

รายงานการประชุมหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และการจัดการเทคโนโลยีอาหาร
ครั้งที่ 4/2563

วันพฤหัสบดี ที่ 17 ธันวาคม 2563 เวลา 16:30-18:30 น.

ณ ห้องประชุม ST1-217 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รายชื่อผู้เข้าร่วมการประชุม

1	ผศ.ดร. อารณี โชติโก	ประธานหลักสูตร
2	ผศ.ดร. มโน สุวรรณคำ	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
3	ผศ.ดร. จิราภรณ์ อนันต์ชัยพัทนา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
4	ดร. เจตนิพัทธ์ ป่อทอง	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
5	ดร. กิตติคุณ วรรณณะสวาสดี	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
6	ดร. อัญชลี พล อิศระ	อาจารย์ผู้สอน
7	ดร. วลีวรรณ แฉ่งประเสริฐ	อาจารย์ผู้สอน
8	ดร. ศิริลักษณ์ สุรินทร์	อาจารย์ผู้สอนและเลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา เวลา 16:30 น.

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งทราบ

1.1 ผลการสำรวจความพึงพอใจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรต่อการบริหารหลักสูตร

ประธานหลักสูตรฯ แจ้งในที่ประชุมทราบว่า ผลการประเมินความพึงพอใจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรต่อการบริหารหลักสูตร ประจำปีการศึกษาที่ 1/2563 อยู่ในระดับดี ได้รับคะแนน 4.09 โดยมีรายละเอียดดังนี้

ประธานหลักสูตรฯ แจ้งในที่ประชุม ผลการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาในด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนของนักศึกษา: ผลการประเมินอยู่ในระดับ ดี เท่ากับ 4.49 คะแนน โดยนักศึกษามีข้อเสนอแนะดังต่อไปนี้
 - อยากให้พิจารณาลดค่าเทอม 30% หากยังมีการเรียนออนไลน์ในปีการศึกษาถัดไป
 - อยากให้รับนักศึกษาในแต่ละรอบมากกว่านี้ค่ะ อยากให้มีเพื่อน รุ่นพี่ รุ่นน้อง เยอะ ๆ ค่ะ
 - ความพร้อมด้านการใช้งานอาคารสถานที่อาจยังไม่เพียงพอต่อความต้องการของนักศึกษา
- ความพร้อมด้านการสื่อสารออนไลน์อาจจะไม่ครบ 100%"
- ห้องเรียนบางห้องแออัดไปนิดครับ
2. สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้: ผลการประเมินอยู่ในระดับ ดี เท่ากับ 4.35 คะแนน
3. อาจารย์ที่ปรึกษา: ผลการประเมินอยู่ในระดับ ดี เท่ากับ 4.43 คะแนน

มติที่ประชุม: ที่ประชุมรับทราบ

1.2 แนะนำอาจารย์ใหม่

ประธานหลักสูตรฯ แจ้งต่อที่ประชุม สาขาวิชาฯ มีการบรรจุอาจารย์ผู้สอนคนใหม่ จำนวน 1 อัตรา คือ อ.ศศิประภา อัสวะวิบูลย์ เป็นอาจารย์ที่มีคุณวุฒิ บริหารธุรกิจ จบการศึกษาจากประเทศสหรัฐอเมริกา

และปัจจุบันเป็นเจ้าของร้านอาหารในมลรัฐฮาวาย ประเทศสหรัฐอเมริกา อ.ศศิประภา จะเข้ามามีบทบาทในการเป็นผู้สอนในรายวิชาที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ การจัดการ และการเป็นผู้ประกอบการ

มติที่ประชุม: ที่ประชุมรับทราบ และมอบหมายให้ ดร.กิตติคุณ วรรณณะสวาสดี เป็นอาจารย์พี่เลี้ยง

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ ครั้งที่ 3/2563

ตามที่สาขาวิทยาศาสตร์และการจัดการเทคโนโลยีอาหารได้ดำเนินการประชุมครั้งที่ 3/2563 ฝ่ายเลขานุการได้จัดทำรายงานการประชุมดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว จึงขอให้ที่ประชุมพิจารณา

มติที่ประชุม: ที่ประชุมพิจารณาแล้ว รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 3/2563 โดยไม่มีข้อแก้ไข

