



หนังสือที่	
ภาควิชาศึกษาศาสตร์	
เลขที่	148
วันที่	- 4 เม.ย. 2555
เวลา	14.00 น.
ผู้รับ	
แบบฟอร์ม	
ตรวจสอบ	
ตรวจสอบ	
ตรวจสอบ	
ตรวจสอบ	
ลงชื่อ	

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ภาควิชาศึกษาศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี โทร.3343

ที่ ศธ 0529.8/ ๔๙๕๑

วันที่ - 4 ต.ค. 2554

เรื่อง ตอบรับความร่วมมือด้านวิชาการกับเทศบาลเมืองวารินชำราบ

เรียน อธิการบดี

คณะวิศวกรรมศาสตร์	
เวลา	10.42
วันที่	- 3 เม.ย. 2555
ลงชื่อ	10.30 น.

ด้วยเทศบาลเมืองวารินชำราบ ได้ขอความร่วมมือทางวิชาการกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ ในด้าน การศึกษา วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาความเป็นเลิศด้านการจัดการจัดการระบบน้ำเสีย เพื่อ การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ตามหนังสือของสำนักงานเทศบาลเมืองวารินชำราบ ที่ อบ 52107/1469 ลงวันที่ 15 กันยายน 2554 นั้น คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีความยินดีที่จะให้ร่วมมือดังกล่าว โดยมอบหมายให้กลุ่มวิจัยการใช้- ประโยชน์จากของเสีย ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและของเสียอันตราย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศูนย์เครือข่ายมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ซึ่งเป็นหนึ่งในส่วนเครือข่ายของ สกอ. เป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการไป ตามกรอบความร่วมมือทางวิชาการดังกล่าว

อนึ่ง กลุ่มวิจัยดังกล่าวได้ร่วมมือกับเทศบาลเมืองวารินชำราบ มาเป็นระยะเวลาหนึ่งแล้ว และได้ เกิดผลสัมฤทธิ์ในการทำให้ศูนย์การจัดการของเทศบาลเมืองวารินชำราบ ได้มีการปรับรูปแบบสถาบันเป็นน้ำมัน แห่งแรกของประเทศไทย และสถานที่ดังกล่าวได้เป็นสถานที่ฝึกงานและสถานที่ทดลองของนักศึกษา หลาย ๆ คณะ ของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ซึ่งความร่วมมือดังกล่าว จะทำให้การเพิ่มศักยภาพของการทำวิจัยและเกิดความ ร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา และ หน่วยงานในท้องถิ่นต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์

- ดร.วิภาดา ใจดี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภารัตน์ พานิช
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภารัตน์ พานิช
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภารัตน์ พานิช

(ลงนาม) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภารัตน์ พานิช

ลงวันที่ 15.4.2554 13.00 น.

ผู้ช่วยศาสตราจารย์

นางสาวชนกันต์ จิตาภูมิ

รักษาการในตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์

400.159

ผู้ช่วยศาสตราจารย์

(รองศาสตราจารย์ ดร. สถาพร โภคาก)

คณะดีดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์

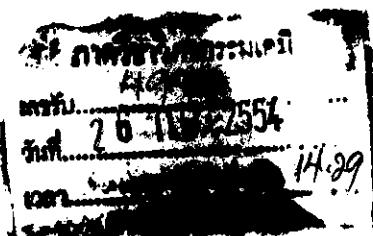
ผู้ช่วยศาสตราจารย์

(รองศาสตราจารย์ ดร. ชีระวัฒน์ ชีระวัฒน์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

5 ต.ค. 54

10/10/15



มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
เลขที่ 8022
วันที่ 19 ก.ย. 2554
เวลา 10.30 น.
กันยายน ๒๕๕๔

ที่ อบ ๓๙๑๐๗ / ๑๓๙๙

สำนักงานเทศบาลเมืองวารินชำราบ
ถนนประทุมเทพภักดี อบ ๓๙๑๙๐

๑๕ กันยายน ๒๕๕๔

คณบดีศึกษาภูมิภาค
เลขที่ 4133
วันที่ 21 ก.ย. 2554
เวลา 14.00 น.

เรื่อง ความร่วมมือทางวิชาการ

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. (ร่าง)หนังสือข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ เทศบาลเมืองวารินชำราบ เป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีภาระหน้าที่หลักในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย การจัดการน้ำเสีย การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ซึ่งในปัจจุบันเทศบาลเมืองวารินชำราบ ได้ดำเนินการและบริหารจัดการตามหลักวิชาการจนเป็นที่ประจักษ์ในระดับประเทศ ด้วยความร่วมมือจากทางกลุ่มวิจัยด้านการใช้ประโยชน์จากของเสีย ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและของเสียอันตราย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มาเป็นระยะเวลา ๓ ปีที่ผ่านมา อาทิ เช่น โครงการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย โครงการบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อ และโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยแบบครบวงจร เป็นต้น โดยดำเนินการที่โครงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และยังเป็นสถานที่ฝึกงาน สถานที่ปฏิบัติการ (ห้องทดลอง) ของนักศึกษาระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ อย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ เทศบาลวารินชำราบ มีความมุ่งมั่นจะพัฒนา ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ขยะมูลฝอย น้ำเสีย และพลังงาน) อย่างต่อเนื่องเพื่อพัฒนาให้เป็นต้นแบบการจัดการขยะมูลฝอยเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในระดับประเทศ

