

## รายละเอียดโครงการ เพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND

การดำเนินงานโครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND ได้กำหนดให้มีรายละเอียดโครงการเพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานเพื่อให้สามารถบรรลุเป้าหมายตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ ดังนี้

ชื่อโครงการ เพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND

สถานภาพของโครงการ

โครงการต่อเนื่อง (ระบุชื่อโครงการเดิม)  โครงการเดิม  โครงการใหม่

รูปแบบโครงการ

โครงการภายนอก  โครงการภายใน

งาน/สภา/องค์การนักศึกษา/ชมรม องค์การนักศึกษาร่วมกับสำนักงานพัฒนานักศึกษามหาวิทยาลัย  
อุบลราชธานี

ผู้รับผิดชอบโครงการ

1. นางสาวอรทัย ทะวิลลา
2. นางสาวอริศรา แก่นลา
3. นางสาวศศิธร คำเต็ม

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

นางธัญญพัทธ์ ในเกษตรชนพัฒน์

ระยะเวลาการปฏิบัติงาน

วันที่ 23 - 24 กรกฎาคม 2565 เวลา 12.30 - 20.00 น.

กลุ่มเป้าหมาย

จำนวนทั้งสิ้น 421 คน

นักศึกษา	จำนวน 400 คน
นักศึกษาที่ช่วยงาน (STAFF)	จำนวน 15 คน
นักศึกษาที่เป็นวิทยากร	จำนวน 5 คน
อาจารย์ที่ปรึกษา	จำนวน 1 คน

สถานที่ปฏิบัติงาน

ณ อาคารเรียนรวม 4 ห้อง 4101

จำนวนหน่วยชั่วโมง

5 ชั่วโมง

1. STAFF หน่วยกิจกรรมจิตอาสา จำนวน 15 คน ( 9 ชั่วโมง)
2. นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการ หน่วยกิจกรรมด้านวิชาการ จำนวน 400 คน ( 7 ชั่วโมง)

**อัตลักษณ์ของนักศึกษา** (ระบุได้เพียง 1 ด้านเท่านั้น)

- สร้างสรรค์ (Knowledge Creation)
- สามัคคี (Unity)
- สำนึกดีต่อสังคม (Integrity)

**ส่งเสริมกิจกรรมพัฒนานักศึกษา** แบ่งออกเป็น 5 ด้าน ดังนี้ (ระบุได้เพียง 1 กิจกรรมเท่านั้น)

- กิจกรรมส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์
  - เสริมสร้างสติปัญญา ทักษะวิชาการและวิชาชีพ ทักษะนวัตกรรม ส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ
  - เสริมสร้างความเป็นประชาธิปไตย และความภูมิใจในสถาบัน
  - ส่งเสริมความเป็นนานาชาติและเสริมสร้างสมรรถนะสากล (พัฒนาทักษะ IT, ทักษะภาษาอังกฤษ)
- กิจกรรมกีฬา หรือการส่งเสริมสุขภาพ
- กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสีสิ่งแวดล้อม
- กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม
- กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม

**สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 1 ผลลัพธ์ที่ดีให้มีคุณภาพอย่างโดดเด่นและพัฒนากำลังคนให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก** (ระบุ Smart ได้เพียง 1-2 Smart เท่านั้น)

- ส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษของนักศึกษา (Smart English)
- จำลองบริษัท (Startup for Student) และสนับสนุนทุนในการพัฒนาสร้างอาชีพใหม่ เพื่อเป็นแนวทางในการสร้างรายได้ระหว่างเรียนและหลังสำเร็จการศึกษา (Smart Entrepreneurship)
- สร้าง “กันเกรานวัตกรรม” (Smart Innovation)
- เสริมสร้างการเป็นพลเมืองเข้มแข็ง (Smart Character) เสริมสร้างความเป็นประชาธิปไตยและความภาคภูมิใจในสถาบัน
- สร้างแกนนำวิชาการรองรับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในอนาคต (Smart IT)
- ส่งเสริมกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสีสิ่งแวดล้อมด้วยศาสตร์ของแผ่นดิน (Smart Heart)
- ส่งเสริมกิจกรรมด้านสร้างเสริมคุณธรรมจริยธรรมเพื่อสร้างบัณฑิตสู่การเป็นพลเมืองโลก (Smart Mind)
- ส่งเสริมกิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม (Smart Heritage)
- ส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาบุคลิกภาพและพัฒนาศักยภาพความเป็นผู้นำ (Smart Character)
- ส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะทางวิชาการและวิชาชีพ (Smart Brain) และส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะความคิดและการเรียนรู้ (Smart Learning)
- ส่งเสริมและพัฒนาสุขภาพ ส่งเสริมสุขภาพทางกาย ส่งเสริมสุขภาพทางจิตใจ (Well being) และ

ส่งเสริมกีฬาเพื่อความเป็นเลิศ (Smart health)

มุ่งเน้นการจัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษาแต่ละชั้นปี (เลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ชั้นปีที่ 1
- ชั้นปีที่ 2
- ชั้นปีที่ 3
- ชั้นปีที่ 4 ขึ้นไป
- ทุกชั้นปี

### หลักการและเหตุผล

เนื่องจากทางองค์การนักศึกษามหาวิทยาลัยอุบลราชธานีได้ตระหนักถึงปัญหาของนักศึกษาที่ได้มีการลงทะเบียนซ้ำในรายวิชารายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I และ Foundation English II เนื่องจากการจัดโครงการ UBU GOODFRIEND เป็นกิจกรรมที่ให้นักศึกษาที่มีความรู้ความเข้าใจได้ช่วยเหลือเพื่อนที่ต้องการความช่วยเหลือพิเศษให้มีความเข้าใจบทเรียนมากยิ่งขึ้นโดยสามารถเลือกกิจกรรมที่ตนเองถนัดได้ เช่น สอนพิเศษในรายวิชาที่ตนเองถนัด ได้แบ่งปันหนังสือเอกสารการเรียนหรือแบ่งปันเลคเชอร์ในชั้นเรียน และเป็นการเปิดโอกาสให้นักศึกษาที่มีความรู้ความสามารถได้พัฒนาศักยภาพความสามารถแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในด้านวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I และ Foundation English II และถ่ายทอดความรู้จากเพื่อนสู่เพื่อนภายในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ด้วยเหตุนี้ องค์การนักศึกษามหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้ตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าวจึงได้จัดโครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBUGOOD FRIEND เพื่อให้นักศึกษาได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเพื่อนร่วมสถาบัน และเพื่อให้ผู้ที่สนใจเข้าร่วมหรือนักศึกษาที่คาดว่าตนเองจะประสบปัญหาในรายวิชาดังกล่าวได้เพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชานั้นๆ ให้ดีขึ้นต่อไป

### วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้ นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในรายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I และ Foundation English II
2. เพื่อให้ นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการได้พัฒนาความรู้ในรายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I และ Foundation English II เพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัดความสำเร็จของกิจกรรมที่จัด / วิธีการประเมิน / เป้าหมายของโครงการ**

วัตถุประสงค์	1. เพื่อให้นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในรายวิชา Calculus I, Physics Foundation English I และ Foundation English II	
	2. เพื่อให้นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการได้พัฒนาความรู้ในรายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I และ Foundation English II เพิ่มขึ้น	
	<b>เชิงปริมาณ</b>	<b>เชิงคุณภาพ</b>
ตัวชี้วัด	จำนวนนักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการ	นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และพัฒนาความรู้ในรายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I, Foundation English II เพิ่มมากขึ้น
วิธีการประเมิน	การลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการ	-แบบทดสอบก่อนเรียน -แบบทดสอบหลังเรียน
เป้าหมายของโครงการ	มีนักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของกลุ่มเป้าหมาย (52 คน)	นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการมีผลการทดสอบหลังเรียนมากกว่าการทดสอบก่อนเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของผู้เข้าร่วมโครงการ

**ลักษณะของกิจกรรม**

<input type="checkbox"/> การศึกษานอกสถานที่	<input type="checkbox"/> ฝึกอบรม	<input type="checkbox"/> ออกแบบสำรวจพื้นที่
<input type="checkbox"/> จัดนิทรรศการ	<input type="checkbox"/> สัมมนา	<input checked="" type="checkbox"/> อื่น ๆ ติวเตอร์ On site

แผนและปฏิทินการปฏิบัติงาน (ใช้ PDCA และตาราง GANTT CHART เข้ามาช่วย)

**วิธีดำเนินการและแผนการปฏิบัติงาน**
**1. กิจกรรมและวิธีดำเนินการ**

วงจรคุณภาพ PDCA	กิจกรรม/การดำเนินการ
การวางแผน (Planning)	-การประชุมคณะกรรมการการดำเนินงานเพื่อวางแผน -มอบหมายภาระงานในการเตรียมดำเนินการ -จัดทำโครงการนำเสนอเพื่อขอรับการพิจารณา
การดำเนินการ (Doing)	-ประสานงานความร่วมมือชมรมที่เกี่ยวข้อง -จัดประชุมเพื่อดำเนินการ -แผนการประชาสัมพันธ์โครงการ -แจ้งเวียนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง -ดำเนินการตามแผนการปฏิบัติงาน
การประเมินผล (Checking)	-ความคิดความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ -รายงานผลการดำเนินงาน

การปรับปรุง (Acting)	-นำผลการดำเนินงานไปปรับปรุงและพัฒนาต่อไป
----------------------	--

## แผนการปฏิบัติงาน

กิจกรรม	พ.ศ. 2565		
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
แผนงาน : ดำเนินโครงการ			
1. วางแผน/ประชุมคณะกรรมการฯ/มอบหมาย	↔		
2. จัดทำโครงการ/เสนอโครงการ	↔		
3. แผนประชาสัมพันธ์/แจ้งเวียน/ประสานงาน	↔		
4. ดำเนินโครงการตามแผนการปฏิบัติงาน	↔		
5. ประเมินผลการดำเนินงาน		↔	
6. เบิกจ่ายโครงการ		↔	
7. รายงานผลการดำเนินงานเสนอแนะเพื่อการพัฒนา			↔

## 2. (ร่าง) กำหนดการ (แนบท้ายโครงการ)

## ผลที่คาดว่าจะได้รับ:

1. นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในรายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I และ Foundation English II
2. นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการได้พัฒนาความรู้ในรายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I และ Foundation English II เพิ่มขึ้น

**ผลผลิต (Output) :** นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และพัฒนาความรู้ในรายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I, Foundation English II เพิ่มมากขึ้น

**ผลลัพธ์ (Outcome) :** นักศึกษานำความรู้ที่ได้ไปสอบในรายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I และ Foundation English II

วงเงินของโครงการ : วงเงินงบประมาณทั้งหมด 6,800 บาท (หกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

งบประมาณในการดำเนินโครงการ : 5,940 บาท (ห้าพันเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

รายจ่ายในการดำเนินโครงการ	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)	จ่ายจริง (บาท)
ค่าตอบแทน	1,590	1,590
ค่าใช้จ่าย	1,950	1,950
ค่าวัสดุ	2,400	2,400
<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</b>	<b>5,940</b>	<b>5,940</b>

งบประมาณในการดำเนินโครงการ 5,940 บาท (ห้าพันเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

งบประมาณที่ขอสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมและพัฒนานักศึกษาระดับมัธยมศึกษา 5,940 บาท

**ก. ค่าตอบแทน**

- ค่าปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ เป็นเงิน 840 บาท  
(จำนวน 1 คน x 7 ชั่วโมง x 60 บาท x 2 วัน)
- ค่าตอบแทนวิทยากร เป็นเงิน 750 บาท  
(จำนวน 5 คน x 150 บาท)

**ข. ค่าใช้จ่าย**

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม เป็นเงิน 900 บาท  
(จำนวน 15 คน x 30 บาท x 2 วัน)
- ค่าอาหารนักศึกษาที่ช่วยงาน เป็นเงิน 1,050 บาท  
(จำนวน 15 คน x 35บาท x 2วัน)

**ค. ค่าวัสดุ**

- ค่าน้ำดื่ม เป็นเงิน 2,400 บาท  
(จำนวน 40 โหล x 60 บาท )

**รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 5,940 บาท**  
**(ห้าพันเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)**

หมายเหตุ : ขออภัยเจตนาทุกประการ

## การดำเนินโครงการ

การดำเนินงานโครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND ได้จัดเตรียมเอกสารและข้อมูลสำหรับการดำเนินงานเพื่อให้สามารถบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ซึ่งมีเอกสารและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

### กำหนดการ/แผนการดำเนินงาน/ตารางการปฏิบัติงาน

#### โครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND

วันที่ 23 - 24 กรกฎาคม 2565

ณ อาคารเรียนรวม 4 มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

#### วันที่ 23 กรกฎาคม 2565

เวลา 12.30 – 13.00 น.

ลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการ

เวลา 13.00 - 13.30 น.

พิธีเปิดโครงการ

กล่าวรายงาน

- โดย...นางสาวอรทัย ทะวิลลา ประธานฝ่ายวิชาการกล่าวเปิดงาน

- โดย...ดร.จรรยาพร แสนทวีสุข รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์

เวลา 13.30 - 17.00 น.

