถนนเทศบาล รังสรรค์เหนือ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	0-2591- 5148	numrubberandlatex@ gmail.com	น้ำยางข้น 60% ดีอาร์ซี
49.ผู้จัดการ	บริษัท นิวนพอสเพอร์ติว เบลท์ ติ้ง จำกัด 56/18-19 หมู่ที่ 7 ถนนรัตนวิเชียร ตำบลเสาช นิน อำเภอบางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี 11140	0-2926- 6195-6		ยางแผ่นสำเร็จรูป

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
50.นายนิวัติ วัชรกิตตานนท์	บริษัท เน็กซ์เซอร์วิสเซอรัล จำกัด 199/47 ถนนวิภาวดี-รังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400	0-2616-0121-4	nrtbkk@loxinfo.co.th	เส้นด้ายยางยืด
51.นายไพโรจน์ เกียรติโกมล	บริษัท แก้มังกร จำกัด 8 หมู่ที่ 3 ซอยพุทธมณฑลสาย 2 (ซอย 11) ตำบลคลองมะเดื่อ อำเภอกะทู้มูแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74110	0-3446-7169-72		ผลิตพื้นรองเท้า
52.ผู้จัดการ	บริษัท แคลวิน จำกัด 304/2 ถนนอโศก-ดินแดง แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400	0-2245-5938		รองเท้าแตะ
53.นายชวลิต กิจการเลิศอุดม	บริษัท ชูบับ จำกัด 67/21 หมู่ที่ 13 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250	0-2368-3758-9		รองเท้าแตะ
54.ผู้จัดการ	บริษัท ชัมมิต พุดแวร์ จำกัด 5/4 หมู่ที่ 1 ถนนบางนา-ตราด กม.16 ตำบลบางโคลง อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540	0-2337-0015-20		ผลิตพื้นรองเท้า
55.ผู้จัดการ	บริษัท ดี.เอ็น.ที อินดัสทรีส์ กรุ๊ป จำกัด 3/16-17 หมู่ที่ 6 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250	0-2253-1776		รองเท้าแตะ
56.ผู้จัดการ	บริษัท ไทยซังชิน นิวแมททีเรียล จำกัด 97 หมู่ที่ 5 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120	0-3896-1691-3		พื้นรองเท้าชั้นกลาง
57.นายประพันธ์ เกียรติโกมล	บริษัท ไทยเอเชีย โพลีเมอร์ จำกัด 257 หมู่ที่ 4 ซอยว.ป.อ. 11(พิเศษ) ถนนเศรษฐกิจ 1 ตำบลท่าไม้ อำเภอกะทู้มูแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74110	0-2810-0450	tap@thaiasia.net	พื้นรองเท้า
58.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนสรรพกิจ 61 หมู่ที่ 4 ถนนเพชรเกษม ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มูแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130	0-2420-1043	thonsappakit@yahoo.com	แผ่นยางพื้นรองเท้า

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
59.นายอรรณพ ธิติประเสริฐ	บริษัท บางกอกกรีนเบอร์ จำกัด 611/40 ซอยวัดจันทน์ใน (ราษฎร์อุทิศ2) ถนนเจริญกรุง แขวงบางโคล่ เขตบางคอ แหลม กรุงเทพฯ 10120	0-2689- 9500	thamrong.t@pan- group.com	รองเท้าผ้าใบ
60.ผู้จัดการ	บริษัท บุรีรัมย์แพนฟุตแวร์ จำกัด 130 หมู่ที่ 13 ถนน นางรอง-ลำปลายมาศ ตำบล โคกกกลาง อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์ 31130	0-4478- 1655		ชิ้นส่วนรองเท้า
61.ผู้จัดการ	บริษัท แพนคอมโพเน้นท์ จำกัด 139 หมู่ที่ 7 ตำบลบ้าน พระ อำเภอมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25000	0-3721- 7194		ชิ้นส่วนรองเท้า
62.ผู้จัดการ	บริษัท แพนเทค อาร์ แอนด์ ดี จำกัด 177/20 หมู่ที่ 5 ตำบล หนองขาม อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230	0-3831- 8200-299		ชิ้นส่วนรองเท้า
63.ผู้จัดการ	บริษัท เมืองทองมหาชัย จำกัด 78 หมู่ที่ 5 ถนนเอกชัย ตำบล โคกขาม อำเภอมือง จังหวัด สมุทรสาคร 74000	0-3483- 3226	market@goldcitythai.c om	ผลิตรองเท้ายี่ห้อ
64.นายมีนพันธ์ ฉายาวิจิตรศิลป์	บริษัท ไมแค็ปแมชีเนอรี่ส์ (1986) จำกัด 607/73-77 ซอยประตู 1 ถนนเจริญกรุง แขวงบางโคล่ เขตบางคอ แหลม กรุงเทพฯ 10120	0-2291- 0674-7	micap@micaphailand .com	ชิ้นส่วนรองเท้า
65.นายไพโรจน์ เกียรติโกมล	บริษัท ยาง 5 มังกร จำกัด 10 ซอยพุทธมณฑลสาย 2 (ซอย 11) แขวงบางไผ่ เขต บางแค กรุงเทพฯ 10160	0-2413- 4430	for5dragon@hotmail.c om, pairoj_kiattikomol@ya hoo.com	พื้นรองเท้ายาง
66.นายศิรัชย์ กฤตยานุกุล	บริษัท รังสิตฟุตแวร์ จำกัด 84 หมู่ที่ 11 ถนนสามโคก- เสนา ตำบลบางนมโค อำเภอ เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา 13110	0-3574- 3580	thamrong.t@pan- group.com	พื้นรองเท้ายาง
67.คุณพิจิตร จงสถิตย์วัฒนา	บริษัท วอร์คเกอร์ฟุตแวร์ จำกัด 1 ซอยสุขุมวิท 89/1 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพฯ 10260	0-2742- 4111	monchanok@yahoo.c o.th	ชิ้นส่วนรองเท้า

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
68.นายพิชัย จงสถิตย์วัฒนา	บริษัท วัฒนาฟุตแวร์ จำกัด 54/8 หมู่ที่ 12 ถนนบางพลี- วัดกิ้งกั่ว ตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัด สมุทรปราการ 10540	0-2254- 3883	wfoffice@truemail.co. th	ชิ้นส่วนรองเท้า
69.คุณศิริธร อิศรางกูร ณ อยุธยา	บริษัท ศรีสามอังก์ ซัพพลาย เออร์ จำกัด 20/1 หมู่ที่ 2 ถนนกิ้งกั่ว ตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัด สมุทรปราการ 10540	0-2312- 4368-70	sec@sri-sam-ank.com	รองเท้าแตะ แผ่นโฟม อี วี เอ บรรจุภัณฑ์ที่ทำจากแผ่น อีวี เอ
70.ผู้จัดการ	บริษัท อินเตอร์เนชั่นแนล คิว ริตี้ ฟุตแวร์ จำกัด 620/5 หมู่ที่ 11 ถนนสุขาภิบาล 8 ตำบล หนองขาม อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230	0-3831- 2080		รองเท้าแตะ
71.นายยงยุทธ วิเศษพจนกิจ	บริษัท อินโนเวชั่นฟุตแวร์ จำกัด 611/40 ซอยวัดจันทร์ ใน ถนนเจริญกรุง แขวงบาง โคล่ เขตบางคอแหลม กรุงเทพฯ 10120	0-2291- 2577,0- 2689-9500	yongyooth.w@pan- group.com	ชิ้นส่วนรองเท้า
72.นายประชา ไชยวรรณ	บริษัท เอส.ซี.ฟุตแวร์แมทที เรียล จำกัด 8 ซอยสุขาภิบาล 2 ซอย 11 แยก 2-3 แขวง ประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250	0-2329- 1042-5	contact@scfw-th.com	พื้นรองเท้า
73.ผู้จัดการ	บริษัท โอเรียนทัล สปอร์ต อินดัสเทรียล จำกัด 418 หมู่ที่ 7 ถนนพุทธรักษา ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ 10280	0-2387- 2122,- 1142,-1948	sunnylee@osi.th.com, takaliu@osi.th.com	พื้นรองเท้ายาง
74.ดร.ชโย ตรีอดิศักดิ์กุล	บริษัท บางกอกพัฒนามอเตอร์ จำกัด 73,73/2,131 หมู่ที่ 7 ถนนสวนหลวงร่วมใจ ตำบล สวนหลวง อำเภอกะทู้มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74110	0-2805- 9000	info@bkf.co.th	ชิ้นส่วนยาง
75.นายชัยวัฒน์ นิยมการ	บริษัท บางกอกอินดัสเทรียล แก๊ส จำกัด 3 อาคารโรงงาน ชั้น 11 ถนนสาทรใต้ แขวง ยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120	0-2685- 6789	arinj@bigth.com, chaiwatn@bigth.com, charupp@airproducts. com	ผลิตภัณฑ์ยาง

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
76.นายไชยยศ วงศ์พยัต	บริษัท บีเอสที อีลาสโตเมอร์ส จำกัด 5 นิคมอุตสาหกรรม มาบตาพุด ถนนไอ-เจ็ด ตำบล มาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150	0-2679-5120		บิวทาไดอิน รับเบอร์
77.ผู้จัดการ	บริษัท บุญไสวการยาง จำกัด 310 หมู่ที่ 6 ซอยสุขปรภาการ ตำบลในคลองบางปลากด อำเภอพระสมุทรเจดีย์ จังหวัด สมุทรปราการ 10290	0-2816-0635-9	bsw1985@yahoo.com	ลูกกลิ้งยาง
78.นายธรรมบุญ ไชยกายุต	บริษัท แบนโด แมนูแฟคเจอร์ริง (ประเทศไทย) จำกัด 47/7 หมู่ที่ 4 ถนนบางปลา ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร 74000	0-3446-8410-12	bmt@bandothai.co.th	สายพานส่งกำลัง
79.ผู้จัดการ	บริษัท ไบเออร์ไทย จำกัด 239 นิคมอุตสาหกรรมบางปู หมู่ที่ 4 ซอย 3 ซี่ จ.สมุทรปราการ 10280	0-2232-7000	withaya.wichayarangs aridh@bayer.com	ผลิตภัณฑ์ยาง
80.นายอัฐ อุตสาหกิจอำนวย	บริษัท ป.สยามอุตสาหกรรม ยาง จำกัด 9 หมู่ที่ 3 ถนน เศรษฐกิจ 1 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มแบน จังหวัด สมุทรสาคร 74130	0-2810-9381-5		ผลิตยางรถยนต์
81.นายเกษม สุทธิจิตรานนท์	บริษัท พงศ์พาราโคดันรับเบอร์ จำกัด 402 หมู่ที่ 2 ถนน เศรษฐกิจ 1 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มแบน จังหวัด สมุทรสาคร 74130	0-2429-1111	exec@pcr.co.th	ผลิตภัณฑ์ยาง
82.นายบัญชา ชุณหสวัสติกุล	บริษัท พีไอ อินดัสทรี จำกัด 20 ซอยรามคำแหง 30 (บ้านเรา) ถนนรามคำแหง แขวง ห้วยหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240	0-2375-5197	banjaj@cheminno.co.th	ยางคอมปาวด์
83.พล.ต.เดชา พิสิษฐเกษม	บริษัท ฟาร์อีสท์ รับเบอร์ เทรตติ้ง จำกัด 408/64 อาคาร พหลโยธินเพลส ชั้น 15 15 ซี่ ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสน ใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400	0-2619-1919		ยางรถบรรทุก