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าวบรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ทุกประการ เทศบาลวารินชำราบ จึงขอร่วมทำความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี โดยกลุ่มวิจัยด้านการใช้ประโยชน์จากของเสีย ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและของเสียอันตราย คณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนด้านบุคลากร วิชาการ สถานที่ และเกิดความร่วมมือของสถาบันอุดมศึกษาและท้องถิ่นเพื่อการพัฒนาองค์ความรู้เพื่อนำไปใช้ประโยชน์จริงได้ ดังรายละเอียดเอกสารที่แนบเรียนมาพร้อมนี้

ที่ ๑ จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

- ให้ทราบตามที่ได้ระบุไว้ใน (ร่าง)หนังสือที่ ๑๕๙๙๙๐๗/๓๙๑๐๗/๑๓๙๙๙ ลงวันที่ ๑๘ ก.ย. ๒๕๕๔ ดังนี้
๑. ให้ดำเนินการจัดทำข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง ๑. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ๒. เทศบาลเมืองวารินชำราบ ๓. ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและของเสียอันตราย ๔. คณะวิศวกรรมศาสตร์ ๕. สถาบันอุดมศึกษาที่ได้ระบุไว้ในข้อ ๑๓ ของร่างหนังสือที่ ๑๕๙๙๙๐๗/๓๙๑๐๗/๑๓๙๙๙ ๖. บุคลากรที่ได้ระบุไว้ในข้อ ๑๔ ของร่างหนังสือที่ ๑๕๙๙๙๐๗/๓๙๑๐๗/๑๓๙๙๙ ๗. ผู้แทนของทุกฝ่ายที่ได้ระบุไว้ในข้อ ๑๕ ของร่างหนังสือที่ ๑๕๙๙๙๐๗/๓๙๑๐๗/๑๓๙๙๙

ขอแสดงความนับถือ

๑๕๙๙๙๐๗/๓๙๑๐๗/๑๓๙๙๙

นายพงษ์ภานุศา

ล.

นายกเทศมนตรีเมืองวารินชำราบ

นางสาวน้ำทิพย์ ใจอุฐ

นางสาวน้ำทิพย์ ใจอุฐ

รักษากาใบในตำแหน่งน้ำทิพย์ ใจอุฐ
กองช่างสุขาภิบาล ๑๙๑.๘๕๖

โทร ๐๔๔-๒๖๙๖๙๐ ต่อ ๑๒๐

โทรสาร ๐๔๔-๓๒๓๓๗๐ มือถือ ๐๘๓-๑๐๑๓๐๔๐

(รองศาสตราจารย์เงนิดย์ ชีรัชตันสุข)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

๑๙ ก.ย. ๕๔

พญ. นรรษณ์ มีนรา
ผู้อำนวยการ กรมสุขภาพดี
กระทรวงสาธารณสุข
จังหวัดเชียงใหม่ สำนักงาน
พัฒนาชุมชน.

นรรษณ์
ก.พัฒนาชุมชน

พญ. นรรษณ์
ศาสตราจารย์ ปิยะพันธุ์
กับ มหาวิทยาลัย เชียงใหม่
พญ. ปิยะพันธุ์ ภารกุล

นรรษณ์
ก.พัฒนาชุมชน
ปล. ปิยะพันธุ์ ภารกุล



คู่จดบันทึกความเข้าใจ



ว่าด้วยการประสานความร่วมมือ ด้านวิชาการ วิจัย และถ่ายทอดเทคโนโลยี
ในด้านการจัดการขยะและน้ำเสียเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

ระหว่าง

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และ เทศบาลเมืองวารินชำราบ

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และ เทศบาลเมืองวารินชำราบ มีความประสงค์จะทำให้เกิดความร่วมมือ
ในด้านการศึกษา วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาความเป็นเลิศด้านการจัดการขยะมูลฝอย การจัดการ
ระบบน้ำเสีย การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยมีเจตนารมณ์ร่วมกันดังนี้

