บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MOU)

ระหว่าง

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี

กับ

โรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 3

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงษ์ศักดิ์ รวมชมรัตน์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี และ โรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 3 โดย นายคำรณ รูปสูง ผู้อำนวยการโรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 3 ได้ตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างกัน เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานพัฒนาการเรียนการสอนของโครงการห้องเรียนพิเศษเน้นความสามารถด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ โรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 3 จึงขอลงนามทำความตกลงความร่วมมือ ดังต่อไปนี้

1. **วัตถุประสงค์ของความร่วมมือ**

1.1 พัฒนาและส่งเสริมนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ให้ได้รับการพัฒนาอย่างเต็มศักยภาพ

1.2 พัฒนาและสนับสนุนนักเรียนให้เป็นกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ และปลูกฝังให้มีเจตคติทางวิทยาศาสตร์และมีความเป็นนักวิจัยอย่างลึกซึ้ง

1.3 พัฒนาและเพิ่มเติมวิชาภาษาอังกฤษให้อย่างเข้มข้นมากขึ้น

1.4 ฝึกทักษะกระบวนการแก้ปัญหา การทำโครงงานวิทยาศาสตร์ การเข้าค่ายวิทยาศาสตร์ และเตรียมความพร้อมในการเป็นนักวิทยาศาสตร์หรือนักวิจัย

2. **หน้าที่และขอบเขตของคู่ตกลงความร่วมมือ**

2.1 ดำเนินงานในรูปแบบการประสานความร่วมมือในการเรียนการสอน โดยเชิญอาจารย์จากมหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรีเป็นผู้สอนเพิ่มเติม

2.2 เพิ่มพูนประสบการณ์นอกห้องเรียนโดยจัดกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ โดยมีอาจารย์จากมหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรีเป็นพี่เลี้ยง (Mentor)

2.3 มีการฝึกทักษะการทดลองในห้องปฏิบัติการ เป็นการฝึกทดลองขนาดเล็กแบบ Mini-Project หรือเป็นการฝึกเพื่อเรียนรู้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ตลอดจนแนวทางในการทำวิจัยของนักวิทยาศาสตร์หรือนักวิจัย

2.4 งบประมาณสนับสนุนจากโรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 3 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 9

2.5 วิทยากร บุคลากรจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรีและโรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 3 จังหวัดสุพรรณบุรี

2.6 ห้องปฏิบัติการ อุปกรณ์ เครื่องมือ

- โรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 3 จังหวัดสุพรรณบุรี
- ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี

3. **การเริ่มต้น การสิ้นสุด การต่ออายุและยกเลิกข้อตกลงความร่วมมือ**

บันทึกข้อตกลงนี้มีกำหนดระยะเวลา 5 ปี นับตั้งแต่วันลงนามเป็นต้นไป และอาจมีการพิจารณาเพิ่มเติม ปรับปรุง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือด้วยความเห็นชอบร่วมกัน

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้จัดทำขึ้นเป็นต้นฉบับไว้จำนวน 2 ชุด โดยมีข้อความตรงกัน โดยหน่วยงานทั้งสองเก็บไว้อย่างละ 1 ชุด และผู้บริหารสูงสุดของหน่วยงานทั้งสองร่วมลงนามต่อท้าย และมีผลนับตั้งแต่วันที่ลงนามเป็นต้นไป

ลงนาม ณ วันที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ.2557

(นายคำรณ รูปสูง)
ผู้อำนวยการโรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 3
ผู้ลงนาม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงษ์ศักดิ์ รวมขมรัตน์)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
ผู้ลงนาม

(นายจรง สุขเกษม)
รองผู้อำนวยการโรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 3
ผู้ลงนาม (พยาน)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิเชียร เพียงโงก)
รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
ผู้ลงนาม (พยาน)

(ดร.วิชาญ พันธุ์ประเสริฐ)
ประธานกรรมการดำเนินงานบริการวิชาการ ศูนย์วิทยาศาสตร์
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
ผู้ลงนาม (พยาน)

(นางธีรนันท์ รูปสูง)
หัวหน้าโครงการห้องเรียนพิเศษเน้นความสามารถด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์
โรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 3
ผู้ลงนาม (พยาน)