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
84.ผู้จัดการ	บริษัท แม็กซิส อินเตอร์เนชั่นแนล (ประเทศไทย) จำกัด 300/1 หมู่ที่ 1 ตำบลตาสีหิ อำเภอปลวกแดง จังหวัด ระยอง 21140	0-3895- 5856 ต่อ 1286		ยางรถยนต์
85.นายสุพร เตชานุรักษ์ คุณศรี	บริษัท โมลด์เมท จำกัด 5/5 ซอยอารีย์ 5 ถนน พหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400	0-2270- 0291-2,0- 2279-6753	info@mouldmate.co m	ยางต้น
86.นายมีงพันธ์ ฉายาวิจิตรศิลป์	บริษัท ไมแค็ปแมชชีนอรี่ส์ (1986) จำกัด 607/73-77 ซอยประตู 1 ถนนเจริญกรุง แขวงบางโคล่ เขตบางคอ แหลม กรุงเทพฯ 10120	0-2291- 0674-7	micap@micaphailand .com	ผลิตภัณฑ์ยาง
87.นายพินิต เหล่าสุนทร	บริษัท ยาง วี เอ จำกัด 80/2 หมู่ที่ 5 ถนนตรัง-กันตัง ตำบลบางเป้า อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง 92110	0-2331- 7855,0- 2331-6036- 7		น้ำยางข้น
88.ดร.จรัญญา พิชิตกุล	บริษัท ยางสังเคราะห์ไทย จำกัด 140/9 หมู่ที่ 4 ตำบล ตะพง อำเภอเมือง จังหวัด ระยอง 21000	0-2206- 9300	anusara@ube.co.th,ch arunya@ube.co.th	ยางสังเคราะห์
89.นายแสงชัย ลิ้มปิโชติพงษ์	บริษัท ยางโอตานิ จำกัด 55 หมู่ที่ 7 ถนนเพชรเกษม ตำบลคลองใหม่ อำเภอสาม พราน จังหวัดนครปฐม 73110	0-3422- 2744, 663- 422-3333		ยางรถยนต์,ยางรถบรรทุก
90.นายยง พิงอตุฒติถาวร	บริษัท ยูเนียนไทร์ จำกัด 2/2 หมู่ที่ 9 ซอยสุขาภิบาล ถนนพุทธมณฑล สาย 4 ตำบล อ้อมน้อย อำเภอกะทู้มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130	0-2420- 1497,0- 2813-2225- 9	uniontyre.thailand@g mail.com	ยางในรถจักรยานยนต์
91.นายเมธิน มาริออนเคราะห์	บริษัท ยูเนียนเบลท์อินดัสตรีส์ จำกัด 47/9 หมู่ที่ 4 ถนน เศรษฐกิจ 1- บางปลา ตำบล บ้านเกาะ อำเภอเมือง สมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000	0-3446- 8591-3, 0- 3483-0500- 3	ubi@unionbelt.com;u nionbelt@hotmail.co m	สายพานลำเลียง
92.นายสมชาย อึ้งพิทักษ์พันธุ์	บริษัท วอเตอร์ ดอกเตอร์ จำกัด 1687 ซอย ลาดพร้าว 94 ถ.ลาดพร้าว แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง จ.กรุงเทพมหานคร 10310	(02) 5592920- 2		น้ำยางข้นไทย

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
93.ผู้จัดการ	บริษัท บีแอลที โลจิสติกส์ จำกัด 43 ถ.โชติวิทย์กุล 3 ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110	(02) 5592920 -2	onkanya@bltflexitank.com	น้ำยางชั้นไทย
94.นายไมตรี กระมุขพิจิต	บริษัท พอร์เพนท์ 444/8 หมู่ 4 ถ. นิพัทธ์สงเคราะห์ 1 ต. คลองแห อ.หาดใหญ่จ.สงขลา 90110	(074) 426660	Maitri@gmail.com	น้ำยางชั้นไทย
95.นายสักรกภ รุจิวนิชย์กุล	บริษัท โปรสตาร์ รับเบอร์ 186/80 หมู่ที่9 ถ.สะพานยาว ต.โพธิ์เสด็จ อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช 80000	(075) 447738	oliver.888@hotmail.com	น้ำยางชั้นไทย
96.ผู้จัดการ	บริษัท มดตะนอย โลจิสติกส์ อาคารเซาท์แลนด์รับเบอร์ 755 ถ. ราช ฎ ร์ ยิน ดี อ. หาดใหญ่จ.สงขลา 90110	(02) 291-11 14	modtanoylogistics@outlook.com	น้ำยางชั้นไทย
97.ผู้จัดการ	บริษัท อัลฟา-ลาวาล (ไทย แลนด์) จำกัด 1/26-27 ช.บางนาตราด 34 ถ.บางนาตราด ต.บางนา อ. บางนา กรุงเทพฯ 10260	(02) 3994419	prapan.wongchavalit@alfalaval.com	น้ำยางชั้นไทย
98.ผู้จัดการ	บริษัท ทองเต็ก (ประเทศไทย) จำกัด 5 ถ. สยามซีดีเซ็นเตอร์ 1 ต. หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110	(074) 233066 -8	joy.pichsinee@tongteik.com.sg	น้ำยางชั้นไทย
99.นายสุนทร ดวงกิจ	ห้างหุ้นส่วน ยางไทยซัพพลาย 416,418 ถ.พระราม 2 ต.บางมด อ.จอมทอง จ. กรุงเทพฯ 10150	(02) 8770145-6		น้ำยางชั้นไทย
100.ผู้จัดการ	บริษัท ทรัสต์ รับเบอร์ อินดัส ตรี 109 หมู่ 12 ต.กกแดง อ.นิคมคำสร้อย จ. มุกดาหาร 49130	(042) 620855	trustrubbergroup@gmail.com	น้ำยางชั้นไทย
101.นายลักษณะ เนื่องจำนงค์	บริษัท บ่อทองเนเชแนลรับ เบอร์เทรด จำกัด 224 ม.4 ต. เกษตรสุวรรณ อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี 20270	(038) 211822	jootee@hotmail.com	น้ำยางชั้นไทย
102.ผู้จัดการ	บริษัท ยูนิแมครับเบอร์ 59/11 ถ. เพลินพิทักษ์ ต. ทับเที่ยง อ.เมือง จ.ตรัง 92000	(075) 212213	siripong.k@unimacrubber.com	น้ำยางชั้นไทย

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
103.ผู้จัดการ	บริษัท กว้างเงิน รับเบอร์ (สตูล) จำกัด 310 หมู่ 10 ถ. ประชาสงเคราะห์ ต.ควนกาหลง อ.ควนกาหลง จ.สตูล 91130	(074) 791152-3, 737195-96	gkr@gkr.co.th	ยางพาราไทย
104.นางนวลศรี ศิริสุวรรณ	บริษัท แกรนด์รับเบอร์ จำกัด 984/52 ซ.ปรีดีพนมยงค์ 40 ถ.สุขุมวิท 71 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110	02-3902052-3	info@tongthairubber.com	ยางพาราไทย
105.นายภูมิพัฒน์ เจริญธัญโกคิน	บริษัท เจริญโภคภัณฑ์ การเกษตร จำกัด 97 ถ. เียนจิต แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร กรุงเทพฯ	02-6758800	phumiphat@cpe.co.th	ยางพาราไทย
106.นายฉลอง เตชะภัทรกุล	บริษัท ฉลองอุตสาหกรรมน้ำ ยางชั้น จำกัด 75/1 หมู่ 8 ถ. จนะ-หนองจิก ต.บ้านนา อ. จนะ จ.สงขลา 90130	(074) 207656-9	clitex@loxinfo.co.th	ยางพาราไทย
107.นายขจิต อรุณพงษ์	ขุนเจริญรับเบอร์ จำกัด 399 หมู่ 15 ถ. เชน-น้ำเย็น ต. สี วิเชียร อ. น้ำเย็น จ. อุบลราชธานี 34260	045-371132	chunjaroenrubber@hotmail.com	ยางพาราไทย
108.นายเพิก เลิศวังพง	ชุมชนสหกรณ์ชาวสวนยาง จันทบุรี จำกัด 27/2 หมู่ 5 ถ.รักศักดิ์ชุมล ต. ท่าช้าง อ.เมือง จ.จันทบุรี 22000	(039) 328300, (02) 5652559	rcfc@chaiyo.com	ยางพาราไทย
109.ผู้จัดการ	บริษัท ชิน หยวน ดำ รับเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด 888 หมู่ 6 ต.คลองดิน อ.แกลง จ. ระยอง 22160	038-669 277	xydrb888@hotmail.com	ยางพาราไทย
110.นายสุเมธ เหล่าโมราพร	บริษัท ซี.พี. อินเตอร์เทรด จำกัด 202 เลอคองคอร์ด ทาวเวอร์ ชั้น 19 ถ. รัชดาภิเษก ห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10300	(02) 646-7026, 646-7109	marketing@southland holding.com	ยางพาราไทย
111.ผู้จัดการ	บริษัท เซาท์แลนด์รับเบอร์ จำกัด 55 ถ.ราษฎร์ยินดี อ. หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110	(074) 342781, 342778	marketing@southland holding.com	ยางพาราไทย