๑. ร่วมกันพัฒนาเพื่อการศึกษา วิจัย เกี่ยวกับ เทคโนโลยี เครื่องจักร กระบวนการ ในการจัดการขยะ
มูลฝอยเพื่อแปรรูปเป็นพลังงาน การนำกลับไปใช้ใหม่ และการพัฒนาระบบการจัดการน้ำเสีย โดย
คำนึงถึงสิ่งแวดล้อมเป็นหลัก เพื่อเป็นต้นแบบในระดับประเทศ
๒. ร่วมกันพัฒนานักศึกษา นักวิจัยและแลกเปลี่ยนบุคลากรในสาขาที่เกี่ยวข้อง เช่น การเป็นสถานที่
ฝึกงาน เป็นสถานที่ทำการทดลองและเก็บข้อมูล ห้องระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา
๓. ร่วมกันพัฒนาเพื่อเป็นศูนย์กลางในการให้การอบรม เผยแพร่ความรู้ ให้คำปรึกษาแก่หน่วยงานทั้ง
ภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง
๔. ร่วมกันสร้างองค์ความรู้ใหม่ เพื่อจัดทำบทความวิชาการ เอกสารเผยแพร่ เพื่อให้ความรู้ในสาขาที่
เกี่ยวข้อง

ทั้งนี้จึงเห็นควรร่วมกันในประโยชน์ที่จะเกิดขึ้น ทั้งในส่วนของ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และเทศบาล
เมืองวารินชำราบ รวมทั้งภาครัฐและเอกชนอื่น

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และ เทศบาลเมืองวารินชำราบ จึงร่วมลงนามเพื่อบรรลุความเจตนา
ดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ โดยบันทึกความเข้าใจนี้จะมีผลบังคับใช้เป็นเวลา ๕ ปี
ตั้งแต่วันที่ลงนามเป็นต้นไป

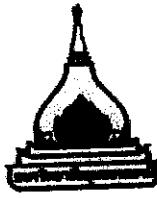
(รองศาสตราจารย์นันนิเดช ธีระวัฒนสุข)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

(รองศาสตราจารย์สถาพร โภค)
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
พยาน

(นายจีระชัย ไกรกังวาร)
นายกเทศมนตรีเมืองวารินชำราบ

(นายสุธีร์ ทันท่องอี)
ผู้อำนวยการกองช่างสุขาภิบาล

พยาน รองปลัดเทศบาล
..... ผู้อำนวยการกองฯ
..... ผู้อำนวยการกองฯ
..... หัวหน้างาน



บันทึกความเข้าใจ
ว่าด้วยการประสานความร่วมมือ ด้านวิชาการ วิจัย และถ่ายทอดเทคโนโลยี
ในด้านการจัดการชั้นและน้ำเสียเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
ระหว่าง
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และ เทศบาลเมืองวารินชำราบ

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และ เทศบาลเมืองวารินชำราบ มีความประสงค์จะทำให้เกิดความร่วมมือ ในด้านการศึกษา วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาความเป็นเลิศด้านการจัดการชั้นและน้ำเสีย การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยมีเจตนาณ์ร่วมกันดังนี้

๑. ร่วมกันพัฒนาเพื่อการศึกษา วิจัย เกี่ยวกับ เทคโนโลยี เครื่องจักร กระบวนการ ในการจัดการชั้นและน้ำเสีย เพื่อประปูร เป็นพลังงาน การนำกลับไปใช้ใหม่ และการพัฒนาระบบการจัดการน้ำเสีย โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อมเป็นหลัก เพื่อเป็นต้นแบบในระดับประเทศ
๒. ร่วมกันพัฒนานักศึกษา นักวิจัยและแลกเปลี่ยนบุคลากรในสาขาที่เกี่ยวข้อง เช่น การเป็นสถานที่ฝึกงาน เป็นสถานที่ทำการทดลองและเก็บข้อมูล ทั้งระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา
๓. ร่วมกันพัฒนาเพื่อเป็นศูนย์กลางในการให้การอบรม เผยแพร่ความรู้ ให้คำปรึกษาแก่หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง
๔. ร่วมกันสร้างองค์ความรู้ใหม่ เพื่อจัดทำบทความวิชาการ เอกสารเผยแพร่ เพื่อให้ความรู้ในสาขาที่เกี่ยวข้อง

ทั้งนี้จึงเห็นร่วมกันในประโยชน์ที่จะเกิดขึ้น ทั้งในส่วนของ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และเทศบาลเมืองวารินชำราบ รวมทั้งภาครัฐและเอกชนอื่น

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และ เทศบาลเมืองวารินชำราบ จึงร่วมลงนามเพื่อบรรลุความเจตนาณ์ดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ ดังแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ โดยบันทึกความเข้าใจนี้จะมีผลบังคับใช้เป็นเวลา ๕ ปี ดังแต่วันที่ลงนามเป็นต้นไป

(รองศาสตราจารย์นันดิษฐ์ ธีระวัฒน์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

นันดิษฐ์ ธีระวัฒน์
(รองศาสตราจารย์สถาพร โภค)
คณะดีคณ์วิศวกรรมศาสตร์
พยาน

(นายจิระชัย ไกรกังวาร)
นายกเทศมนตรีเมืองวารินชำราบ

จิระชัย ไกรกังวาร
(นายสุธีร์ ทับหนองยี่)
ผู้อำนวยการกองช่างสุขาภิบาล
พยาน