วิชา Calculus I

โดย...นายณัฐวัฒน์ เพียงจันทา นักศึกษาชั้นปีที่ 2 คณะวิศวกรรมศาสตร์

เวลา 17.00 - 17.30 น.

รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม

เวลา 17.30 - 20.00 น.

วิชา Physics I

โดย...นายนราวิชญ์ เหล็กดี นักศึกษาชั้นปีที่ 4 คณะวิศวกรรมศาสตร์

#### วันที่ 24 กรกฎาคม 2565

เวลา 13.00 – 13.30 น.

ลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการ

เวลา 13.30 - 17.00 น.

วิชา Foundation English I

โดย...นายณัฐรพล มั่นยืน นักศึกษาชั้นปีที่ 4 คณะศิลปศาสตร์

เวลา 17.00 – 17.30 น.

รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม

เวลา 17.30 - 20.00 น.

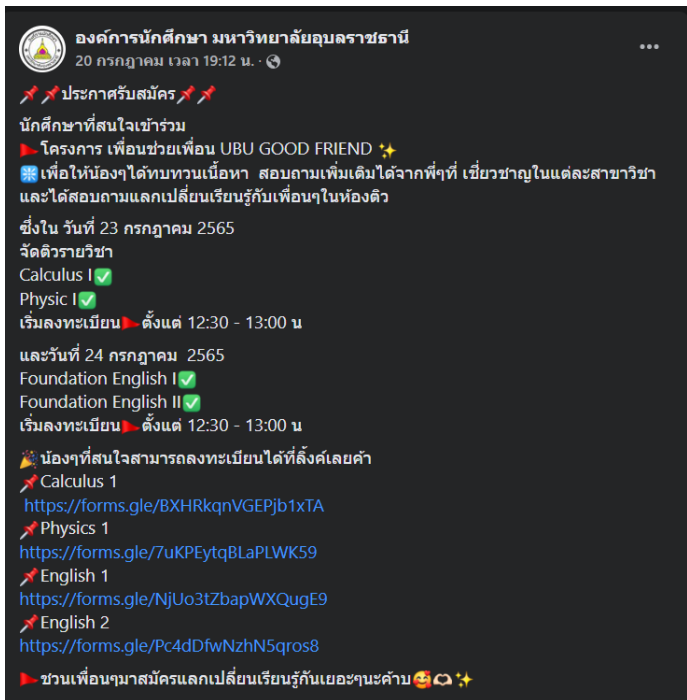
วิชา Foundation English II

โดย 1. นางสาวณัฐนิชา นวลจันทร์ นักศึกษาชั้นปีที่ 4 คณะศิลปศาสตร์

2. นางสาวสิริรัตน์ ศิริเขียว นักศึกษาชั้นปีที่ 4 คณะศิลปศาสตร์

หมายเหตุ : 1. กำหนดการสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม  
การประชาสัมพันธ์โครงการ

โดยการประชาสัมพันธ์ผ่าน Facebook องค์กรนักศึกษามหาวิทยาลัยอุบลราชธานี





## การติดตามประเมินผลโครงการ

การติดตามประเมินผลโครงการ เพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOORFRIEND ดำเนินการเพื่อติดตามการดำเนินงานให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ และตามตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการทั้งด้านปริมาณและด้านคุณภาพ ซึ่งระบุไว้ตามรายละเอียดโครงการแล้วนั้น โดยมีการติดตามประเมินผลโครงการ ดังนี้

1. ประชากร
2. การเก็บรวบรวมข้อมูล
3. การวิเคราะห์ข้อมูล

### 1. ประชากร

ประชากรจำนวนทั้งสิ้น 200 คน

1. นักศึกษา	จำนวน	199	คน
1.1 นักศึกษาช่วยงาน	จำนวน	15	คน
1.2 นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการ	จำนวน	184	คน
2. อาจารย์ที่ปรึกษา	จำนวน	1	คน

## 2. การเก็บรวบรวมข้อมูล

1. การเก็บรวบรวมข้อมูลในการดำเนินงานโครงการ เพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND โดยการลงทะเบียนของผู้เข้าร่วมโครงการ การทำแบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน ของผู้เข้าร่วมโครงการ และแผนปฏิบัติงานการถ่ายทอดความรู้ในรายวิชา Calculus I ดังนี้

- 1.1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ  
กลุ่มเป้าหมาย จำนวนทั้งสิ้น 38 คน (นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการ)

### 1.2. แบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน

รายวิชา Calculus I จะต้องมียกคะแนนทดสอบหลังเรียนมากกว่าคะแนนทดสอบก่อนเรียน โดยกำหนดเกณฑ์การทดสอบ ดังนี้

1. แบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนรายวิชา Calculus I มีทั้งหมด 8 ข้อ ข้อละ 1.25 คะแนน รวมคะแนนเต็ม 10 คะแนน

2. ผู้เข้าร่วมโครงการจะต้องทำแบบทดสอบหลังเรียน โดยจะต้องได้คะแนนมากกว่าหรือเท่ากับ 3 คะแนนจาก 5 คะแนน

**2.การเก็บรวบรวมข้อมูลในการดำเนินงานโครงการ เพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND โดยการลงทะเบียนของผู้เข้าร่วมโครงการ การทำแบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน ของผู้เข้าร่วมโครงการ และแผนปฏิบัติงานการถ่ายทอดความรู้ในรายวิชา Physics I ดังนี้**

#### 2.1.จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

กลุ่มเป้าหมาย จำนวนทั้งสิ้น 32 คน (นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการ)

#### 2.2. แบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน

รายวิชา Physics I จะต้องมียกคะแนนทดสอบหลังเรียนมากกว่าคะแนนทดสอบก่อนเรียน โดยกำหนดเกณฑ์การทดสอบ ดังนี้

1. แบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนรายวิชา Physics I มีทั้งหมด 5 ข้อ ข้อละ 2 คะแนน รวมคะแนนเต็ม 10 คะแนน

2. ผู้เข้าร่วมโครงการจะต้องทำแบบทดสอบหลังเรียน โดยจะต้องได้คะแนนมากกว่าหรือเท่ากับ 5 คะแนนจาก 10 คะแนน

**3. การเก็บรวบรวมข้อมูลในการดำเนินงานโครงการ เพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND โดยการลงทะเบียนของผู้เข้าร่วมโครงการ การทำแบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน ของผู้เข้าร่วมโครงการ และแผนปฏิบัติงานการถ่ายทอดความรู้ในรายวิชา Foundation English I ดังนี้**

#### 3.1.จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

กลุ่มเป้าหมาย จำนวนทั้งสิ้น 84 คน (นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการ)

### 3.2. แบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน

รายวิชา Foundation English I จะต้องมีความคะแนนทดสอบหลังเรียนมากกว่าคะแนนทดสอบก่อนเรียน โดยกำหนดเกณฑ์การทดสอบ ดังนี้