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
112.นายเทอดศักดิ์ ลิ้โพโรจน์กุล	บริษัท เซาท์-อีสต์ รีบเบอร์ จำกัด 108/4 หมู่ 8 ถนนกาญจนวนิช ต.พะตง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90230	(074) 291615-7	ser@hadyai.loxinfo.co.th	ยางพาราไทย
113.นายสุธี อรุณประโยชน์	บริษัท ตรังลาเท็กซ์ จำกัด 227 หมู่ 1 ถ.เพชรเกษม ต.เขาขาว อ.ห้วยยอด จ.ตรัง 92130	(075) 271420	trlb@ksc.th.com	ยางพาราไทย
114.ผู้จัดการ	บริษัท ตองเต็ก (ประเทศไทย) จำกัด 5 ถ.สยามซิตี้เซ็นเตอร์ 1 ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110	074-233066	joy.pichsinee@tongteik.com.sg	ยางพาราไทย
115.ผู้จัดการ	บริษัท ไตรรับเบอร์ จำกัด 91 หมู่ 4 ต.กระแสบอน อ.แกลง จ.ระยอง 21110	(038) 037246	ti_rubber@hotmail.com	ยางพาราไทย
116.ดร.ถาวร เรืองวรรณวัฒนา	บริษัท ถาวรอุตสาหกรรมยางแท่ง จำกัด 33 ถนนกาญจนวนิช อ.สะเดา จ.สงขลา 90120	(074) 411353-4, 412152	tvrrubb@tvrrubber.com	ยางพาราไทย
117.นางนวลศรี ศิริสุวรรณ	บริษัท ทองไทยรับเบอร์ จำกัด 984/51-52 ศูนย์การค้าคลองตัน สุขุมวิท 71 คลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110	(02) 3811391	tawat@tongthairubber.com	ยางพาราไทย
118.นายอร่าม ศิริสุวรรณ	บริษัท ทองไทย เอ.เอส. จำกัด 28 ถ.ราษฎร์บำรุง 1 อ.นาบอน จ.นครศรีธรรมราช 80220	(075) 491134	aram@tongthainb.com	ยางพาราไทย
119.ผู้จัดการ	บริษัท ทองไทย เอ็น.บี. จำกัด 28 หมู่ 11 ถ.ราษฎร์บำรุง อ.นาบอน จ.นครศรีธรรมราช 80220	(075) 491134-6	benjawan@ji-net.com	ยางพาราไทย
120.นายปรีชา สีสระฐรวงศ์	บริษัท ทีที อุตสาหกรรมยาง จำกัด 234/14 ถ.สุขุมวิท ต.เชิงเนิน อ.เมือง จ.ระยอง 21000	(038) 612020	Ttry2000@gmail.com	ยางพาราไทย
121.นายเกษม สุขสม	ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ทีเค. เจริญรุ่งเรือง 29 หมู่ 7 ตำบลชำ อำเภอกันทรลักษณ์ จังหวัดศรีสะเกษ 33110	045-924499	kasem_suksom@yahoo.com	ยางพาราไทย
122.นายมงคล พัทพพานนท์	บริษัท ทูงสงสีสวัสดิ์ จำกัด 109 หมู่ 7 ถ.ท่งสง-นาบอน อ.ท่งสง จ.นครศรีธรรมราช 80110	(075) 332094-6, 411179	tssisawad@hotmail.com	ยางพาราไทย

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
123.คุณทัศน วนากรกุล	บริษัท เทอร่าโกร จำกัด 288-288/1-9 ถ.สุรวงศ์ แขวงสีพระยา เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500	(02) 237- 7700	mkt@tccagroindustrial .com	ยางพาราไทย
124.ผู้จัดการ	บริษัท ไทยเทครับเบอร์คอร์ ปอเรชั่น จำกัด 2 ถ.จตุทิศ 3 อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110	(074) 230768, 230406-7	trc@loxinfo.co.th	ยางพาราไทย
125.นายโซเฮีย ยาชุดะ	บริษัท ไทยแมค เอสทีอาร์ จำกัด (มหาชน) 238/1 ถ. รัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10320	(02) 6925396		ยางพาราไทย
126.ผู้จัดการ	บริษัท ไทยรับเบอร์ เอช พี เอ็น อาร์ จำกัด 99/1-3 หมู่ 13 หมู่บ้านกฤษดาคร 21 ถ. บางนา-ตราด กม.7 ต.บางแก้ว อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540	2 751 7171 (36 Line)	admin@tthpnr.com	ยางพาราไทย
127. นายวรเทพ วงศาสุทธิกุล	บริษัท ไทยรับเบอร์ลาเท็กซ์ คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 99/1-3 หมู่ 13 ถ.บางนา-ตราด กม.7 ต. บางแก้ว อ.บางพลี จ. สมุทรปราการ 10540	(02) 7517171 (36 lines)		ยางพาราไทย
128.นายอนันต์ เตือนวีระเดช	บริษัท ไทยแสงรับเบอร์ จำกัด 370 หมู่ 13 ต.ดอนยาง อ.ปะ ทิว จ.ชุมพร 86160	(077) 578419		ยางแผ่นรมควัน
129.นายสมชาย โกกนุทาภรณ์	บริษัท ไทยอีสเทิร์น รับเบอร์ จำกัด 135 หมู่ 2 ต.เขาชก อ. หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190	038-168555	marketing@thaieaster ngroup.com , logistics@thaieasterng roup.com	ยางพาราไทย
130.นายหลักชัย กิตติพล	บริษัท ไทยฮ้วยางพารา จำกัด (มหาชน) 238/1 ถ.รัชดาภิเษก เขตห้วย ขวาง กรุงเทพฯ 10310	(02) 2740471- 77, 2740481, 2740438-9	mkt@thaihua.com	ยางพาราไทย
131.นายชววิทย์ จีงธนสมบูรณ์	บริษัท นอร์ทอีส รับเบอร์ จำกัด 398 หมู่ 4 ตำบล โคกม้า อำเภอบางบาล จังหวัดบุรีรัมย์ 31140	(044) 605222, 605066	nerubber@hotmail.co m	ยางพาราไทย
132.นายนิยม คำเปี่ยมจิต	บริษัท นิยมรับเบอร์ จำกัด 298/2 ถ.กาญจนวนิช หมู่ 5 ต.พังลา อ.สะเดา จ.สงขลา 90170	(074) 452423-5	niyomrubber@hotmai l.com	ยางพาราไทย

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
133.นายกฤษ พันธ์พิพัฒน์	บริษัท บี.ไรท์. รับเบอร์ จำกัด 29,31 ถ.โชติวิทย์ยะกุล 3 ต. หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ. สงขลา 90110	(074) 429966	marketing@b- rightrubber.com	ยางพาราไทย
134.นายเพิ่ม ธีรศานต์วงศ์	บริษัท พี.ซี.รับเบอร์ จำกัด 106/5 หมู่ 10, ถ.เรือเสาะ- สนองกิจ อ.เรือเสาะ จ. นราธิวาส 96150	(073) 571071, 571109	slrgroup@loxinfo.co.t h	ยางพาราไทย
135.นายพิสิทธิ์ เพียรประดิษฐ์ กุล	บริษัท เพียรประดิษฐ์ รับเบอร์ จำกัด 42/3 หมู่ 4, ต.บางกุ้ง อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี 84000	(077) 273986, 282423, 204707	pianpradit@hotmail.c om	ยางพาราไทย
136.นายเมธา ยาวพันธุ์กุล	บริษัท แพนสตาร์ จำกัด 83 ถ.สุขุมวิท 62 ต.บางจาก อ.พระโขนง กรุงเทพฯ 10250	(02) 3323532-5, 7416227-8	panstar@loxinfo.co.th	ยางพาราไทย
137.นายประพันธ์ ว่องสุวรรณ เลิศ	บริษัท มัลเทครับเบอร์ จำกัด 110 ถ.ศรีภูวนารถใน อ. หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110	(074) 253051-5, 424401-5	mtr@maltechrubber.c om	ยางพาราไทย
138.นายอารี พันธ์พิพัฒน์	บริษัท มิตรไทยโฮลดิ้ง จำกัด 100 หมู่ 2 ต.นาบอน อ.นา บอน จ.นครศรีธรรมราช 80220	(075) 491020	mitrathai@gmail.com saneh.pan@gmail.co m	ยางพาราไทย
139.นายชัยวัฒน์ วงศ์อารีย์สันติ	บริษัท ย่งล้งรับเบอร์ จำกัด 181 หมู่ 16 ถ. สุรินทร์ ปราสาท ต.นาบัว อ.เมือง จ. สุรินทร์ 3200	(044) 511374 , 519909	yonglong_rubber@hotmail.com , bakakuma@gmail.com	ยางพาราไทย
140.ผู้จัดการ	บริษัท ยางไทยปักษ์ใต้ จำกัด 157 ถ.นิพัทธ์อุทิต 2 อ. หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110	(074) 235200-8	tbh@teckbeehang.co m	ยางพาราไทย
141.นายสมภาพ ตั้งเจริญสุทธิชัย	บริษัท ยางไทย เอเชีย จำกัด 28/5 หมู่ 6 ต.ห้วยยาง อ.แก ลง จ.ระยอง 21110	0-3863- 3327	tar_rayong05@hotmail. l.com	ยางพาราไทย
142.นายสมบัติ ตันตือภักขิ	บริษัท ยูนิแมครับเบอร์ จำกัด 59/11ถ.เพลินพิทักษ์ อ.เมือง จ.ตรัง 92000	(075) 212213-5	satou- kei@murubeni.co.jp	
143.ผู้จัดการ	บริษัท รันนา (ประเทศไทย) จำกัด 73 ซอย 8 ถนนราษฎร์ ยินดี ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110	(074) 235557	ranad_@hotmail.com	ยางพาราไทย
144.นายบัณฑิต เกิดวงศ์บัณฑิต	บริษัท วงศ์บัณฑิต ชุมพร จำกัด อาคารวงศ์บัณฑิต ชั้น 1 20/5 ถ.โกมารภักจ จ.ภูเก็ต 83000		von@vonbundit.com	ยางพาราไทย

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
145.ผู้จัดการ	บริษัท ศรีเจริญรับเบอร์ จำกัด 888/126 อาคารมหาทุน พลาซ่า ชั้น 12 ห้อง 126 ถ. เพลินจิต เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330	(02) 2538081-2, 2542954-6	sjrpichit@yahoo.com	ยางพาราไทย
146.นายสมหวัง สิ้นเจริญกุล	บริษัท ศรีตรังแอโกรอินดัสทรี จำกัด (มหาชน) เลขที่ 57 อาคารปาร์คเวนเชอร์อีโค เพล็กซ์ ห้องเลขที่ 1701 ชั้นที่ 17 ถนนวิทย์ แขวงลุมพินี เขต ปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330	02-207- 4500	choosit@sritranggroup .com, somboon@sritranggro up.com, peter@sritranggroup.c om	ยางพาราไทย
147.นางสาวศุภจิรา กิตติไพศาล ศิลป์	บริษัท สุภาคย์ จำกัด 158 ถ.มาบใหญ่ ต.ทางเกวียน อ.แกลง จ.ระยอง 21110	038677-408	supark2553@gmail.co m	ยางพาราไทย
148.ผู้จัดการ	สหกรณ์กองทุนสวนยางอำเภอ บ่อทอง จำกัด 789, Moo 1, T.Bothong, A.Bothong, Chonburi	038-211188	marketing@btrubberc oop.or.th	ยางพาราไทย
149.นายสมบุรณ์ พฤษฐานุศักดิ์	บริษัท สะเดา พี.เอส.รับเบอร์ จำกัด 207/1 ถ.ปาดังเบซาร์ อ.สะเดา จ.สงขลา 90120	(074) 411837	somboon@hatyai.inet. co.th	ยางพาราไทย
150.นายชนะชัย เปล่งศิริวัธน์	องค์การสวนยาง กระทรวง เกษตรและสหกรณ์ 124/113 ถนนบางขุนนนท์ ตำบลบางขุน นนท์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร 10700	02-4230856	Chanachai447@live.co m	ยางพาราไทย
151.ผู้จัดการ	บริษัท อาร์วันอินเตอร์เนชั่น แนล (ประเทศไทย) จำกัด 66-68-70 ถนนนิพัทธ์อุทิศ 1 อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110	(074) 231457	leslie@r1international. com	ยางพาราไทย
152.นายอนุชิต จิโรจน์โชติชัย	บริษัท อินเตอร์รับเบอร์ลา เท็กซ์ จำกัด 32/18 ถ.เย็น อากาศ หมู่ 7 ม.หามะแซ่ สาธ กรุงเทพฯ 10120	(02) 2350- 1188, (077) 200983-5	intexbkk@hotmail.co m , intexsrt@hotmail.com	ยางพาราไทย
153.ผู้จัดการ	บริษัท เอ.ที.เอส. รับเบอร์ จำกัด 99 หมู่ 6 ต.นาบอน อ. นาบอน จ.นครศรีธรรมราช 80220	(075) 491660-3	prapase@hotmail.co m,Tuenweradej89@h otmail.com	ยางพาราไทย
154.ผู้จัดการ	บริษัท เอ็มที เซ็นเตอร์เทรด จำกัด 95 หมู่ที่ 13 ต.หนอง เมือง อ.ม่วงสามสิบ จ. อุบลราชธานี 34140	(045) 858 448 -50	pmintmai_01@hotmail l.com	ยางพาราไทย