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

3.1 การกำหนดอาจารย์ที่ปรึกษาชั้นปีสำหรับนักศึกษาหลักสูตร 2564-2566

ประธานหลักสูตรแจ้งรายงานการแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาประจำชั้นปีให้ที่ประชุมรับทราบ โดยมีรายละเอียดจากแผนที่วางไว้ดังนี้

มติที่ประชุม: มอบหมายให้อาจารย์ที่มีรายชื่อดังต่อไปนี้เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาชั้นปี

กลุ่มนักศึกษา	อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์พี่เลี้ยง
นักศึกษารหัส 64	1. ดร.ศิริลักษณ์ สุรินทร์ 2. ดร.วลีวรรณ แฉ่งประเสริฐ	1. ผศ.ดร. จิราภรณ์ อนันตชัยพัธนา 2. ดร.กิตติคุณ วรรณณะสวาสดี
นักศึกษารหัส 65	1. ดร.อัมฤชพล อิสสระ 2. อ.ศศิประภา อัสววิบูลย์	1. ผศ.ดร. จิราภรณ์ อนันตชัยพัธนา 2. ดร.กิตติคุณ วรรณณะสวาสดี
นักศึกษารหัส 66	1. ผศ.ดร.อารณี โชติโก 2. อาจารย์ใหม่ (มีแผนรับปีการศึกษา 2564)	1. - 2. ผศ.ดร.จิราภรณ์ อนันตชัยพัธนา

3.2 การติดตามผลการดำเนินงานของกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนานักศึกษาประจำภาคการศึกษาที่ 1/2563

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายงานผลการดำเนินงานของกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนานักศึกษาประจำภาคการศึกษาที่ 1/2563 โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ดำเนินการ	เป็นไปตามแผน	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นต่อนักศึกษา			
			กลุ่มวิชาหลัก	ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม	ทักษะด้านสารสนเทศ สื่อ และเทคโนโลยี	ทักษะด้านชีวิตและอาชีพ
ศึกษาดูงาน มหกรรมวิจัย แห่งชาติปี 2563	3 ส.ค. 2563 10 ส.ค. 2563	/		100% ของ นักศึกษาเข้าร่วมโครงการ และมีความรู้		

โครงการ	วันที่ ดำเนินการ	เป็นไปตาม แผน	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นต่อนักศึกษา			
			กลุ่มวิชา หลัก	ทักษะการ เรียนรู้และ นวัตกรรม	ทักษะด้าน สารสนเทศ สื่อ และ เทคโนโลยี	ทักษะด้าน ชีวิตและ อาชีพ
	(นำเสนอ ผลงาน)			และความ เข้าใจ เกี่ยวกับการ พัฒนา นวัตกรรม เพิ่มขึ้น นักศึกษา นำเสนอ ผลงานวิจัย และ นวัตกรรม จาก การศึกษา ด้วยตนเอง ได้		
กิจกรรมเดิม ความรู้สู่การ เป็น ผู้ประกอบการด้าน อุตสาหกรรม อาหาร <u>ครั้งที่ 1</u> - แนวโน้ม ผลิตภัณฑ์ อาหารที่ น่าสนใจ ปี คศ.2020 – 2025 - แนวคิด และเทคนิค การพัฒนา อาหารจาก	23 ก.ย. 2563 14 ต.ค. 2563 21 ต.ค. 2563 (นำเสนอ)	/		80% ของ นักศึกษาเข้า ร่วมโครงการ และสามารถ นำเสนอ ไอเดียการ พัฒนา นวัตกรรม อาหารโดย อาศัย design thinking ใน การ ออกแบบ ไอเดียได้		

โครงการ	วันที่ ดำเนินการ	เป็นไปตาม แผน	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นต่อนักศึกษา			
			กลุ่มวิชา หลัก	ทักษะการ เรียนรู้และ นวัตกรรม	ทักษะด้าน สารสนเทศ สื่อ และ เทคโนโลยี	ทักษะด้าน ชีวิตและ อาชีพ
มุมมอง ผู้ประกอบการ ครั้งที่ 2 -เส้นทาง ความสำเร็จ ของโทฟุซัง... น้ำเต้าหู้ยี้ หนึ่งในร้าน สะดวกซื้อ						
โครงการบ่ม เพาะ เยาวชนใน ชนบทเป็น ผู้ประกอบการ รุ่นใหม่ ด้าน นวัตกรรม อาหาร	3-4 ต.ค. 2563	-				นักศึกษา จำนวน 10 คนเข้าร่วม โครงการ และสามารถ แลกเปลี่ยน เรียนรู้การ สร้าง นวัตกรรม กับผู้เข้าร่วม โครงการได้