1.แบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนรายวิชา Foundation English I มีทั้งหมด 5 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน รวมคะแนนเต็ม 5 คะแนน

2. ผู้เข้าร่วมโครงการจะต้องทำแบบทดสอบหลังเรียน โดยจะต้องได้คะแนนมากกว่าหรือเท่ากับ 3 คะแนนจาก 5 คะแนน

**4.การเก็บรวบรวมข้อมูลในการดำเนินงานโครงการ เพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND โดยการลงทะเบียนของผู้เข้าร่วมโครงการ การทำแบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน ของผู้เข้าร่วมโครงการ และแผนปฏิบัติงานการถ่ายทอดความรู้ในรายวิชา Foundation English II ดังนี้**

#### 4.1.จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

กลุ่มเป้าหมาย จำนวนทั้งสิ้น 21 คน (นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการ)

#### 4.2. แบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน

รายวิชา Foundation English II จะต้องมีความคะแนนทดสอบหลังเรียนมากกว่าคะแนนทดสอบก่อนเรียน โดยกำหนดเกณฑ์การทดสอบ ดังนี้

1.แบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนรายวิชา Foundation English II มีทั้งหมด 5 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน รวมคะแนนเต็ม 5 คะแนน

2. ผู้เข้าร่วมโครงการจะต้องทำแบบทดสอบหลังเรียน โดยจะต้องได้คะแนนมากกว่าหรือเท่ากับ 3 คะแนนจาก 5 คะแนน

### การวิเคราะห์ผลการประเมินโครงการ

การวิเคราะห์ผลโครงการ เพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND องค์การนักศึกษาได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล ที่ครอบคลุมเนื้อหาจากผลการทดสอบก่อนเรียน - หลังเรียน โดยมีรายละเอียดผลการประเมินดังนี้

#### ผลการทดสอบก่อนเรียน - หลังเรียน รายวิชา Calculus I

วันที่ 23 กันยายน 2565

ลำดับ ที่	ชื่อ-นามสกุล	รหัสนักศึกษา	แบบทดสอบ ก่อนเรียน 10 คะแนน	ผลการ ทดสอบ	แบบทดสอบ หลังเรียน 10 คะแนน	ผลการ ทดสอบ	ผลต่าง คะแนน
1	วิจิตตรา สิทธิมั่ง	65130045422	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
2	ดาราทพร นามศร	65130042030	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
3	ภัณฑิรา จันทร์พันธ์	65130044409	5	ผ่าน	6	ผ่าน	1
4	พัชรพร นามศรี	65130044014	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
5	โสริญา ล้ำเลิศ	65112140679	6	ผ่าน	8	ผ่าน	2
6	นฤมล บุตรตาภักดี	65112140282	4	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	3
7	นภาพร โพธิ์เงิน	65112140277	3	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	3

8	อาทิตยา มาสำโรง	65112140703	4	ไม่ผ่าน	8	ผ่าน	4
9	พันธกานต์ ธรรมรัศมีโชติ	65130044094	5	ผ่าน	8	ผ่าน	3
10	พิพัฒน์ ไทยธวัช	65130044188	5	ผ่าน	9	ผ่าน	4
11	พิชิตชัย สีทองทุม	65130044128	6	ผ่าน	8	ผ่าน	2
12	พัชรภา สิมพ์ซอม	65130044049	3	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	2
13	จินดารัตน์ บุตราช	65146840073	3	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	1
14	อัญญาดา ครองชัย	65146840277	5	ผ่าน	8	ผ่าน	3
15	ณัฐนันท์ งามเลิศ	65130041776	6	ผ่าน	9	ผ่าน	3
16	วิลาวัลย์ ปัทมาสรารุช	65112140578	4	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	3
17	ณัฐภูมิ สนใจ	65130041945	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
18	ปฐมาวดี ลาภจิตร	65130043402	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
19	อภินันท์ แก้วหอม	65130046876	7	ผ่าน	8	ผ่าน	1
20	ปฐมาวดี ลาภจิตร	65130043402	6	ผ่าน	7	ผ่าน	1
21	พลอยไพลิน พรรณา	65130044003	4	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	0
22	ภูวนตร พฤกษา	65130044731	3	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	1
23	ภมรรวรรณ พฤกษชาติ	65112140455	4	ไม่ผ่าน	8	ผ่าน	4
24	สรวิทย์ นพคุณ	65120042413	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
25	อัญชลี ศรีลาภา	65120042866	6	ผ่าน	8	ผ่าน	2
26	พงศ์ศักดิ์ อุปัญญา	65120041490	6	ผ่าน	7	ผ่าน	1
27	พงศ์กร ใจงาม	65120041465	7	ผ่าน	7	ผ่าน	0
28	วีระศักดิ์ แสนสุด	65130045608	5	ผ่าน	8	ผ่าน	3
29	นครินทร์ พลอาวุธ	65112140264	4	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	3
30	อริศรา ศรีเมือง	65130049035	5	ผ่าน	8	ผ่าน	3
31	ธนาวัฒน์ คุณเลิศ	65130042418	5	ผ่าน	6	ผ่าน	1
32	สกุลทิพย์ นามเจริญ	65124880091	6	ผ่าน	8	ผ่าน	2
33	วีรชัย ธนุยาย	65124822945	4	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	3
34	มงคล หัวคัพ	65124765799	3	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	1
35	ปิยวรรณ คำสุข	65124708652	6	ผ่าน	6	ผ่าน	0
36	ภาวกันญารัตร์ ไชยพันธ์	65124651506	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
37	ปราณปรียา สาโร	65124594360	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
คะแนนเฉลี่ยรวม			4.7		6.8		2.1

**\*เกณฑ์การประเมิน: คะแนนทดสอบหลังเรียนมากกว่าคะแนนทดสอบก่อนเรียน**

จากผลการทดสอบ มีผู้เข้าร่วมตัวในรายวิชา Calculus I โครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND จำนวน 37 คน การทำแบบทดสอบ ก่อนเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 4.7 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 47 ผู้ที่ผ่านการทดสอบก่อนเรียน และมีผ่านการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 21 คน คิดเป็นร้อยละ 56.75

การทำแบบทดสอบ หลังเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 6.8 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 68 ผู้ที่ผ่านการทดสอบหลังเรียน และมีผ่านการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 33 คน คิดเป็นร้อยละ 89.18