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
155.ผู้จัดการ	บริษัท แอล ที การยาง จำกัด 541 หมู่ 3, ต.จันดี อ.ฉวาง จ. นครศรีธรรมราช 80250	(075) 445930-2	ltrubber@hotmail.co m,benjawan@ltrthaila nd.com	ยางพาราไทย
156.คุณอุทัย ศรีชัย	บริษัท กู้ดแพค มานูแฟคเจอ ริง จำกัด 126/60 อา คาร ไทยศรี ชั้น 16 ถ.กรุงธนบุรี แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600	02-860- 8445-6	uthai.srichai@goodpac k.com	ยางแท่งชิ้นส่วนยานยนต์
157.คุณปรีชา จันทิมา	บริษัท เกรทโฟม โปรดักส์ จำกัด 88 ม.1 ซ.สุขาภิบาล 9 ถ.เศรษฐกิจ ต.อ้อมน้อย อ. กระทุ่มแบน สมุทรสาคร 74130	02- 4291381-2	gfp@grestfosm.com	ชิ้นส่วนยางสำหรับรถยนต์
158.คุณสุเทพ วัฒนศัพท์	บริษัท เกษตรพัฒนานวัตกรรม จำกัด 412 ม.10 ถ.ฉลองกรุง แขวงลำปลาตีว เขต ลาดกระบัง กรุงเทพฯ 10520		suthep.wattanasupt@ homail.com	ชิ้นส่วนยางสำหรับรถยนต์
159.คุณประเมศร์ ลิ้มกลชัย	บริษัท โกมูยา (ไทยแลนด์) จำกัด 55/37 ม.13 ถ. พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ. คลองหลวง ปทุมธานี 12120	02-966- 0866	win@gomuya.co.th	ชิ้นส่วนยางสำหรับรถยนต์
160.คุณธานินทร์ บัวบาน	บริษัท คอนเซอิ (ประเทศไทย) จำกัด 700/118 ม.1 นิคม อุตสาหกรรมอมตะนคร ถ.บาง นา-ตราด ต.บ้านเก่า อ.พาน ทอง ชลบุรี 20160			ข้อต่อสายเบรค
161.ผู้จัดการ	บริษัท คอมพลีท โอโต รับ เบอร์ แมนูแฟคเจอริง จำกัด 700/498 ม.7 นิคม อุตสาหกรรมอมตะนคร ถ.บาง นา-ตราด ต.ดอนหัวฬ่อ อ. เมือง ชลบุรี 20000	038-454- 106-13	santi@car-1996.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
162.คุณปิยกานต์ ทองพา	บริษัท คาเซ (ไทยแลนด์) จำกัด 517/3 ม.9 นิคม อุตสาหกรรมเขตอุตสาหกรรม กบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี ปราจีนบุรี 25110		paweenaa@kasei.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
163.ผู้จัดการ	บริษัท คูราชิกิ สยาม รับเบอร์ จำกัด 193 หมู่ 5 ต.โคกไทย อ.ศรีมโหสถ จ.ปราจีนบุรี 25190		boonrode@kurashiki.c o.th	ยางรองเครื่อง ปลอกยาง ท่อยาง

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
164.คุณเกษมพันธ์ อนุตรโสทธิ	บริษัท เค เค เอส อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด 88 ถ.รัชดาภิเษก 52 แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-587-8200	nfo@kks-group.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
165.คุณประมาณ ไตรภพกลาง	บริษัท เคียววา โคเกียว (ไทยแลนด์) จำกัด 777 ม.6 นิคมอุตสาหกรรมเขตอุตสาหกรรมสุรนารี ถ.ราชสีมา-โชคชัย ต.หนองระเวียง อ.เมือง นครราชสีมา 30000	044-218-260	kyowatoa@cscoms.com Website	ชิ้นส่วนประเภทยาง
166.คุณอนุ อานามนารถ	บริษัท จี อาร์ พี ไฮเทค (9999) จำกัด 920 ม.15 นิคมอุตสาหกรรมเทพารักษ์ ถ.เทพารักษ์ ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง สมุทรปราการ 10540	02-706-0312-5	grp@bkk.loxinfo.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
167.คุณจุลพัฒน์ พจนโยธิน	บริษัท จุลพัฒน์พลาสติก จำกัด 109/120-121 ม.2 ถ.เทพารักษ์ กม.26 ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง สมุทรปราการ 10540	02-708-0380-2	chulapat@hotmail.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
168.ผู้จัดการ	บริษัท เจเนอรัล ซีททิง (ประเทศไทย) จำกัด 64/3 ม.4 นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง ระยอง 21140	038-954-905	pboonfu@lear.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
169.ผู้จัดการ	บริษัท ชัยวชร ออโต้พาร์ท อินดัสทรี จำกัด 8/2 ม.6 ซ.ตั้งพัฒนา ถ.เอกชัย-พันธุ์วงษ์ ต.คอกกระปือ อ.เมืองสมุทรสาคร 74000	034-854-927	chavika@hotmail.com	ผลิตยางขึ้นรูปจากยางทุกชนิด, ท่อยาง, ซีลยาง
170.คุณนารี ไชยธีรัตน์	บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) 176/1 ,1480 ม.1 ถ.สุขุมวิท กม.30 ต.ท้ายบ้าน อ.เมืองสมุทรปราการ 10280	02-387-0062 ,389-2510-4	mkttan@cwt.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
171.คุณวิฑูรย์ พารากัทร	บริษัท ชาญรับเบอร์ จำกัด 40/2 ม.7 ซ.เพชรเกษม 122 ถ.เพชรเกษม ต.อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน สมุทรสาคร 74130	02-420-0615	chanrubba@loxinfo.co.th	ยางปูพื้นรถยนต์

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
172.คุณปริญดา โสสกุล	บริษัท เซอร์รี่ เสรีนา จำกัด นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร 700/85 ม.1 ถ.บางนา-ตราด กม.57 ต.บ้านเก่า อ.พานทอง ชลบุรี 20160	038 743- 521-7	nfocenter@cherryseri na.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
173.คุณนำชัย สกฤฎ์โชคนำชัย	บริษัท โชคนำชัย ออโต้เพรส ซิง จำกัด 52/2 ม.2 ถ.บางบัว ทอง-สุพรรณบุรี ต.ตะค่า อ. บางปลาม้า สุพรรณบุรี 72150	035-514- 222	rujipha@cncd-tex.com	ชิ้นส่วนรถยนต์
174.คุณรัฐวัฒน์ ศุขสายชล	บริษัท ชังโกะ ไดดาซตั้ง (ประเทศไทย) จำกัด 3/14 ม.2 นิคมอุตสาหกรรมโรจนะ ต. หนองบัว อ.บ้านค่าย ระยอง 21120	038-961- 877-80	gm@sankothai.net	ชิ้นส่วนประเภทยาง
175.ผู้จัดการ	บริษัท ชัพพลาย พลัส อินเตอร์ จำกัด 132/72 ม.4 ถ.ร่มเกล้า แขวงคลองสาม ประเวศ เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ 10520			ชิ้นส่วนรถยนต์
176.คุณวิสูตร พรรณธรรม	บริษัท ชัมมิต สเตียรริง วิล จำกัด 92 หมู่ 14 ซ.กึ่งทอง ถ. กึ่งแก้ว ต.ราชาเทวะ อ.บางพลี สมุทรปราการ 10540	02-178- 2301-6	visute@ssw.in.th	ชิ้นส่วนรถยนต์
177.คุณฤทัย ศิวะโกเมน	บริษัท ชัมมิต โอซูกะ แมนู แฟคเจอริง จำกัด 700/474 ม.7 นิคมอุตสาหกรรมอมตะ นคร ต.ดอนหัวฬ่อ อ.เมือง ชลบุรี ชลบุรี 20000	038-454- 174-6	chondan@som.co.th	ชิ้นส่วนรถยนต์
178.คุณปรีชา สีสาวีไลลักษณ์	บริษัท ชัมมิต โอโตซีท อินดัส ตรี จำกัด 62 ม.12 ถ.กึ่งแก้ว ต.ราชาเทวะ อ.บางพลี สมุทรปราการ 10540	02-750- 3700-9	sp.sas@summit.co.th	เบาะรถยนต์
179.คุณสืบทระกูล บินเทพ	บริษัท ชิงเกิ้ล พอยท์ พาร์ท (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 40-42 ม.9 สวนอุตสาหกรรม โรจนะ ต.ธนู อ.อุทัย พระนครศรีอยุธยา 13210	035-226- 700-1	sales@spp.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
180.คุณศักดิ์สิทธิ์ มณีพิศมัย	บริษัท ชิสเท็ม คอมโพเน้นท์ (ไทยแลนด์) จำกัด 48/9 ม.11 ถ.วงแหวนรอบนอก ต.คูบาง หลวง อ.ลาดหลุมแก้ว ปทุมธานี 12140	02-598- 1331	system50@truemail.c o.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
181.คุณชัยวัฒน์ ศรีวิบูลรัตน์	บริษัท ซี พี อาร์ โกลบ อินดัสเตรียล จำกัด (มหาชน) 78 ม.2 ถ.พหลโยธิน กม.77.5 ต.สนับทึบ อ.วังน้อย จ.อยุธยา 13170	035-723-324-8	cprgomu@cprcomu.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
182.ผู้จัดการ	บริษัท ซี.ไอ.เทคโนโลยี จำกัด 111 ม.10 ถ.คูคต-บ้านสร้าง ต.ลำตาเสา อ.วังน้อย พระนครศรีอยุธยา 13170	035-275-121	user1@atech.cscoms.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
183.คุณชัยรัตน์ ธนธาดา	บริษัท ญัธอโต้เทค จำกัด 28/14 ซ.ลาดปลาเค้า 24 ถ.ลาดปลาเค้า แขวงจระเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพฯ 10230	02-907-4882	nat-autotech@nat-autotech.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
184.คุณเกียรติศักดิ์ ภู่อัครนันท์	บริษัท ดำรงศิลป์ พาร์ท ซีท เซ็นเตอร์ จำกัด 199 ม.6 ต.กรับใหญ่ อ.บ้านโป่ง ราชบุรี 70190	032-293-106-7	drspart@hotmail.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
185.คุณดำรงค์ ภู่อัครนันท์	บริษัท ดำรงศิลป์ ซัพพลายส์ จำกัด 95 หมู่ 1 ถ.มาลัยแมน ต.ทุ่งคอก อ.สองพี่น้อง สุพรรณบุรี 72110	035-566-000-1	drs@drs-autoseat.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
186.คุณเบญจพร อิงควิโรจน์	บริษัท ดูปองท์ (ประเทศไทย) จำกัด 87 อาคารเอ็มไทย ทาวเวอร์ ออซีซินส์ เฟส 8 ถ.วิทยุ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330	02-659-4039	benjaporn.ingkaviroj@tha.dupont.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
187.คุณศิริชัย สายพัฒนา	บริษัท เดคคอร์ เซ็นเตอร์ เฟอร์นิเจอร์ จำกัด 134 ซ.สมานมิตร ถ.รามคำแหง แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250	02-319-2393-5	E-Mail:d?cor@decor.co.th	ผลิตภัณฑ์หุ้มเบาะรถยนต์
188.ผู้จัดการ	บริษัท ไคเคียว อินเตอร์เนชั่นแนล (ประเทศไทย) จำกัด 21/845 ม.12 ถ.บางนา-ตราด แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260	02-749-2377-8	boonpermh@daikyothailand.com	เทปกาว ยาง ยางพองน้ำ
189. คุณสุทธิรัตน์ วิลปะนะ	บริษัท โตไค ริคะ (ไทยแลนด์) จำกัด 7/114 ม.4 ต.มาบยางพร อ.ปลวกแดง ระยอง 21140	038-956-212-6	hr-group@tokairika.com	ผลิตสายคาดนิรภัย