มติที่ประชุม:

1. รับทราบ
2. มอบหมายให้อาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการดำเนินการวางแผนและดำเนินงานที่เกี่ยวข้องในภาคการศึกษาที่ 2/2563 ให้แล้วเสร็จก่อนปิดภาคการศึกษา

3.3 การสำรวจอัตรากำลังอาจารย์

ผศ.ดร.จิราภรณ์ อนันต์ชัยพัทนา รายงานผลการสำรวจอัตรากำลังและพบว่าอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรไม่มีแผนในการลาศึกษาต่อ ลาเพื่อทำวิจัยหลังปริญญาเอก เกษียณอายุราชการ และ ลาออกในช่วงปีการศึกษา 2563-2567 และมีอาจารย์ 1 ท่าน คือ อ. ศศิประภา อัคระวิบูลย์ อาจารย์ประจำหลักสูตรมีแผนลาศึกษาต่อระดับปริญญาเอกแบบใช้เวลาราชการบางส่วนในปีการศึกษา 2564 และ มีอาจารย์ 2 ท่าน คือ ดร.

อัฐพล อิสสระ และ ดร.วสิษฐธรณ์ แฉ่งประเสริฐ มีแผนลาเพื่อทำวิจัยหลังปริญญาเอกในปีการศึกษา 2566 และ 2567 ตามลำดับ

มติที่ประชุม: ที่ประชุมรับทราบ และมอบหมายให้ อ.ศศิประภา อัศวะวิบูลย์ แจ้งรายละเอียดของแผนการลาศึกษาต่อให้ที่ประชุมอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทราบ

3.4 การติดตามการพัฒนาอาจารย์ตามแผน IDP

ผศ.ดร.อารณี โชติโก รายงานผลการติดตามการพัฒนาและส่งเสริมอาจารย์ตามแผน IDP พบว่าในไตรมาสที่ 1/2564 มีอาจารย์ประจำสาขาวิชา จำนวน 4 ท่าน ได้แก่ ผศ.ดร.จิราภรณ์ อนันตชัยพัฒนา, ดร.ศิริลักษณ์ สุรินทร์, ดร.อัฐพล อิสสระ และ ดร.วสิษฐธรณ์ แฉ่งประเสริฐได้เข้ารับการพัฒนาดตนเองครบ 3 ด้านเรียบร้อยแล้ว

อาจารย์	หัวข้อการอบรม	ด้าน
ผศ.ดร.จิราภรณ์ อนันตชัยพัฒนา	โครงการยกระดับสมรรถนะบุคคลตามมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพกลุ่มอุตสาหกรรมชีวภาพสาขาวิชาชีพเทคโนโลยีชีวภาพทางอาหาร ชั้น 5 จัดโดย: สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ สถานที่: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน วันที่: 15 ตุลาคม 2563	อบรมตามสาขาวิชาชีพ
	หลักสูตรสร้างโอกาสธุรกิจและถอดรหัสความสำเร็จ Biotechnology จัดโดย: สถาบันพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สถานที่: โรงแรมเซนจูรี่พาร์ค กรุงเทพฯ วันที่: 26-27 พฤศจิกายน 2563	อบรมตามสาขาวิชาชีพ
	โครงการทุนส่งเสริมวิชาชีพวิจัยและเตรียมตัวเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการตามประกาศ ก.พ.อ. ใหม่ จัดโดย: กองบริหารงานบุคคล มทร.ธัญบุรี สถานที่: ห้องส่งค์ธนาพิทักษ์ มทร.ธัญบุรี วันที่: 14 ธันวาคม 2563	อบรมเทคนิคการสอน งานวิจัย
	ระบบการจัดการด้านสุขลักษณะที่ดีในการผลิตอาหารและอาหารความปลอดภัย (GMP & HACCP) จัดโดย: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	การพัฒนาตามยุทธศาสตร์