**ผลการทดสอบก่อนเรียน - หลังเรียน รายวิชา Physics I**

**วันที่ 23 กรกฎาคม 2565**

ลำดับ ที่	ชื่อ-นามสกุล	รหัสนักศึกษา	แบบทดสอบ ก่อนเรียน 10 คะแนน	ผลการ ทดสอบ	แบบทดสอบ หลังเรียน 10 คะแนน	ผลการ ทดสอบ	ผลต่าง คะแนน
1	วิจิตรา สิทิมัง	65130045422	3	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	2
2	ดารพร นามศร	65130042030	3	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	3
3	ภณชิตรา จันทร์พันธ์	65130044409	4	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	1
4	พัชรพร นามศรี	65130044014	5	ผ่าน	8	ผ่าน	3
5	โสริญา ล้าเลิศ	65112140679	6	ผ่าน	8	ผ่าน	2
6	นฤมล บุตรตาทักดี	65112140282	4	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	1
7	นภาพร โพธิ์เงิน	65112140277	5	ผ่าน	5	ผ่าน	0
8	อาทิตยา มาสำโรง	65112140703	3	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	3

9	พันธกานต์ ธรรมรัศมิโชติ	65130044094	5	ผ่าน	8	ผ่าน	3
10	พิพัฒน์ ไทยธวัช	65130044188	6	ผ่าน	9	ผ่าน	3
11	พิชิตชัย สีทองทุม	65130044128	5	ผ่าน	9	ผ่าน	4
12	พัชรภา สิมพ์ซอม	65130044049	2	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	2
13	จินดารัตน์ บุตรราช	65146840073	3	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	2
14	อัญญาดา ครองชัย	65146840277	4	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	0
15	ณัฐนันท์ งามเลิศ	65130041776	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
16	วิลาวลัยย์ ปัทมาสารวุธ	65112140578	6	ผ่าน	7	ผ่าน	1
17	ณัฐภูมิ สนใจ	65130041945	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
18	ปฐมาวดี ลากจิตร	65130043402	3	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	2
19	อภินันท์ แก้วหอม	65130046876	4	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	1
20	ปฐมาวดี ลากจิตร	65130043402	3	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	1
21	พลอยไพลิน พรรณา	65130044003	4	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	1
22	ภูวนตร พฤกษา	65130044731	5	ผ่าน	5	ผ่าน	0
23	ภมรรวรรณ พฤกษชาติ	65112140455	4	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	3
24	สรวิทย์ นพคุณ	65120042413	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
25	อัญชลี ศรีลาภา	65120042866	4	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	3
26	พงศ์ศักดิ์ อุปัญญา	65120041490	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
27	พงศ์กร ใจงาม	65120041465	6	ผ่าน	9	ผ่าน	3
28	วีระศักดิ์ แสนสุด	65130045608	7	ผ่าน	9	ผ่าน	2
29	นครินทร์ พลอาวุธ	65112140264	6	ผ่าน	7	ผ่าน	1
30	อริศรา ศรีเมือง	65130049035	5	ผ่าน	9	ผ่าน	4
31	ธนาวัฒน์ คุณเลิศ	65130042418	6	ผ่าน	9	ผ่าน	3
32	สกุลทิพย์ นามเจริญ	65124880091	7	ผ่าน	7	ผ่าน	0
33	วีรชัย ธนุยาย	65124822945	5	ผ่าน	6	ผ่าน	1
34	มงคล หัวศัพ	65124765799	4	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	0
35	ปิยวรรณ คำสุข	65124708652	4	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	1
36	ภาวกันญารัตร์ ไชยพันธ์	65124651506	3	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	2
37	ปราณปรียา สาโร	65124594360	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
คะแนนเฉลี่ย			4.5		6.3		1.8

\*เกณฑ์การประเมิน: คะแนนทดสอบหลังเรียนมากกว่าคะแนนทดสอบก่อนเรียน

จากผลการทดสอบ มีผู้เข้าร่วมตัวในรายวิชา Physics I โครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND จำนวน 37 คน การทำแบบทดสอบ ก่อนเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 4.5 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 45 ผู้ที่ผ่านการทดสอบก่อนเรียน และมีผ่านการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 18 คน คิดเป็นร้อยละ 48.68

การทำแบบทดสอบ หลังเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 6.3 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 63 ผู้ที่ผ่านการทดสอบหลังเรียน และมีผ่านการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 33 คน คิดเป็นร้อยละ 89.18

ผลการทดสอบก่อนเรียน - หลังเรียน รายวิชา Foundation English I

วันที่ 24 กรกฎาคม 2565

ลำดับ ที่	ชื่อ-นามสกุล	รหัสนักศึกษา	แบบทดสอบ ก่อนเรียน 10 คะแนน	ผลการ ทดสอบ	แบบทดสอบหลัง เรียน 10 คะแนน	ผลการ ทดสอบ	ผลต่าง คะแนน
1	กัญจรัตน์ ไชยพันธ์	65146840028	4	ไม่ผ่าน	8	ผ่าน	4



2	ปิยวรรณ คำสุข	65146840141	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
3	ปนัดดา ลีสด	65170240652	2	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	2
4	วีรชัย ชาญผาย	65130045576	3	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	3
5	ภควดี ไตรพฤษ	65170240896	5	ผ่าน	8	ผ่าน	3
6	กัลยกร อ่อนหนองหว่า	65170240102	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
7	ชฎารัตน์ พวงสร	65170240296	7	ผ่าน	7	ผ่าน	0
8	น้ำทิพย์ สารเพ็ชร	65141540338	6	ผ่าน	8	ผ่าน	2
9	ขวัญธิดา แก้วคำจันทร์	65170340176	6	ผ่าน	7	ผ่าน	1
10	ณัฐธิดา พะวัง	65180040251	4	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	1
11	สุคนธ์ทิพย์ ตารัตน์	65210043517	3	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	1
12	ฐิติพร รูปเกาะ	65180040194	5	ผ่าน	6	ผ่าน	1
13	สิลาณี เกลิม	65230342173	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
14	คำริภูมิ งามศิริ	65190640197	6	ผ่าน	8	ผ่าน	2
15	อภิญา ทองสิงห์	65141140602	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
16	จินดาพร ลากเจริญ	65170240234	5	ผ่าน	6	ผ่าน	1
17	ภัทรวดี จันทะสิงห์	65170240926	5	ผ่าน	6	ผ่าน	1
18	กรณัฐ แสนทวีสุข	65170240030	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
19	สุกฤตา ท่าไต้	65210043506	5	ผ่าน	6	ผ่าน	1
20	ผกายมาศ คล่องดี	65111240314	3	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	2
21	สุธิตา คลาดสูงเนิน	65210043621	7	ผ่าน	7	ผ่าน	0
22	ญาณินท์ กสิภูมิ	65210040927	6	ผ่าน	8	ผ่าน	2
23	นฤทัย พิมพ์จันทร์	65146040101	5	ผ่าน	5	ผ่าน	0
24	มณชิชา จุลกิจวัฒน์	65210042686	7	ผ่าน	9	ผ่าน	2
25	พรรณภัทร แก้วมะลัง	65170240805	3	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	2
26	วราภรณ์ จันทร์ปัญญา	65170241057	3	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	2
27	พิสิษฐ์ พวงธาตุ	65114540420	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
28	พัฒนาวดี คำสงค์	65180040563	3	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	3
29	ณัฐนันทน์ เวฬุวนรักษ์	65141140200	4	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	3
30	พัทธชรีรา โสนน้ำเที่ยง	65180040576	7	ผ่าน	8	ผ่าน	1
31	ธันยพร เสิกศิริ	65180040347	7	ผ่าน	7	ผ่าน	0
32	กัญญาวีร์ เนตน์ดดา	65180040057	4	ไม่ผ่าน	8	ผ่าน	4
33	ภณชิตรา จันทร์พันธ์	65130044409	4	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	3

34	น้ำทิพย์ ลาซุกร	65180040408	4	ไม่ผ่าน	9	ผ่าน	5
35	ฉันทพร พิมพ์การ	65180040330	6	ผ่าน	9	ผ่าน	3
36	ธนภัทร ใจฉะวะ	65144740272	3	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	3
37	ชนัญชิตา บุญเอื้อ	65144740155	5	ผ่าน	8	ผ่าน	3
38	ปณิตา ขวัญทอง	65170240643	6	ผ่าน	6	ผ่าน	0
39	ปรัชญา เกตุรักษา	65144740434	5	ผ่าน	8	ผ่าน	3
40	วิมลศิริ วงษ์สวัสดิ์	65170241093	8	ผ่าน	8	ผ่าน	0
41	นิตยา เสมามิ่ง	65141540345	6	ผ่าน	7	ผ่าน	1
42	กิ่งแก้ว กลิ่นจันทร์	65141540079	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
43	ธวัชชัย ศรีเจริญ	65190640238	4	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	1
44	ประภัสรา แวงวรรณ	65190640304	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
45	นภสร หอมสุตชา	65190640245	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
46	มินตรา สอนเสนา	65190640546	4	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	3
47	ปฏิพล ยาสมุด	65144740382	4	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	3
48	กิตติญา ใจอ่อน	65210040275	3	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	4
49	อรปริยา คำมาโฮม	65170241392	4	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	0
50	สุภโชค จันทร์สกุล	65144740634	7	ผ่าน	8	ผ่าน	1
51	อารีรัตน์ รักพวก	65190640740	6	ผ่าน	8	ผ่าน	2
52	สุพัตราขอพึ่งพัฒนวงศ์	65190640685	3	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	4
53	นันทนา นีวทอง	65190640278	7	ผ่าน	9	ผ่าน	2
54	วรรณัฐ์ เกียรติชัยคุณ	65130045194	6	ผ่าน	9	ผ่าน	3
55	อรยา ทวยนันท์	65180040927	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
56	พลอยไพลิน พรรณา	65130044003	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
57	ภูวนตร พฤษยา	65130044731	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
58	ชฎาธาร วชิรเวช	65141140152	6	ผ่าน	7	ผ่าน	1
59	จิราภรณ์ สุแดงน้อย	65141140107	7	ผ่าน	9	ผ่าน	2
60	มุกศิตา สีอ่อน	65141140402	7	ผ่าน	8	ผ่าน	1
61	เกษริน ทัสสุนทร	65146740010	3	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	3
62	ปีติมา ประสพสม	65170240755	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
63	วารินทิพย์ มูลมะณี	65190640782	7	ผ่าน	9	ผ่าน	2
64	ชนกานต์ สาลีกุล	65190640764	6	ผ่าน	7	ผ่าน	1
65	พลอยปภัส พงศ์เดชอนันชัย	65170241499	4	ไม่ผ่าน	8	ผ่าน	4

66	อรุทัย นามวงษา	64112140647	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
67	ปาณิสรา สรวิร	64112140715	2	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	2
68	ปราณปรียา สาโร	65146840129	3	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	3
69	อุกกฤษฎ์ วาสโสหา	69170191309	5	ผ่าน	8	ผ่าน	3
70	ฐิตาภรณ์ สุขแมน	65112140194	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
71	ศักดา วิชานนท์	64130043052	7	ผ่าน	7	ผ่าน	0
72	ภัทรภรณ์ พจนะแก้ว	65111140419	6	ผ่าน	8	ผ่าน	2
73	พียดา ปัทมะ	65111140446	6	ผ่าน	7	ผ่าน	1
74	อภิญา บุญมาลี	64210042614	4	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	1
75	วิภาดา พลเยี่ยม	64141640969	3	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	1
76	กรวรรณ สายแหว	65170240047	5	ผ่าน	6	ผ่าน	1
77	นงนภัส นนท์ศิริ	64112140254	5	ผ่าน	7	ผ่าน	2
78	มณธิชา จุลกิจวัฒน์	65210042686	6	ผ่าน	8	ผ่าน	2
79	นฤทัย พิมพ์จันทร์	65146040101	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
80	ฉันทพร พิมพ์การ	65180040330	5	ผ่าน	6	ผ่าน	1
81	มงคล หัวข้อ	65112140491	5	ผ่าน	6	ผ่าน	1
82	สุกฤตา ท่าใต้	65210043506	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
83	กิตติญา ใจอ่อน	65210040275	7	ผ่าน	9	ผ่าน	2
84	วิชณี แสงชาติ	65170241086	5	ผ่าน	6	ผ่าน	1
คะแนนเฉลี่ยรวม			5.1		7.1		1.4

### เกณฑ์การประเมิน: คะแนนทดสอบหลังเรียนมากกว่าคะแนนทดสอบก่อนเรียน

จากผลการทดสอบ มีผู้เข้าร่วมตัวในรายวิชา Foundation English I โครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU BUDDY จำนวน 84 คน การทำแบบทดสอบ ก่อนเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ย อยู่ที่ 5.1 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 51 ผู้ที่ผ่านการทดสอบก่อนเรียน และมีผ่านการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 31 คน คิดเป็นร้อยละ 36.90

การทำแบบทดสอบ หลังเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 6.8 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 68 ผู้ที่ผ่านการทดสอบหลังเรียน และมีผ่านการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 76 คน คิดเป็นร้อยละ 97.43