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
190.ผู้จัดการ	บริษัท โตโยต้า โกเซ (ประเทศไทย) จำกัด 700/489 ม. 4 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ต.บ้านเก่า อ.พานทอง ชลบุรี 20160	038-454-089-94	tithipongr@tgt.co.th	สายเบรค
191.คุณประกิตติ ศิริไพรวัน	บริษัท ทองไฮอุตสาหกรรม จำกัด 1091/244-245 ซ. เพชรบุรี 35 ถ.เพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400	02-651-7717-8	tchai1@ksc15.th.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
192.คุณสุริยัน วงศ์อะละ	บริษัท ทาคาตะ - ทีโอเอ จำกัด นิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์ 159 ม.5 ถ.บางนา-ตราด กม.36 ต.บางสมัคร อ.บางปะกง ฉะเชิงเทรา 24180	038-562-400	Prakon.Sreepheat@takata.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
193.คุณชัยยุทธ ศรีวิกรม์	บริษัท ที.ซี.เอช.ซูมิโนเอะ จำกัด 157 ม.16 นิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน ต.บางกระสั้น อ.บางปะอิน พระนครศรีอยุธยา 13160	035-221-333-6		ชิ้นส่วนประเภทยาง
194.คุณธนวิทย์ เหมนิลรัตน์	บริษัท ทีเอช คัลเลอร์ จำกัด 335/19 ม.9 ถ.บางนา-ตราด ต.บางโฉลง อ.บางพลีสมุทรปราการ 10540	02-337-2777	thanavit.h@thcolor.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
195.คุณอรณพ จิโรจจาตุรนต์	บริษัท ไทยฟอร์จจิ้ง พาร์ทส จำกัด 700/918 ม.5 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ต.หนองกะขะ อ.พานทอง ชลบุรี 20160	038-185-203-12	annopj@thaiforging.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
196.คุณเรืองฤทธิ์ ฮาตระกูล	บริษัท ไทยเจีย พาวเดอร์ อินดัสตรี จำกัด 750 ม.2 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถ.สุขุมวิท ต.บางปูใหม่ อ.เมืองสมุทรปราการ 10280	02-709-2690-2	info@thaicheer.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
197.คุณพรโรจน์ มานันตพงศ์	บริษัท ไทยซัมมิท พีเค คอร์ปอเรชั่น จำกัด 500/9 ม.3 ต.ตาสีทรี อ.ปลวกแดง ระยอง 21140	038-950-012	pornroj.man@tapk.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
198.ผู้จัดการ	บริษัท ไทยซีทีเบลท์ จำกัด 700/56 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ถ.บางนา-ตราด กม.57 ต.หนองไม้แดง อ.เมืองชลบุรี 20000	038-214-705-6		สายรัดนิรภัย และเข็มขัด

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
199.คุณสมบุญรัตน์ ศุภคณาพิทักษ์	บริษัท ไทยเซ็นเตอร์ รีบเบอร์พาร์ท จำกัด 117 ม.8 ซ.สุขสวัสดิ์ 22 ถ.สุขสวัสดิ์ แขวงบางปะกอก เขต ราษฎร์บูรณะ กรุงเทพฯ 10140	02-427-4461	nfo@tcr-rubber.com	ยางขอบกระจก
200.ผู้จัดการ	บริษัท ไทยโตโย รีบเบอร์ จำกัด 912/1 ม.15 เมือง อุตสาหกรรมเทพารักษ์ ถ. เทพารักษ์ ต.บางเสาธง อ.บาง เสาธง สมุทรปราการ 10540	02-313-1307	reudeewans@gmail.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
201.คุณธนาวุฒิ ฉินกมลทอง	บริษัท ไทยโปรไฟล์ อินเตอร์พลาส จำกัด 6/9 ม.6 ซ.วิรุฬหาราชบุรี ถ. เศรษฐกิจ ต.ท่าไม้ อ.กระทุ่ม แบน สมุทรสาคร 74110	02-429-4581-2	wut.chin@thaiprofile.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
202.คุณพรชัย จารุเมธี	บริษัท ไทยยางกิจไพศาล จำกัด 180/1 หมู่ 8 ซ.สุข สวัสดิ์ 74 ถ.สุขสวัสดิ์ ต.บาง ครุ อ. พระ ประ แดง สมุทรปราการ 10130	02-463-0102	thaiyang@asianet.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
203.คุณชูทอง พัฒนะเมธียง	บริษัท ไทยสตีลเคเบิล จำกัด (มหาชน) 700/737 ม.1 นิคม อุตสาหกรรมอมตะนคร ต. พานทอง อ.พานทอง ชลบุรี 20160	038-447-200-21	thaisteel@thaisteelcable.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
204.คุณศักดิ์ชัย คมกฤส	บริษัท ไทยออดี เพรสพาร์ท จำกัด 7/122 ม. 4 นิคม อุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ถ.สาย 331 ต.มาบยางพร อ.ปลวก แดง ระยอง 21140	038-956-156	tap@thairung.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
205.คุณนลิน ขวาลไพบูล	บริษัท ไทยแอโร่ จำกัด อาคาร หู แปซิฟิก เฟลส เลขที่ 142 ถ.สุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110	02-653-2550	taplocal@yazaki.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
206.คุณทอง เมืองงาว	บริษัท นครการยาง อุตสาหกรรม จำกัด 444- 444/1 ซ.ประชาอุทิศ 26 ถ. ประชาอุทิศ เขตราษฎร์บูรณะ กรุงเทพฯ 10140	02-428-0026	itynkr@asianet.co.th	ยางหุแห่นบ ยางแท่นเครื่อง ยางซีล ยางกันโคลง ยางท่อ หมอน้ำ