อาจารย์	หัวข้อการอบรม	ด้าน
	สถานที่:คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วันที่: 17 ธันวาคม 2563	
ดร.ศิริลักษณ์ สุรินทร์	ผู้ควบคุมการผลิตอาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิทที่มีความเป็นกรดต่ำและปรับกรด จัดโดย: บริษัท ฟู้ด เซอร์วิส แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด สถานที่: มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วันที่: 3-7 พฤศจิกายน 2563	อบรม ตามสาขาวิชาชีพ
	โครงการทุนส่งเสริมวิชาชีพวิจัยและเตรียมตัวเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการตามประกาศ ก.พ.อ. ใหม่ จัดโดย: กองบริหารงานบุคคล มทร.ธัญบุรี สถานที่: ห้องส่งค์ธนาพิทักษ์ มทร.มธธัญบุรี วันที่: 14 ธันวาคม 2563	อบรม เทคนิคการสอน งานวิจัย
	ระบบการจัดการด้านสุขลักษณะที่ดีในการผลิตอาหารและอาหารความปลอดภัย (GMP & HACCP) จัดโดย: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สถานที่:คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วันที่: 17 ธันวาคม 2563	การพัฒนาตามยุทธศาสตร์
ดร.อัมรินทร์ อีสสระ	โครงการยกระดับสมรรถนะบุคคลตามมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพกลุ่มอุตสาหกรรมชีวภาพสาขาวิชาชีพเทคโนโลยีชีวภาพทางอาหาร ชั้น 5 จัดโดย: สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ สถานที่: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน วันที่: 15 ตุลาคม 2563	อบรม ตามสาขาวิชาชีพ
	โครงการทุนส่งเสริมวิชาชีพวิจัยและเตรียมตัวเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการตามประกาศ ก.พ.อ. ใหม่ จัดโดย: กองบริหารงานบุคคล มทร.ธัญบุรี สถานที่: ห้องส่งค์ธนาพิทักษ์ มทร.มธธัญบุรี วันที่: 14 ธันวาคม 2563	อบรม เทคนิคการสอน งานวิจัย

อาจารย์	หัวข้อการอบรม	ด้าน
	ระบบการจัดการด้านสุขลักษณะที่ดีในการผลิตอาหารและอาหารความปลอดภัย (GMP & HACCP) จัดโดย: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สถานที่: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วันที่: 17 ธันวาคม 2563	การพัฒนาตามยุทธศาสตร์
ดร.วลีวรรณ แฉ่งประเสริฐ	โครงการยกระดับสมรรถนะบุคคลตามมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพกลุ่มอุตสาหกรรมชีวภาพสาขาวิชาชีพเทคโนโลยีชีวภาพทางอาหาร ชั้น 5 จัดโดย: สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ สถานที่: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน วันที่: 15 ตุลาคม 2563	อบรม ตามสาขาวิชาชีพ
	ตัวเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการตามประกาศ ก.พ.อ. ใหม่ จัดโดย: กองบริหารงานบุคคล มทร.ธัญบุรี สถานที่: ห้องส่งศรีนาพิทักษ์ มทร.มธธัญบุรี วันที่: 14 ธันวาคม 2563	เทคนิคการสอน งานวิจัย
	ระบบการจัดการด้านสุขลักษณะที่ดีในการผลิตอาหารและอาหารความปลอดภัย (GMP & HACCP) จัดโดย: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สถานที่: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วันที่: 17 ธันวาคม 2563	การพัฒนาตามยุทธศาสตร์

มติประชุม:

1. ที่ประชุมรับทราบ
2. มอบหมายให้ อ.ศศิประภา อัศวะวิบูลย์ เป็นผู้ดำเนินการติดตามการพัฒนาและส่งเสริมอาจารย์ตามแผน IDP แทน ผศ.ดร.อารณี โชติโก

3.5 ติดตามผลการเรียนของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษาที่ 1/2563

ผศ.ดร.จิราภรณ์ อนันต์ชัยพัธนา รายงานผลการเรียนของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษาที่ 1 มีรายละเอียดดังนี้