ผลการทดสอบก่อนเรียน - หลังเรียน รายวิชา Foundation English II

วันที่ 24 กรกฎาคม 2565

ลำดับ ที่	รหัสนักศึกษา	ชื่อ-สกุล	แบบทดสอบ ก่อนเรียน 10 คะแนน	ผลการ ทดสอบ	แบบทดสอบ บหลังเรียน 10 คะแนน	ผลการ ทดสอบ	ผลต่าง คะแนน
1.	64146740039	จันทร์ฉาย ผ่องสีดา	7	ผ่าน	9	ผ่าน	4
2.	64120040690	ปราณี ซาดา	4	ไม่ผ่าน	8	ผ่าน	4
3.	65180040392	นันทิพร บุญเต็ม	5	ผ่าน	10	ผ่าน	5
4.	64170741343	สุกัญญา สระแก้ว	4	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	3
5.	64170741077	มณฑิรา เรืองไกล	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
6.	65111140085	จริยาพร พลศรี	4	ไม่ผ่าน	10	ผ่าน	6
7.	64120040702	ปริญญานุช ปันทะทา	5	ผ่าน	8	ผ่าน	3
8.	64120040665	ปฎิพัธ ธรรมพร	4	ไม่ผ่าน	10	ผ่าน	6
9.	64130641511	ณัชพล อร่ามเรือง	5	ผ่าน	9	ผ่าน	4
10.	64112140647	อรุทัย นามวงษา	2	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	7
11.	65130044409	ภัณฑิรา จันทร์พันธ์	5	ผ่าน	10	ผ่าน	4
12.	64112140254	นงนภัส นนท์ศิริ	3	ไม่ผ่าน	10	ผ่าน	7
13.	64112140715	ปาณิสรา ศรีธรร	5	ผ่าน	10	ผ่าน	5
14.	64130043052	ศักดา วิชานนท์	4	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	1
15.	64170141309	อุกฤษฏ์ วาสโสหา	3	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	4
16.	65130047035	อริศรา ศรีเมือง	4	ไม่ผ่าน	6	ผ่าน	2
17.	65130044049	พัชรภา สิมพ์ยอม	3	ไม่ผ่าน	8	ผ่าน	4
18.	65230341860	วัชรเสาวพันธ์	8	ผ่าน	8	ผ่าน	3
19.	65130043431	ปภาวรินทร์ ไทยแก้ว	6	ผ่าน	9	ผ่าน	3
20.	65130043431	วิภาดา พลเยี่ยม	6	ผ่าน	8	ผ่าน	2
22.	65130044003	พลอยไพลิน พรรณา	4	ไม่ผ่าน	5	ผ่าน	2
23.	64210042614	อภิญญา บุญมาลี	3	ไม่ผ่าน	4	ไม่ผ่าน	4
24.	64230141599	ปัทมาธิ์ย์ สุรวุธ	7	ผ่าน	8	ผ่าน	3
25.	65130044731	ภูวนตร พฤษภา	2	ไม่ผ่าน	7	ผ่าน	3
คะแนนเฉลี่ย			4.2		7.7		3.5

\*เกณฑ์การประเมิน: คะแนนทดสอบหลังเรียนมากกว่าคะแนนทดสอบก่อนเรียน

จากผลการทดสอบ มีผู้เข้าร่วมตัวในรายวิชา Foundation English II โครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND จำนวน 25 คน การทำแบบทดสอบ ก่อนเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 4.2

คะแนน คิดเป็นร้อยละ 42 ผู้ที่ผ่านการทดสอบก่อนเรียน และมีผ่านการทดสอบผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 10 คน คิดเป็นร้อยละ 40

การทำแบบทดสอบ หลังเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 7.7 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 77 ผู้ที่ผ่านการทดสอบหลังเรียน และมีผ่านการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 24 คน คิดเป็นร้อยละ 96

## สรุปผลและข้อเสนอแนะ

การติดตามประเมินผลโครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินความรู้ความเข้าใจในรายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I และ Foundation English II ของผู้เข้าร่วมโครงการและประเมินวัตถุประสงค์หลักของโครงการฯ โดยกลุ่มเป้าหมายเก็บรวบรวมข้อมูลคือการลงทะเบียนของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ จำนวนทั้งสิ้น 184 คน คิดเป็นร้อยละ ของกลุ่มเป้าหมาย 400 คน และการทำแบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียนของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการทั้ง 4 รายวิชารวมทั้งสิ้นได้ 184 ชุด แบ่งเป็น รายวิชา Calculus I จำนวน 37 ชุด , รายวิชา Physics I จำนวน 37 ชุด , รายวิชา Foundation English I จำนวน 84 ชุด และรายวิชา Foundation English II จำนวน 25 ชุด เก็บข้อมูลทั้ง 4 รายวิชา รวมทั้งสิ้น ได้ 184 ชุด คิดเป็นร้อยละ 100 ของแบบทดสอบที่ใช้ในการทดสอบ สามารถสรุปได้ดังนี้

- 1.จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการ (นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการ) จำนวน 184 คน คิดเป็นร้อยละ 46 ของกลุ่มเป้าหมาย 400 คน
- 2.การทำแบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียนของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการจำนวน 184 ชุด เก็บข้อมูลได้ 184 ชุด คิดเป็นร้อยละ 100 จากผลการทดสอบ

## การประเมินความสำเร็จของโครงการ เพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND

เป้าหมายที่ระบุในแผนกิจกรรม/โครงการ	ผลการดำเนินงานที่ปฏิบัติได้จริง
1.เพื่อให้ นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในรายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I และ Foundation English II 2.เพื่อให้ นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการได้พัฒนาความรู้ในรายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I และ Foundation English II เพิ่มขึ้น	
มีนักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของกลุ่มเป้าหมาย (52 คน)	1.มีจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND ทั้งสิ้น 200 คน คิดเป็นร้อยละ 50 ของกลุ่มเป้าหมาย 400 คน (ผลการประเมินตามตัวชี้วัด : บรรลุเป้าหมาย)

นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการมีผลการทดสอบหลังเรียนมากกว่าการทดสอบก่อนเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของผู้เข้าร่วมโครงการ

## 2.จากผลการทดสอบ

2.1 จากผลการทดสอบ มีผู้เข้าร่วมตัวในรายวิชา Calculus I โครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND จำนวน 37 คน การทำแบบทดสอบ ก่อนเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 4.7 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 47 ผู้ที่ผ่านการทดสอบก่อนเรียน และมีผ่านการทดสอบผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 21 คน คิดเป็นร้อยละ 56.75

การทำแบบทดสอบ หลังเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 6.8 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 68 ผู้ที่ผ่านการทดสอบหลังเรียน และมีผ่านการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 33 คน คิดเป็นร้อยละ 89.18

### (ผลการประเมินตามตัวชี้วัด : บรรลุเป้าหมาย)

2.2 จากผลการทดสอบ มีผู้เข้าร่วมตัวในรายวิชา Physics I โครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND จำนวน 37 คน การทำแบบทดสอบ ก่อนเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 4.5คะแนน คิดเป็นร้อยละ 45 ผู้ที่ผ่านการทดสอบก่อนเรียน และมีผ่านการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 18 คน คิดเป็นร้อยละ 48.68

การทำแบบทดสอบ หลังเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 6.3 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 63 ผู้ที่ผ่านการทดสอบหลังเรียน และมีผ่านการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 33 คน คิดเป็นร้อยละ 89.18

### (ผลการประเมินตามตัวชี้วัด : บรรลุเป้าหมาย)

2.3จากผลการทดสอบ มีผู้เข้าร่วมตัวในรายวิชา Foundation English I โครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU BUDDY จำนวน 84 คน การทำแบบทดสอบ ก่อนเรียน พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ย อยู่ที่ 5.1 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 51 ผู้ที่ผ่านการทดสอบก่อนเรียน และมีผ่านการทดสอบ

	<p>ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 31 คน คิดเป็นร้อยละ 36.90</p> <p>การทำแบบทดสอบ <u>หลังเรียน</u> พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 6.8 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 68 ผู้ที่ผ่านการทดสอบ<u>หลังเรียน</u> และมีการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 76 คน คิดเป็นร้อยละ 97.43</p> <p>2.4 จากผลการทดสอบ มีผู้เข้าร่วมตัวในรายวิชา Foundation English II โครงการเพื่อนช่วยเพื่อน UBU GOODFRIEND จำนวน 26 คน การทดสอบแบบทดสอบ <u>ก่อนเรียน</u> พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 4.3 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 43 ผู้ที่ผ่านการทดสอบ<u>ก่อนเรียน</u> และมีการทดสอบผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 11 คน คิดเป็นร้อยละ 42.30</p> <p>การทำแบบทดสอบ <u>หลังเรียน</u> พบว่าผู้ทำแบบทดสอบมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 7.5 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 75 ผู้ที่ผ่านการทดสอบ<u>หลังเรียน</u> และมีการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ มีจำนวนทั้งสิ้น 25 คน คิดเป็นร้อยละ 96.15</p> <p>(ผลการประเมินตามตัวชี้วัด : บรรลุเป้าหมาย)</p>
--	--

### ปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงาน

1. การวางแผนการจัดการเวลาในการติว
2. ผู้เข้าร่วมมาไม่ตรงตามเป้าหมายโครงการ
3. ระยะเวลาในการปฏิบัติงานรวบรัดเกินไป
4. นื่องมีปัญหาในการดาวน์โหลดเอกสาร

### ความคิดเห็นข้อเสนอแนะและแนวทางแก้ไข

1. เลือกวันและเวลาที่เหมาะสมกับโครงการ
2. ควรจัดเตรียมเอกสารให้พร้อม สำหรับการเข้าร่วมตัว

# ภาคผนวก ก.

แบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน

รายวิชา Calculus I, Physics I, Foundation English I และ Foundation English II

\*หมายเหตุ แบบทดสอบก่อนเรียน-หลังเรียน เป็นแบบทดสอบเดียวกัน

Calculus I



Physics I



Foundation English I



Foundation English II

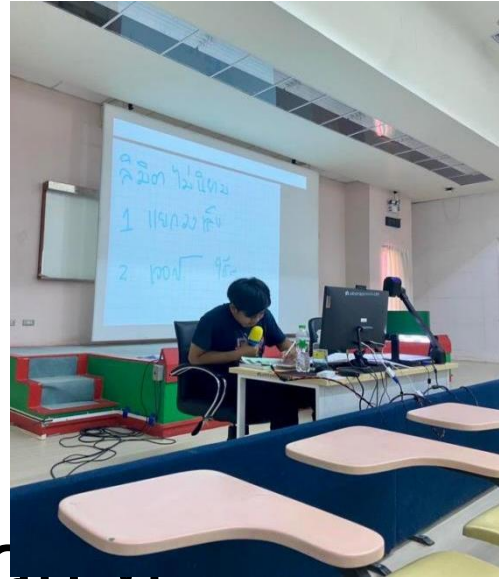




# ภาคผนวก ข.

## ภาพกิจกรรม





## พัฒนาการ

กระดาษคำตอบก่อนเรียน - หลังเรียน - ของผู้เข้าร่วมโครงการ

\*หมายเหตุ ใช้อีเมลมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีเท่านั้น

calculus I

<https://drive.google.com/file/d/1dWOT9Y0TNxANJN6dal-hNx0Tcr2s9KTO/view?usp=sharing>

Physic I

[https://drive.google.com/drive/folders/1kslbe\\_LMfEzOWijV06oyqdJPbGtyLB-GDQlp5RVqvw3ViDLR9js85OS532yNS07qrY2TE3vL?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1kslbe_LMfEzOWijV06oyqdJPbGtyLB-GDQlp5RVqvw3ViDLR9js85OS532yNS07qrY2TE3vL?usp=sharing)

Foudation English I

<https://docs.google.com/forms/d/1LB6JPlhzaRvk3OPwH2AUYP5PWC34WLSN8ieDby3nVM/edit?usp=sharing>

Foudation English II

[https://drive.google.com/drive/folders/1hiTkah8qE20wrP5Rhs\\_myeRAR1ay\\_klwC?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1hiTkah8qE20wrP5Rhs_myeRAR1ay_klwC?usp=sharing)

# ภาคผนวก ง.

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ

รายชื่อผู้เข้าร่วมวิชาแคลคูลัส



รายชื่อผู้เข้าร่วมวิชาฟิสิกส์



รายชื่อผู้เข้าร่วมอื่น 1



รายชื่อผู้เข้าร่วมอื่น 2



รายนามนักศึกษาที่ช่วยงาน



## คณะผู้จัดทำโครงการ

### อาจารย์ที่ปรึกษา

- 1.นางธัญญพัทธ์ ในเกษตรธนพัฒน์

### หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

- องค์การนักศึกษามหาวิทยาลัยอุบลราชธานี  
ชมรมวิชาการ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

### ผู้รับผิดชอบโครงการ

- 1.นางสาวอรทัย ทะวีลา ประธานฝ่ายวิชาการสโมสรนักศึกษามหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
- 2.นางสาวศศิธร คำเต็ม ประธานฝ่ายคุณธรรมและจริยธรรม
- 3.นางสาวอริศรา แก่นลา ประธานฝ่ายศิลปวัฒนธรรม

### ผู้จัดเก็บและรวบรวมแบบประเมินผล/วิเคราะห์ข้อมูลและจัดทำสรุปเล่มโครงการ

- 1.นางสาวอรทัย ทะวีลา ประธานฝ่ายวิชาการ องค์การนักศึกษามหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
- 2.นางสาวศศิธร คำเต็ม ประธานฝ่ายคุณธรรมและจริยธรรม

### ผู้ติดตามและตรวจสอบการประเมินผลโครงการ