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
207.คุณประวิทย์ อโณทัยยืนยง	บริษัท น่ายงอุตสาหกรรมเคมี จำกัด 99 หมู่ 7 ซอยวัดศรีวารีน้อย ถ.บางนา-ตราด กม. 18 ต.บางโฉลง อ.บางพลี สมุทรปราการ 10540	02-337-1321-3		ชิ้นส่วนประเภทยาง
208.คุณสุรพงษ์ ศรีเจริญจิตร	บริษัท นิชิกาว่า เตซาพลาเล็ค รับเบอร์ จำกัด 591 อาคารสมัชชชาวาณิช 2 ชั้น 12 ห้อง 1201 ถ.สุขุมวิท 33 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110	02-662-3624-5	surapong@nishikawa.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
209.คุณอาคม เกาทัณฑ์	บริษัท นิตตัน (ประเทศไทย) จำกัด 700/44 ม. 6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ซ.10 ถ.บางนา-ตราด กม. 57 ต.ดอนหัวฬ่อ อ.เมือง ชลบุรี 20000	038-743-486-9	akom@nittan.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
210.คุณโกศล เลิศศักดิ์ดำรงกุล	บริษัท เน็กซ์โปรดักส์ จำกัด 1051 ม.3 ถ.รังสิต-ปทุมธานี ต.บางพูน อ.เมือง ปทุมธานี 12000	02-959-6600	ai@next-products.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
211.คุณพลยศ ยงกาญจนกร	บริษัท บางกอกโพรชีท จำกัด 99/3 ถ.มหารณพ แขวงเสาชิงช้า เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200	02-225-0321		ชิ้นส่วนประเภทยาง
212.คุณสุรเดช ชัยตระกูล	บริษัท เบลล์ ที.เอส.เอ็ม. จำกัด 32 ถ.เฉลิมเขตร์ 3 แขวงวัดเทพศิรินทร์ เขตป้อมปราบฯ กรุงเทพฯ 10100	02-223-6835, 223-2850	belltsm@tcc.or.th	ท่อยางและยางรูปพรรณของรถยนต์ ยางแท่นเครื่อง ท่อยางหม้อน้ำ
213.คุณณัฐวุฒิ นิลโนรี	บริษัท แบนโด แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด 47/7 หมู่ 4 ซ.วัดบางปลา ถ.เศรษฐกิจ ต.บ้านเกาะ อ.เมืองสมุทรสาคร 74000	034-468-410-4	bwt@bandothai.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
214.ผู้จัดการ	บริษัท แปซิฟิค รับเบอร์เวอร์คส์ จำกัด 51/19-20 ม.9 ซ.สุขุมวิท 105 ถ.สุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260	02-744-5051-55		ทำผลิตภัณฑ์ยาง
215. คุณชญาณี สุวรรณพิมลกุล	บริษัท แปซิฟิค ออโตโมทีฟ จำกัด 1/71 ซ.บุปผาบุรี ถ.นนทรี แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120	02-681-3746	chayanee@pacific.automotive.com	จำหน่ายชิ้นส่วนยางและพลาสติกสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
216. คุณเกษม สุทธิจิตรานนท์	บริษัท พงศ์พารา โคตัน รับเบอร์ จำกัด 402 ม.2 ซ.เจริญรัชดา ถ.เศรษฐกิจ ต.อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน สมุทรสาคร 74130	02-429-1111	qapcr1@pcr.co.th	ยางขอบกระจก/ยางขอบประตู/ยางฝาท้าย/ ยางท่อน้ำ-ท่อน้ำมัน/ยางปะเก็น เครื่องยนต์/ ยางกันกระแทก/ยางอัดขึ้นรูปต่างๆ
217.คุณภรดา ชุมสาย ณ อยุธยา	บริษัท พงศ์พารา โพลีเมอร์ จำกัด 395 ม.2 ซ.เจริญรัชดา ถ.เศรษฐกิจ ต.อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน สมุทรสาคร 74130	02-810-9919	gm@pongpara.co.th	ยางประตู, ขอบกระจก, ท่อหมอน้ำรถยนต์และยางกระดุกงู
218.คุณนรินทร์ ปูนพันธุ์ฉาย	บริษัท พรชีชนัน แมนูแฟคเจอร์ จำกัด 65 ม.16 นิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน ซ.5 ถ.อุดมสมบูรณ์ ต.บางกระสัน อ.บางปะอิน พระนครศรีอยุธยา 13160	035-258-336-8	pmcnarin@ksc.th.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
219.ผู้จัดการ	บริษัท พาราโค้ท เอเชีย จำกัด 160/259 ชั้น 15 อาคารไอทีเอฟ-สโตนพาลาส ถ.สีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500	02-634-2642	pcpasia@paracoat.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
220.คุณสุธี เอี่ยมสะอาด	บริษัท พี เอส ไดส์เซ็ท แอนด์พาร์ท จำกัด 273/7 ม.6 ซ.สุขปรภาการ ถ.สุขสวัสดิ์-คู่สร้าง ต.ในคลองบางปลากด อ.พระสมุทรเจดีย์ สมุทรปราการ 10290	02-461-1627	sutee@psdiesset.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
221.คุณอังจينا สุทธิจิตรานนท์	บริษัท พี.รับเบอร์ โพลีเมอร์ จำกัด 25/1 ม.2 ถ.เพชรเกษม ต.อ้อมใหญ่ อ.สามพราน นครปฐม 73160	02-431-0078	ajjina@prp.co.th	ยางขอบกระจก
222.คุณสมชาย เลิศขจรกิตติ	บริษัท เพรสซิเด็นท์ ออโตโมบิล อินดัสทรีส์ จำกัด 26/5 ม.9 ถ.เศรษฐกิจ 1 ต.สวนหลวง อ.กระทุ่มแบน สมุทรสาคร 74110	02-810-9900	paco@loxinfo.co.th	ชิ้นส่วนประเภทยาง
223.คุณทัศนีย์ กฤษฎาโอฟาร	บริษัท เพยชิน เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด 234/53-54 ม.6 ซ.สุขสวัสดิ์ 78 ถ.สุขสวัสดิ์ ต.ในคลองบางปลากด อ.พระสมุทรเจดีย์ สมุทรปราการ 10290	02-463-9596-70		ยางกันกระแทก

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
224.ผู้จัดการ	บริษัท เฟิสท์ รีบเบอร์ จำกัด 39/207 ม.2 ถ.เอกชัย ต.บาง น้ำจืด อ.เมือง สมุทรสาคร 74000	034-824- 552-4	jack@firstrubberthai.c om	ยางปูพื้น
225.คุณสาคร ครูเวฬุกรณ์	บริษัท โรงงานฟอกหนังครู จำกัด 730 ม.1 ถ.สุขุมวิท กม.30 ต. ท้ายบ้าน อ.เมือง สมุทรปราการ 10280	02-387- 0075-6		หนังแท้หุ้มเบาะรถยนต์
226.คุณสุนันท์ เสรีจรัสดี	บริษัท ลาวิล (ประเทศไทย) จำกัด 82 ม.3 ซ.ลาซาล 11 ถ. สุขุมวิท แขวงบางนา เขตบาง นา กรุงเทพฯ 10260	02-749- 0527		ผลิตถุงมือเพื่อความ ปลอดภัยในงาน อุตสาหกรรม
227.ผู้จัดการ	บริษัท วอล์คเกอร์ เอ็กโซสท์ (ประเทศไทย) จำกัด 700 ม. 1 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ต.พานทอง อ.พานทอง ชลบุรี 20160	038-447- 500	Plertamornmongkol@ tenneco.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
228.คุณสมพงษ์ ขาญสุข	บริษัท วีส์ท็อน (ประเทศ ไทย) จำกัด 62 หมู่ 4 นิคม อุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ต.ปลวกแดง อ.ปลวก แดง ระยอง 21140	038-954- 392	ssriliko@visteon.com	ชิ้นส่วนประเภทยาง
229.คุณอัชนา ลิ้มปีเพ็ญ	บริษัท ศรีไทย โอโตซีทส์ อินดัสตรี จำกัด 569 หมู่ 2 ถ. สุขุมวิท กม.37 ต.บางปูใหม่ อ. เมือง สมุทรปราการ 10280	02-709- 4445-7		ชิ้นส่วนประเภทยาง
230. คุณอุไร หิโตปกรณ์	บริษัท อาซิโมริ (ประเทศไทย) จำกัด 89 ม.9 นิคม อุตสาหกรรมเวลโกรว์ ถ.บาง นา-ตราด ต.บางวัว อ.บางปะ กง ชลบุรี 24180	038-571- 751-9		ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง
231.คุณจำเริญ เขียวनावวงศ์ ษา	บริษัท สยามไพโอเนียร์รับ เบอร์ จำกัด 129/225 ม.4 ซ. เพชรเกษม 99 ต.อ้อมน้อย อ. กระทุ่มแบน สมุทรสาคร 74130	02-811- 6173-4	spr@siampioneer.com	ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง
232.คุณวิโรจน์ ตั้งเจริญ	บริษัท สยามมิชลิน จำกัด 252 ถ.พหลโยธิน แขวงสาม เสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400	038-400- 706		ยางนอก-ยางในรถยนต์และ ยางรถจักรยานยนต์ ยางสำหรับเครื่องบิน
233.คุณชันทอง มาตรวิจิตร	บริษัท สยามโมลด์ แอนด์ พาร์ท จำกัด 82/95 ม.6 ถ. พัฒนาการ แขวงประเวศ เขต ประเวศ กรุงเทพฯ 10250	02-722- 4400-4	siammould@smp- sme.com	ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
234.คุณสุวัฒน์ กอบกาญจน์	บริษัท สยามยูไนเต็ดรีเบอรั จำกัด 55 ม.6 ถ.เพชรเกษม ต. คลองใหม่ อ.สามพราน นครปฐม 73110	034-220-777		ยางปูพื้นภายในรถยนต์ รถปิคอัพ ยางบังโคลน และ ผลิตภัณฑ์ยางสำเร็จรูปอื่น ๆ
235.คุณสุรพล สหนาวัน	บริษัท สหเซเรน จำกัด 592 ม.11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต. หนองขาม อ.ศรีราชา ชลบุรี 20230	038-763-132-4	surapol@saha-seiren.co.th	ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง
236.คุณสุวรรณี บุญยฤทธิ์กิจ	บริษัท สิทธิพันธ์ เทรดิง (1995) จำกัด 90 ม.1 ต.บางคู วัด อ.เมือง ปทุมธานี 12000	02-976-0171-5	suwannee@su-sitthinon.com	ผลิตเบาะ
237.ผู้จัดการ	บริษัท สีนอนันต์ รีเบอรั จำกัด 661 ม.3 ซ.ปิ่นมอญ ถ. ประชาอุทิศ-บ้านคลองสวน ต. บ้านคลองสวน อ.พระสมุทรเจดีย์ สมุทรปราการ 10290	02-461-6060-1	saryeti@hotmail.com	ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง
238.คุณวสันต์ ชินรัตน์	บริษัท อาร์พีเอส เทคโนโลยีส์ จำกัด 101/96 หมู่ 20 ถ. พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ. คลองหลวง ปทุมธานี 12120	02-529-0535-89	montrees@loxinfo.co.th	ผลิตภัณฑ์ยางอัดแบบ
239. คุณภากร ภูประสม	บริษัท อาร์มสตรองรีเบอรั แอนด์ เคมีคอล โปรดักส์ จำกัด 591 ม.17 ซ.บางพลีพัฒนา ถ.เทพารักษ์ ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง สมุทรปราการ 10540	02-705-2021-30		ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง
240.คุณองอาจ ดำรงสกุลวงษ์	บริษัท อินเตอร์ไฮด์ จำกัด (มหาชน) 678 ซ.ที.เจ.ซี. ถ. สุขุมวิท ต.บางปูใหม่ อ.เมือง สมุทรปราการ 10280		alex@inter-hides.com	ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง
241.คุณธีรวิทย์ สุรภูงศ์	บริษัท เอ็น.ไอ. เทijin โซยิ (ประเทศไทย) จำกัด อาคารศรีจุฬทรัพย์ ชั้น 17 เลขที่ 44 ถ.พระราม 1 แขวง รongเมือง เขต ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330	02-219-5000	teerawit@ni-teijinshoji.co.th	ผ้าคลุมเบาะรถยนต์ทั่ว ประเทศ ครึ่งตัวและเต็มตัว ผ้าหุ้มเบาะรถยนต์
242.คุณสิริภัทร สองนาค	บริษัท เอ็นทีเอ็น แมนูแฟคเจอริง (ไทยแลนด์) จำกัด 111/2 ม.4 นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด ซ.ESIE 6 ต. ปลวกแดง อ.ปลวกแดง ระยอง 21140	038-955-185-8		ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
243.คุณสุภาพ จิตรายนนท์	บริษัท เอ็นเอชเค สปริง (ประเทศไทย) จำกัด 2/3 ม. 14 อาคารบางนาทาวเวอร์ A ชั้น 6-7 ถ.บางนา-ตราด กม. 6.5 ต.บางแก้ว อ.บางพลี สมุทรปราการ 10540	02-730-2200	suparbc@nhkspg.co.th	ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง
244.คุณไกรสิทธิ์ พึ่งสุจริต	บริษัท เอ็ม.เอส.ซี.ฟิวเจอร์ สอง จำกัด 1414/1 หมู่ 10 ซ.วัดด่าน สำโรง 58 ต.สำโรงเหนือ อ.เมือง สมุทรปราการ 10270	02-759-1008-10	mscpr2@ksc.th.com	ยางรูปพรรณต่างๆของรถยนต์ ปะเก็นยาง
245.คุณธงชัย ทิระภัทรโกติน	บริษัท เอยูเอ็น แอนด์ ดี จำกัด 135/24 ม.2 ถ.เทพารักษ์ ต. บางเสาธง อ.บางเสาธง สมุทรปราการ 10540	02-708-2362-3	a_u_n_d@hotmail.com	ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง
246.ผู้จัดการ	บริษัท เอเวอร์ เวลธ์ พลาสติก (ประเทศไทย) จำกัด 700/334 ม.6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ต.ดอนหัวฬ่อ อ.เมืองชลบุรี 20000	038-468-357-9		ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง
247.ผู้จัดการ	บริษัท เอส ที บี เท็กซ์ไทล์ อินดัสตรี จำกัด 199/3 ม.3 นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง ถ.สุขุมวิท ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา ชลบุรี 20230			ผ้าหุ้มเบาะรถยนต์
248.คุณพรศักดิ์ สุภินธนาภรณ์	บริษัท เอส เอ็น ซี ชาวด์ พรูฟ จำกัด 700/302 ม.6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ถ.บางนา-ตราด ต.ดอนหัวฬ่อ อ.เมือง ชลบุรี 20000	038-457-081-9	pornsak@sncsoundproof.com	ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง
249.คุณสุขใจ เหลืองมีกุล	บริษัท เอส แอนด์ แอล คอมเมอร์เชียล จำกัด 33/4 ตรอกจันทร์สะพาน 3 ถ.จันทร์แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120	02-212-6121-5	sookjai@slcommercial.com	ชิ้นส่วนที่ทำจากยาง
250.คุณสุภาภรณ์ ตรีวัชรานุกุล	บริษัท เอส. ซี. ซี.อุตสาหกรรม จำกัด 99/3 ม.4 ซ.ไชโย ถ.บางกรวย-ไทรน้อย ต.บางสีทอง อ.บางกรวย นนทบุรี 11130	02-881-5714-17	watcha007@hotmail.com	ผลิตภัณฑ์ชิ้นส่วนยาง
251.คุณสุภาพ สุวรรณพิมลกุล	บริษัท เอส.เค.โพลีเมอร์ จำกัด 116/19 ม.1 ซ.ก้านนมาลัย ถ.บางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150	02-892-1092-7		ผลิตภัณฑ์ชิ้นส่วนยาง

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
252. คุณนุสรา ตัวประภักดิ์	บริษัท แอ็พพลาย ดีบี อินดัสเตเรียล จำกัด 252 ม.4 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซ.3ซี ถ.สุขุมวิท ต.แพรงกะ อ.เมืองสมุทรปราการ 10280	02-709-4040-9	kengkart@db.co.th	กาาเส้น, กาาพ่น, กาาปะเก็น
253.คุณสุภาวดี วิหุรปกรณ์	บริษัท แอร์โรคลาส จำกัด 62 ซ.บางนา-ตราด 25 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260	02-744-3020-29	aero@aic.th.com	
254.คุณปรีชา เชื้อภักดี	บริษัท ฮิตาชิ เพาเดอร์ เมทัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด 1/1 ม.22 ถ.สุวินทวงศ์ ต.ศาลาแดง อ.บางน้ำเปรี้ยว ฉะเชิงเทรา 24000	038-593-023-6	kunrat@hitashi-pm.co.th	ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์,
255.คุณดำรงศักดิ์ เจียงดำริ	บริษัท ไฮไฟเท็นเซียล จำกัด 68/2-3 ม.7 ซ.บัวดี ถ.บางขุนเทียน - ชายทะเล แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150	02-895-6802-4	hp97@truemail.co.th	
256.คุณบุญชัย มาลสุขุม	ห้างหุ้นส่วนจำกัด บี.วี.พี. อินดัสเตเรียล 94/29 หมู่ 3 ซ.เพชรเกษม ถ.เพชรเกษม ต.อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน สมุทรสาคร 74130	02-811-0124-6		ยางแท่นเครื่อง ยางแท่นเกียร์ ยางเพลากลาง
257.ผู้จัดการ	โรงงาน ลพบุรีหล่อยาง 118/1 หมู่ที่ 2 พหลโยธิน นิคมสร้างตนเอง เมืองลพบุรี ลพบุรี 15000			หล่อดอกยาง
258.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงห์บุรีหล่อยาง 136 หมู่ที่ 5 สายเอเชีย ม่วงหมู่ เมืองสิงห์บุรี สิงห์บุรี 16000			หล่อดอกยาง
259.ผู้จัดการ	บริษัท กรุงไทยหล่อยาง จำกัด 1 เทศบาล 1 ปากเปรี้ยว เมืองสระบุรี สระบุรี 18000			หล่อดอกยาง
260.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด บำรุงยาง 47 หมู่ที่ 4 เศรษฐกิจ หนองรี เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000	038-276641-3		หล่อดอกยาง
261.ผู้จัดการ	บริษัท กิจการยางชลบุรี จำกัด 72 ดอนหัวฟ่อ เมืองชลบุรี ชลบุรี 2000			หล่อดอกยาง

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
262.ผู้จัดการ	บริษัท ไทร์พาโต จำกัด ค้นหา โรงงาน บริษัท ไทร์พาโต จำกัด 61/1 หมู่ที่ 4 อ้อมเมืองหนองไม้แดง เมืองชลบุรี 20000	038-271864		หล่อดอกยาง
263.ผู้จัดการ	ส.ยางไทย 36 หมู่ที่ 3 พนัสนิคม-หนองสาก นามะตุมพน์สนนิคม ชลบุรี 20140			หล่อดอกยาง
264.ผู้จัดการ	ได้นำเส้ง 37/1 หมู่ที่ 4 ทางหลวงสาย 36 ทับมา เมืองระยอง ระยอง 21000	038-663052		หล่อดอกยาง
265.ผู้จัดการ	บริษัท วีอาร์ ไทร์ จำกัด 4/5 หมู่ที่ 8 ปราจีนตคาม ดงพระราม เมืองปราจีนบุรี ปราจีนบุรี 25000			หล่อดอกยาง
266.ผู้จัดการ	บริษัท เมืองงามรับเบอร์ จำกัด 3412/1 มิตรภาพ ในเมือง เมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000			หล่อดอกยาง
267.ผู้จัดการ	บริษัท ดี ไทร์มาสเตอร์ 2007 จำกัด 302 หมู่ที่ 10 มิตรภาพจอหอ เมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30310			หล่อดอกยาง
268.ผู้จัดการ	ลพบุรีหล่อยางปากช่อง 305-307,299/1 หมู่ที่ 2 มิตรภาพ ต.ปากช่อง อำเภอปากช่อง นครราชสีมา 30130	044-311362		หล่อดอกยาง
269.ผู้จัดการ	ปากช่อง หล่อ ยาง 193 มิตรภาพ หนองสาหร่าย ปากช่อง นครราชสีมา 30130	044-311728		หล่อดอกยาง
270.ผู้จัดการ	อุบลหล่อดอกยาง 784 ชยางกูร ในเมือง เมืองอุบลราชธานี อุบลราชธานี 34000			หล่อดอกยาง
271.ผู้จัดการ	โรงงาน แดนไทยหล่อยาง 128 หมู่ที่ 4 แสนสุข วารินชำราบ อุบลราชธานี 34190			หล่อดอกยาง
272.ผู้จัดการ	โรงงาน ศรีอรุณยางยนต์ 467-469 แจ้งสนิท ในเมือง เมืองยโสธร ยโสธร 35000			หล่อดอกยาง
273.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด มณฑลหล่อยาง หมู่ที่ 1 อุดร-สกลนคร หนองนาคำ เมืองอุดรธานี อุดรธานี 41000			หล่อดอกยาง

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
274.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พระนคร หล่อดอกยาง (1991) 83 หมู่ที่ 4 ปทุมธานี-บางเลน ลาดหลุม แก้ว ลาดหลุมแก้ว ปทุมธานี 12140	02 5113601		หล่อดอกยาง
275.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เคนไทร์ 23 มาเจริญ หนองแขม หนอง แขม กรุงเทพมหานคร 10160			หล่อดอกยาง
276.ผู้จัดการ	เอส.พี.หล่อดอก 298 หมู่ที่ 8 ศรีบุญเรือง เทพารักษ์ สำโรง เหนือ เมืองสมุทรปราการ สมุทรปราการ 10270 เบอร์ โทรศัพท์ 3941339	02-3941339		หล่อดอกยาง
277.ผู้จัดการ	บริษัท เอส แอล อุตสาหกรรม ยาง จำกัด 320 สุขุมวิท บางปู ใหม่ เมืองสมุทรปราการ สมุทรปราการ 10280			หล่อดอกยาง
278.ผู้จัดการ	ไทยวิวัฒน์หล่อดอก 657/1-3 พิชัยสงคราม ต.ในเมือง เมือง พิษณุโลก พิษณุโลก 65000			หล่อดอกยาง
279.ผู้จัดการ	โรงงานหล่อยาง นครยาง 158/1 หมู่ที่ 5 หนองกรด เมืองนครสวรรค์ นครสวรรค์ 60240			หล่อดอกยาง
280.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด สหสาย เหนือหล่อยาง 56-59 หมู่ที่ 2 ซูปเปอร์ไฮเวย์เชียงใหม่- ลำปาง ป่าสัก เมืองลำพูน ลำพูน 51000			หล่อดอกยาง
281.ผู้จัดการ	โรงงานมาลัยแมนหล่อยาง หมู่ ที่ 3 มาลัยแมน ลำพญา เมือง นครปฐม นครปฐม 73000			หล่อดอกยาง
282.ผู้จัดการ	บริษัท สันติภาพรีบเบอร์ (2002) จำกัด 71 หมู่ที่ 7 บาง เลน บางเลน นครปฐม 73130			หล่อดอกยาง
283.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พาราไทร์ 65 หมู่ที่ 6 เพชรเกษม คลอง ใหม่ สามพราน นครปฐม 73110 เบอร์โทรศัพท์	034-322811		หล่อดอกยาง
284.ผู้จัดการ	บริษัท ยูเนี่ยนบัสเซอร์วิส จำกัด 16/9 หมู่ที่ 4 วัดอ้อม ใหญ่ เพชรเกษม อ้อมใหญ่ สามพราน นครปฐม 73160			หล่อดอกยาง

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
285.ผู้จัดการ	บริษัท วี.เอส.อุตสาหกรรมยาง จำกัด 79/4 หมู่ที่ 6 พระราม 2 นาโคก เมืองสมุทรสาคร สมุทรสาคร 74000	081-4545362		หล่อตอกยาง
286.ผู้จัดการ	นำยาง 138 หมู่ที่ 12 ดารามิตร เพชรเกษม อ้อมน้อย กระทุ่มแบน สมุทรสาคร 74130			หล่อตอกยาง
287.ผู้จัดการ	บริษัท บางกอกไทรมาร์ท จำกัด 1/49 หมู่ที่ 7 สีนประสงค์ เพชรเกษม อ้อมน้อย กระทุ่มแบน สมุทรสาคร 74130			หล่อตอกยาง
288.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ป.สยาม อุตสาหกรรมยาง 9 หมู่ที่ 3 เศรษฐกิจ 1 อ้อมน้อย กระทุ่มแบน สมุทรสาคร 74130	02-8109381		หล่อตอกยาง
289.ผู้จัดการ	บริษัท ภูเก็ตหล่อตอกยาง จำกัด 99/3 เทพกระษัตริ ตลาดใหญ่ เมืองภูเก็ต ภูเก็ต 83000			หล่อตอกยาง
290.ผู้จัดการ	ยืนยงยิปซัมบอร์ด 12/2 หมู่ที่ 2 สุราษฎร์ธานี-หลังสวน ท่าข้าม พุนพิน สุราษฎร์ธานี 84130			หล่อตอกยาง
291.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เทรดเดอร์รี เทรด หาดใหญ่ หาดใหญ่ สงขลา 90110			หล่อตอกยาง
292.ผู้จัดการ	บริษัท จัมโปไลน์เนอร์ จำกัด 114 หมู่ที่ 9 กาญจนวนิช น้ำน้อย หาดใหญ่ สงขลา 90110			หล่อตอกยาง
293.ผู้จัดการ	บริษัท โนว์ฮาว แมชชีนเนอรี่ 29 ถ.มหานคร มหาพฤฒาราม บางรัก กทม. 10500	(66-2) 633-0119-2		ผลิตท่อยาง
294.ผู้จัดการ	บริษัท ยูเนียนรับเบอร์โกลฟ จำกัด 53/1 หมู่ที่ 1 สายเอเชีย บางมัญ เมืองสิงห์บุรี สิงห์บุรี 16000			ผลิตถุงมือยาง
295.ผู้จัดการ	บริษัท วัฒนชัยรับเบอร์เมท จำกัด 67/1 หมู่ที่ 4 บายพาสหนองไม้แดง เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000	038-287160		ผลิตถุงมือยาง

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
296.ผู้จัดการ	บริษัท ฟินิกส์รับเบอร์โปรดักส์ จำกัด 680 หมู่ที่ 2 บึง-แกลง หนองใหญ่ หนองใหญ่ ชลบุรี 20190	038-260900-1		ผลิตถุงมือยาง
297.ผู้จัดการ	บริษัท เอ็ม.อาร์.โอ. จำกัด 313-315 หมู่ที่ 5 สุรศักดิ์ ศรีราชา ชลบุรี 20110	038-2487190-3		ผลิตถุงมือยาง
298.ผู้จัดการ	บริษัท แฟมิลีโกลฟ จำกัด 624/1-4 หมู่ที่ 11 สุขาภิบาล 8 หนองขาม ศรีราชา ชลบุรี 20110			ผลิตถุงมือยาง
299.ผู้จัดการ	บริษัท ด็อกเตอร์ บู จำกัด 662/1 หมู่ที่ 3 บางคล้า-อู่ตะเภา เขาคันทรง ศรีราชา ชลบุรี 20110	038-2114160		ผลิตถุงมือยาง
300.ผู้จัดการ	บริษัท เอส เอ เอส รับเบอร์โปรดักส์ จำกัด 170 หมู่ที่ 8 บ้านบึง-แกลง กระแสบน แกลง ระยอง 21110	038-615175		ผลิตถุงมือยาง
301.คุณจิตติยา หงษ์โรจน์วิวัฒน์	บริษัท SSL Healthcare Thailand Ltd. ชั้น 14 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 1 เลขที่ 170/42 ถนนรัชดาภิเษกตัดใหม่ คลองเตย กรุงเทพฯ 10110	02-2613144		ผลิตถุงยางอนามัย
302.คุณสุพรรณิ สกฤตเหลืออร่าม	บริษัทไทยนิปปอน รับเบอร์อินดัสตรี จำกัด ที่อยู่ 62 อาคารเดอะมิลเลนเนียม ยูนิต 2303, ชั้น 23 ถนนหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330	02-6505300-4		ผลิตถุงยางอนามัย
303.คุณรัชดาภรณ์ สีดาหล้า	บริษัทไทยไฮยีนโปรดักต์ จำกัด 5 ซอยสุขุมวิท 3 ถนนสุขุมวิท คลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110	02-2535768-77		ผลิตถุงยางอนามัย
304.คุณแสงศรี เลี้ยงบุญเลิศชัย	บริษัท Ansell 71 ถ. ทรัพย์ สี่พระยา กรุงเทพมหานคร 10500	02-6370204 ต่อ 507, 02 - 2372605		ผลิตถุงยางอนามัย
305.ผู้จัดการ	บริษัท มาสเตอร์ โกลฟ อินดัสตรี จำกัด หมู่ที่ 1 บ้านแม่น้ำคู้ทางหลวงหมายเลข 3191 แม่น้ำคู้ ปลวกแดง ระยอง 21140			ผลิตถุงมือยาง

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
306.ผู้จัดการ	บริษัท โพรเทคทีฟ เทคโนโลยี จำกัด 208 หมู่ที่ 7 ท่าตูม ศรีมหาโพธิ ปราจีนบุรี 25140			ผลิตถุงมือยาง
307.ผู้จัดการ	บริษัท ไทยจงอุตสาหกรรมเคมี จำกัด 30 หมู่ที่ 12 อุทัย อุทัย พระนครศรีอยุธยา 13210			ผลิตถุงมือยาง
308.ผู้จัดการ	บริษัท สยาม โอกาโมโต จำกัด 108 หมู่ที่ 18 นวนคร 20 พหลโยธิน คลองหนึ่ง คลองหลวง ปทุมธานี 12120			ผลิตถุงมือยาง
309.ผู้จัดการ	บริษัท สยาม โอกาโมโต จำกัด 108 หมู่ที่ 18 นวนคร 20 พหลโยธิน คลองหนึ่ง คลองหลวง ปทุมธานี 12120			ผลิตถุงมือยาง
310.ผู้จัดการ	บริษัท บิวตี้ไทยริบเบอร์เคมีคอล จำกัด 29/1 หมู่ที่ 3 กลัปเจริญ 1 สุขสวัสดิ์ บางจาก พระประแดง สมุทรปราการ 10130			ผลิตถุงมือยาง
311.ผู้จัดการ	บริษัท พิคกี้ดี เอ็นเทอร์ไพรส์ จำกัด 71 หมู่ที่ 12 กิ่งแก้ว ราช า เทวะ บางพลี สมุทรปราการ 10540			ผลิตถุงมือยาง
312.ผู้จัดการ	บริษัท ซุปเปอร์โกลฟอินดัสตรี จำกัด 49 หมู่ที่ 14 สุวินทวงศ์ กระทบทราย หนองจอก กรุงเทพมหานคร 10530	02-9882235-8		ผลิตถุงมือยาง
313.ผู้จัดการ	บริษัท กุ่ฟง จำกัด 143/19 หมู่ที่ 3 เอกชัย บางบอน บางบอน กรุงเทพมหานคร 10150			ผลิตถุงมือยาง
314.ผู้จัดการ	บริษัท อุตสาหกรรมยางไทยหยก จำกัด 101 หมู่ที่ 3 แม่เจดีย์ใหม่ เวียงป่าเป้า เชียงราย 57260			ผลิตถุงมือยาง
315.ผู้จัดการ	บริษัท ไฟว์ ฟิงเกอร์ส โกลฟ จำกัด 106 หมู่ที่ 7 เขาชัยสน เขาชัยสน พัทลุง 93130	081-7380989		ผลิตถุงมือยาง
316.ผู้จัดการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยริบเบอร์เคมีคอล คอกกระบือ เมืองสมุทรสาคร สมุทรสาคร 74000			ผลิตถุงมือยาง

รายชื่อหน่วยงาน	หน่วยงาน			ความเชี่ยวชาญ
	ที่อยู่	โทรศัพท์	อีเมล	
317.ผู้จัดการ	โรงงาน เอส แอนด์ เอ โกเลเด็นกรุ๊ป 107/1 หมู่ที่ 2 โรงเข้ บ้านแพ้ว สมุทรสาคร 74120			ผลิตถุงมือยาง
318.ผู้จัดการ	บริษัท เกรท โกลฟ (ไทย แลนด์) จำกัด 180/3 หมู่ที่ 7 ศรีสุนทร ศรีสุนทร กลาง ภูเก็ต 8311			ผลิตถุงมือยาง
319.ผู้จัดการ	บริษัท เซฟกอล์ฟ จำกัด 126 หมู่ที่ 1 บ่อโหลก บางกุ้ง เมือง สุราษฎร์ธานี สุราษฎร์ธานี 84000	077- 286027-8		ผลิตถุงมือยาง
320.ผู้จัดการ	บริษัท อินโนเวทีฟ โกลฟส์ จำกัด 500 หมู่ที่ 4 สนามบิน บ้านกลาง ควนลัง หาดใหญ่ สงขลา 90110	074-240185		ผลิตถุงมือยาง
321.ผู้จัดการ	บริษัท ท็อปโกลฟ เมดิคอล (ไทยแลนด์) จำกัด 188 หมู่ที่ 5 กาญจนวนิช สำนักขาม สะเดา สงขลา 90320	074-410000		ผลิตถุงมือยาง
322.ผู้จัดการ	บริษัท รอสเนอร์เม้าท์บี เมดิเท รด จำกัด 199 หมู่ที่ 11 คลอง ปอมโน บ้านพรุ หาดใหญ่ สงขลา 90250			ผลิตถุงมือยาง
323.ผู้จัดการ	บริษัท เซฟสกิน คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด 119 หมู่ ที่ 8 กาญจนวนิช พะตง หาดใหญ่ สงขลา 90230			ผลิตถุงมือยาง
324.ผู้จัดการ	บริษัท สยามเซมเพอร์เมด จำกัด 110 หมู่ที่ 8 กาญจน วนิช พะตง หาดใหญ่ สงขลา 9023			ผลิตถุงมือยาง
325.ผู้จัดการ	บริษัท เมดไลน์ โปรดักส์ จำกัด 85 หมู่ที่ 4 สายเอเชีย (หาดใหญ่-จนะ) นาม่อม นาม่อม สงขลา 90310			ผลิตถุงมือยาง
326.ผู้จัดการ	บริษัท ดิปปะค โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด 82/2 หมู่ ที่ 9 รพช.บ้านโนไร่ รัตภูมิ ควนเนียง สงขลา 90220	074-302100		ผลิตถุงมือยาง