รหัส ชื่อวิชา	ภาค/ปี การศึกษา	ร้อยละการกระจายของเกรด								จำนวน นักศึกษา	
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	ลงทะเบียน	สอบผ่าน
00100101 อัต ลักษณ์แห่งราช มงคลชัยบุรี	1/2563	92.00	4.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29	29
01110012 ปรี ชาเศรษฐกิจ พอเพียงเพื่อการ พัฒนาที่ยั่งยืน	1/2563	8.00	92.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29	29
01610014 ทัก ษะกีฬาเพื่อ สุขภาพ	1/2563	64.00	12.00	12.00	8.00	0.00	0.00	0.00	4.00	29	29
09111151 แคลคูลัส 1	1/2563	3.45	0.00	3.45	10.34	24.14	27.59	20.69	10.34	29	26
09210129 เคมีพื้นฐาน	1/2563	0.00	0.00	6.90	24.14	27.59	20.69	10.34	10.34	29	26
09210130 ปฏิบัติการเคมี พื้นฐาน	1/2563	0.00	0.00	6.90	13.79	44.83	27.59	3.45	3.45	29	28
09311148 หลักชีววิทยา	1/2563	6.90	3.45	27.59	17.24	17.24	13.79	10.34	3.45	29	28
09311149 ปฏิบัติการหลัก ชีววิทยา	1/2563	3.45	6.90	27.59	37.93	13.79	0.00	10.34	0.00	29	29

และมีนักศึกษาจำนวน 5 คนที่ขอลาออกระหว่างการการศึกษา และหลังจบภาคการศึกษาที่ 1 มีรายละเอียดดังนี้

1. นักศึกษาจำนวน 1 คน ได้แก่ นายอนวัช แดงเจริญ มีผลการเรียนต่ำจนไม่สามารถผ่านเกณฑ์การวัดและประเมินผลตามประกาศของมหาวิทยาลัย
2. นักศึกษาจำนวน 3 คน ได้แก่ นายทศวิชัย สิงหนารถ นายกฤตภาส เปรี๊ยะวระโทก และ นางสาวพนิตธรา พันธุ์ศรี มีความต้องการเปลี่ยนสาขาวิชาภายหลังจากที่เข้ามาศึกษา
3. นักศึกษาจำนวน 1 คน ได้แก่ นายณัฐนนท์ พุดลา ได้รับทุนการศึกษาแบบเต็มจำนวนจากมหาวิทยาลัยอื่น ในสาขาที่ตนเองสนใจ

มติที่ประชุม

1. รับทราบ

- มีมติให้อาจารย์ที่ปรึกษาสำรวจและติดตามผลการเรียนของนักศึกษาและให้คำแนะนำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการรีไทร์ของนักศึกษาที่อาจเกิดขึ้น

3.5 การตรวจสอบ กำกับ และติดตามการทำ มคอ 3 หลักฐาน SCI-FM-4-4

ผศ.ดร.จิราภรณ์ อนันตชัยพัธนา รายงานผลการตรวจสอบ กำกับ และติดตามการทำ มคอ 3 ว่า ในภาคการศึกษา 2/2563 หลักสูตรฯ เปิดสอนรายวิชา 1 รายวิชา ได้แก่ รายวิชาอุตสาหกรรมอาหาร โดยคณะกรรมการตรวจสอบ กำกับ และติดตาม มคอ 3 ได้ดำเนินการตรวจสอบ มคอ 3 ก่อนส่งเข้าระบบ Vision net และมีผลการดำเนินงานที่เรียบร้อยดี การจัดการเรียนการสอนเป็นไปตาม curricular mapping ที่กำหนดใน มคอ. 2 และส่งสามารถส่ง มคอ. 3 ได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

-

วาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

5.1 การกำหนดวันประชุมอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ประธานหลักสูตรฯ ขอให้ที่ประชุมพิจารณากำหนดวันประชุมอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรในครั้งที่ 5/2563

มติที่ประชุม

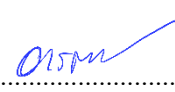
ที่ประชุมมีมติประชุมหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และการจัดการเทคโนโลยีอาหาร ครั้งที่ 5/2563 ในวันพฤหัสบดี ที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 16:30-18:30 น.

ปิดประชุมเวลา 18.30 น.

ลงชื่อ.....

(ดร.ศิริลักษณ์ สุรินทร์)

ผู้จัดบันทึกการประชุม

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารณี โชติโก)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม