



รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการชุมชนดิจิทัล (DIGITAL COMMUNITY) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21
กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน”
เรื่อง KIDBRIGHT AT SCHOOL

วันพฤหัสบดีที่ 9 และวันศุกร์ที่ 10 พฤษภาคม 2567

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 900 อาคาร 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

คำนำ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศได้รับอนุมัติ ให้ดำเนินโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน” เรื่อง KidBright at School จากงบประมาณแผ่นดิน แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม กิจกรรมชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 (ย 1.) รหัสกิจกรรม 104601070144 จำนวนเงิน 49,524.00 บาท (สี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าอบรม สามารถสร้างชุดคำสั่งผ่านโปรแกรม KidBright และส่งคำสั่งไปที่บอร์ด KidBright ให้ทำงานตามที่กำหนด ได้พร้อมทั้งสร้างนวัตกรรมสื่อการเรียนการสอนโดยใช้ KidBright เป็นเครื่องมือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการศึกษาค้นคว้าเชิงสร้างสรรค์และเพื่อให้เกิดความรู้และทักษะเกี่ยวกับ KidBright นำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนและการทำโครงการวิจัย โดยมีกลุ่มเป้าหมายรวมทั้งสิ้น 50 คน ประกอบด้วยทีมวิทยากรจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐานระดับ ประถมศึกษาหรือระดับมัธยมศึกษา และบุคลากรสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ในวันที่ 2 วันพฤหัสบดีที่ 9 และวันศุกร์ที่ 10 พฤษภาคม 2567 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 900 อาคาร 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ เวลา 08.30 น. – 16.30 น.

สุดท้ายนี้ ขอขอบคุณผู้บริหารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่ให้ความสำคัญ สนับสนุนให้มีโครงการฯ นี้ และที่จะขาดไม่ได้คือบุคลากรของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่ช่วยให้การดำเนินโครงการฯ ได้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

คณะกรรมการดำเนินโครงการ

พฤษภาคม 2567

สารบัญ

สารบัญ	ก
สารบัญภาพ	ข
สารบัญตาราง	ค
บทที่ 1 บทนำ	1
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์โครงการ / กิจกรรมหลัก / กลุ่มเป้าหมาย / สถานที่ดำเนินโครงการ	2
วิธีดำเนินการ	
งบประมาณ / วันที่ในการดำเนินงาน	3
ผลที่คาดว่าจะได้รับ / ผลที่คาดว่าจะได้รับ (เชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ)	4
การติดตามและประเมินผล / ผู้รับผิดชอบโครงการ	5
บทที่ 2 วิธีดำเนินโครงการ	6
แผนการดำเนินโครงการ / การประชาสัมพันธ์	6
กำหนดการ	7
บทที่ 3 ผลการดำเนินโครงการ	8
ผลการดำเนินโครงการ / ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถาม	8
บทที่ 4 สรุปผลและข้อเสนอแนะ	12
สรุปผล	12
ภาคผนวก	

สารบัญญภาพ

ภาพที่	หน้า
3.1 ร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน” เรื่อง KidBright at School จำแนกตามเพศ	8

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
3.1	วิเคราะห์จำนวนและความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามตำแหน่ง	9
3.2	วิเคราะห์จำนวนและความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามหน่วยงาน	9
3.3	วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านขั้นตอนและกระบวนการจัดโครงการ	10
3.4	วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามด้านวิทยากร	10
3.5	วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามด้านความรู้ ความเข้าใจที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ	11
3.6	วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามโดยภาพรวม	11
4.1	แสดงผลการดำเนินโครงการ	12

บทที่ 1

บทนำ

หลักการและเหตุผล

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ได้พัฒนาบอร์ดสมองกลฝังตัว ที่เรียกว่า “Kid Bright” (คิดไบรท์) ขึ้น โดยเน้นให้เป็นเครื่องมือที่ใช้งานง่ายเป็นบล็อกแค่ลากมาต่อ Kid Bright ผ่านการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง มีการนำไปให้เด็ก ๆ ทดลองใช้ และนำมาปรับปรุงจนกระทั่งได้รับการผลักดันจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบัน เป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม) ให้เป็นหนึ่งในโครงการ บิ๊กร็อกที่ได้รับการ สนับสนุนงบประมาณจากรัฐบาล โดยดำเนินการเป็นโครงการ “KidBright: Coding at School” ขึ้น เพื่อสร้างเครื่องมือช่วยสอนโค้ดดิ้งและสะเต็ม (Coding and STEM) รวมถึงการสร้างโอกาสในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเครื่องมือดังกล่าวในโรงเรียนสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ทั้งนี้ Kid Bright มุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้พัฒนากระบวนการคิดเชิงตรรกะร่วมกับความคิดสร้างสรรค์สามารถต่อยอดการเรียนรู้สู่การพัฒนาแอปพลิเคชันและเทคโนโลยีด้วยตนเองในอนาคต โดยผู้เรียนสามารถสร้างชุดคำสั่งควบคุมการทำงานของบอร์ดผ่านโปรแกรมสร้างชุดคำสั่งที่ใช้งานง่ายเพียงการลากบล็อกคำสั่งมาวางต่อกัน (Drag and drop) รวมถึงมีการนำ Blockly มาผสมผสาน เป็นบล็อกคำสั่งอย่างง่าย มีให้เลือกภาษาได้ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ช่วยลดความกังวลเรื่องการพิมพ์ชุดคำสั่งผิด ชุดคำสั่งที่ถูกสร้างดังกล่าวจะส่งไปที่บอร์ดให้ทำงานตามที่กำหนดไว้

นอกจากนี้ KidBright ยังเป็นบอร์ดที่พัฒนาขึ้นเพื่อกระตุ้นศักยภาพการคิดเชิงระบบและการคิดเชิงสร้างสรรค์ในเด็กวัยเรียนผ่านการเรียนรู้แบบ Learn and Play บอร์ดได้รับการออกแบบให้มีการแสดงผลและเซนเซอร์แบบง่าย โดยผู้เรียนสามารถออกแบบและสร้างชุดคำสั่งแบบ Block-structured programming ผ่านแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟน ด้วยเหตุผลดังกล่าวสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ จึงได้จัดโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน” เรื่อง KidBright at School เพื่อส่งเสริมให้เกิดการศึกษาค้นคว้าเชิงสร้างสรรค์

วัตถุประสงค์โครงการ/กิจกรรมหลัก

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างชุดคำสั่งผ่านโปรแกรม KidBright และส่งคำสั่งไปที่บอร์ด KidBright ให้ทำงานตามที่กำหนดได้
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างนวัตกรรมสื่อการเรียนการสอนโดยใช้ KidBright เป็นเครื่องมือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการศึกษาค้นคว้าเชิงสร้างสรรค์
3. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้และทักษะเกี่ยวกับ KidBright เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนและการทำโครงการวิจัย

กลุ่มเป้าหมาย

จำนวน 50 คน ประกอบด้วย

1. ทีมวิทยากรจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
2. ครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐานระดับประถมศึกษา หรือ ระดับมัธยมศึกษา
3. บุคลากรสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ/ดำเนินงาน/ประสานงาน

สถานที่ดำเนินโครงการ

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 900 อาคาร 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

วิธีดำเนินการ

ขั้นตอน	รายการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ (พ.ศ.2567)			
		มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน
1.	แต่งตั้งคำสั่งคณะกรรมการดำเนินงาน	✓			
2.	ประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน	✓			
3.	เสนอขออนุมัติโครงการ	✓			
4.	ประชาสัมพันธ์โครงการ	✓			
5.	ประสานงาน/ดำเนินงานด้านเอกสาร	✓			
6.	ดำเนินโครงการฯ		✓	✓	
7.	สรุปผลการดำเนินโครงการ				✓

งบประมาณ

งบประมาณแผ่นดิน แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม กิจกรรมชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 รหัสกิจกรรม 104601070144 จำนวนเงิน 49,524.00 บาท (สี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน) โดยถัวเฉลี่ยทุกรายการ

รุ่นที่ 2 วันพฤหัสบดีที่ 9 และวันศุกร์ที่ 10 พฤษภาคม 2567

1) ค่าตอบแทนวิทยากรอภิปราย (จำนวน 3 คนๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 6 ชม. ๆ ละ 600 บาท)	เป็นเงิน 21,600.00 บาท
2) ค่าอาหารว่าง (จำนวน 2 วัน ๆ ละ จำนวน 50 คน ๆ ละ 2 มื้อ ๆ ละ 30 บาท)	เป็นเงิน 6,000.00 บาท
3) ค่าอาหารกลางวัน (จำนวน 2 วัน ๆ ละ จำนวน 50 คน ๆ ละ 150 บาท)	เป็นเงิน 15,000.00 บาท
4) ค่าที่พักวิทยากร (จำนวน 2 ห้อง ๆ ละ 1 คืนๆ ละ 750 บาท)	เป็นเงิน 1,500.00 บาท
5) ค่าพาหนะ (ชดเชยค่าพาหนะ)	เป็นเงิน 1,424.00 บาท
6) ค่าวัสดุ (40 คน ๆ ละ 100 บาท)	เป็นเงิน 4,000.00 บาท
	รวมเป็นเงิน 49,524.00 บาท
	(สี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน)

วันที่ในการดำเนินงาน

ในรุ่นที่ 2 วันพฤหัสบดีที่ 9 และวันศุกร์ที่ 10 พฤษภาคม 2567

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างชุดคำสั่งผ่านโปรแกรม KidBright และส่งคำสั่งไปที่บอร์ด KidBright ให้ทำงานตามที่กำหนดได้
2. ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างสร้างนวัตกรรมสื่อการเรียนการสอนโดยใช้ KidBright เป็นเครื่องมือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการศึกษาค้นคว้าเชิงสร้างสรรค์
3. ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้และทักษะเกี่ยวกับ KidBright เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนและการทำโครงการวิจัยงบประมาณ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ (เชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ)

1. ด้านผลผลิต (output)

เป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 50 คน	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการฯ เป็นไปตามเป้าหมายที่ตั้งไว้
เป้าหมายเชิงคุณภาพ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 50 คน สามารถสร้างชุดคำสั่งผ่านโปรแกรม KidBright และส่งคำสั่งไปที่บอร์ด KidBright ให้ทำงานตามที่กำหนดได้	ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 50 คน ได้รับความรู้และทักษะ สามารถสร้างชุดคำสั่งผ่านโปรแกรม KidBright และส่งคำสั่งไปที่บอร์ด KidBright ให้ทำงานตามที่กำหนดได้

2. ด้านผลลัพธ์ (outcome)

เป้าหมายเชิงปริมาณ	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	ผู้ใช้ประโยชน์
มีผู้เข้าร่วมโครงการฯ ตามเป้าหมาย จำนวน 50 คน	ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 50 คน ได้รับความรู้สามารถสร้างนวัตกรรมสื่อการเรียนการสอนโดยใช้ KidBright เป็นเครื่องมือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการศึกษา ค้นคว้าเชิงสร้างสรรค์	- ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 50 คน - โรงเรียน / สถานศึกษา ของผู้เข้ารับการอบรม

เป้าหมายเชิงคุณภาพ	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	ผู้ใช้ประโยชน์
ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 50 คน มีความรู้และทักษะ ในการ ใช้ โปรแกรม KidBright	ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 50 คน ได้รับความรู้และทักษะเกี่ยวกับ KidBright เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการ เรียน การสอนและ การทำโครงการวิจัย	- ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 50 คน - โรงเรียน / สถานศึกษา ของผู้เข้ารับการอบรม

3. ด้านผลกระทบ (impact)

เป้าหมายเชิงปริมาณ	ความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น	ระยะเวลาที่จะเห็น ความเปลี่ยนแปลง
ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 50 คน นำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไป ถ่ายทอดให้ความรู้ได้อย่างถูกต้อง	ผู้เข้าร่วมโครงการฯ นำความรู้ที่ได้รับ จากการเข้าร่วมโครงการไปปรับ ใช้ได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
เป้าหมายเชิงคุณภาพ	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	ระยะเวลาที่จะเห็น ความเปลี่ยนแปลง
ผู้เข้าร่วมโครงการฯ สามารถนำความรู้ และทักษะเกี่ยวกับ KidBright ไปถ่ายทอด ในการจัดการเรียนการสอนและการทำ โครงการวิจัย	ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ได้รับความรู้ และทักษะเกี่ยวกับ KidBright เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ ในการจัดการเรียนการสอน และการทำโครงการวิจัย	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

การติดตามและประเมินผล

1. สัมภาษณ์/สอบถาม
2. แบบประเมินความพึงพอใจจากแบบสอบถาม
3. การประเมินผลการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายของโครงการ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สายฝน เสกขุนทด ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการฯ

บทที่ 2

วิธีดำเนินโครงการ

แผนการดำเนินโครงการ

โครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน” เรื่อง KidBright at School มีแผนการดำเนินงานโครงการฯ ดังนี้

1. แต่งตั้งคำสั่งคณะกรรมการดำเนินงาน
2. ประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน
3. เสนอขออนุมัติโครงการ
4. ประชาสัมพันธ์โครงการ
5. ประสานงาน/ดำเนินงานด้านเอกสาร
6. ดำเนินโครงการฯ
7. สรุปผลการดำเนินโครงการ

การประชาสัมพันธ์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อออนไลน์ได้แก่ Line Facebook Website และระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (doc.rru.ac.th)

กำหนดการ

เวลา	เนื้อหา	วิทยากร
วันพฤหัสบดีที่ 9 พฤษภาคม 2567		
09.00 - 12.00 น.	Workshop: - เรียนรู้วิทยาการคำนวณพื้นฐานด้วย KidBright	1. ดร.สุรพล ตันอร่าม 2. นายวุฒิพงษ์ พรสุขจันทรา 3. นางสาวพิไลพร วงษา
13.00 - 16.30 น.	Workshop: - KidBright กับ IoT ขั้นสูง	4. นายพรศักดิ์ เวชเจริญ
วันศุกร์ที่ 10 พฤษภาคม 2567		
09.00 - 12.00 น.	Workshop: - เรียนรู้วิทยาการข้อมูล (Data Science) ด้วย Utunoi PLAYGROUND	1. ดร.สุรพล ตันอร่าม 2. นายวุฒิพงษ์ พรสุขจันทรา 3. นางสาวพิไลพร วงษา
13.00 - 16.30 น.	Workshop: - เรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ด้วย แพลตฟอร์ม KidBright AI	4. นายพรศักดิ์ เวชเจริญ

หมายเหตุ : พักรับประทานอาหารว่างเวลา 10.30 - 10.45 น. และ 14.30 - 14.45 น.

พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 - 13.00 น.

บทที่ 3

ผลการดำเนินโครงการ

ผลการประเมินโครงการ

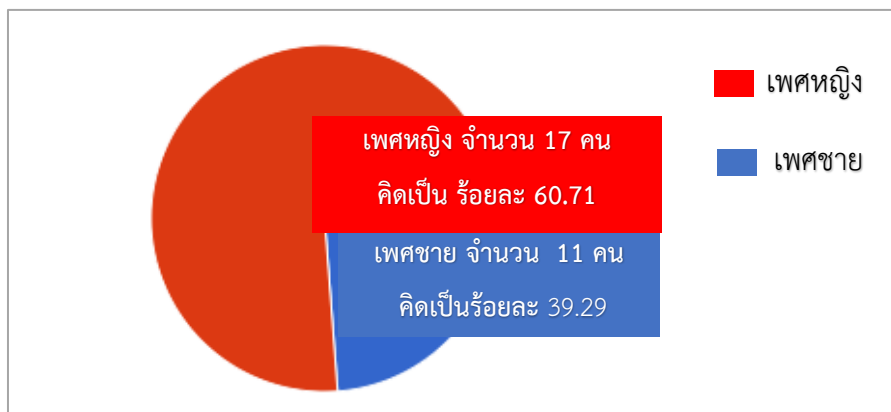
การสอบถามความพึงพอใจที่มีต่อการเข้าร่วมโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน” เรื่อง KidBright at School ผู้รับผิดชอบโครงการได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลออกเป็น 2 ส่วน โดยเรียงลำดับ ดังนี้

ส่วนที่ 1 วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 วิเคราะห์จำนวนและความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผลการประเมินจากแบบประเมินความพึงพอใจ

ส่วนที่ 1 วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม



ภาพที่ 3.1 ร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน” เรื่อง KidBright at School จำแนกตามเพศ

จากภาพที่ 3.1 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน” เรื่อง KidBright at School จำแนกตามเพศ จำนวน 26 คน ส่วนใหญ่เป็น เพศหญิง จำนวน 17 คน คิดเป็นร้อยละ 60.71 เพศชาย จำนวน 11 คน คิดเป็นร้อยละ 39.29

ส่วนที่ 2 วิเคราะห์จำนวนและความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 3.1 วิเคราะห์จำนวนและความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามตำแหน่ง

ที่	ตำแหน่ง	จำนวน
1	ครู	16
2	ครูผู้ช่วย	12
	รวมทั้งสิ้น	28

ตารางที่ 3.2 วิเคราะห์จำนวนและความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามหน่วยงาน

ที่	หน่วยงาน	จำนวน
1	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาฉะเชิงเทรา เขต 1	9
2	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาฉะเชิงเทรา เขต 2	11
3	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	1
4	โรงเรียนบ้านห้วยน้ำใส	1
5	โรงเรียนวัดพรหมสุวรรณ	1
6	โรงเรียนทุ่งสะเดาประชาสรรค์	1
7	โรงเรียนบ้านวังหิน	1
8	โรงเรียนวัดวังกะจะ	1
9	บริษัทเอกชน	2
	รวมทั้งสิ้น	28

ตารางที่ 3.3 วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามด้านขั้นตอนและกระบวนการ
การจัดโครงการ

ข้อที่	ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ระดับ	อันดับที่
1	กิจกรรมสอดคล้องกับความต้องการและวัตถุประสงค์ของโครงการ	4.65	ดีมาก	3
2	ระยะเวลาในการดำเนินโครงการมีความเหมาะสม	4.32	ดี	4
3	ความพร้อมของอุปกรณ์วัสดุอุปกรณ์	4.72	ดีมาก	1
4	สถานที่จัดโครงการมีความเหมาะสม	4.70	ดีมาก	2
สรุปค่าเฉลี่ยความพึงพอใจด้านขั้นตอนและกระบวนการจัดโครงการ		4.59	ดีมาก	

จากตารางที่ 3.3 พบว่าผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความพึงพอใจด้านขั้นตอนและกระบวนการจัดโครงการมีความพึงพอใจอยู่ในระดับ ดีมาก ค่าเฉลี่ย 4.59 และแยกตามหัวข้อพบว่า **อันดับที่หนึ่ง** คือ ความพร้อมของอุปกรณ์วัสดุอุปกรณ์ (ค่าเฉลี่ย 4.72) **อันดับที่สอง** คือ สถานที่จัดโครงการมีความเหมาะสม (ค่าเฉลี่ย 4.70) **อันดับที่สาม** คือ กิจกรรมสอดคล้องกับความต้องการและวัตถุประสงค์ของโครงการ (ค่าเฉลี่ย 4.65) **อันดับที่สี่** คือ ระยะเวลาในการดำเนินโครงการมีความเหมาะสม (ค่าเฉลี่ย 4.32)

ตารางที่ 3.4 วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามด้านวิทยากร

ข้อที่	ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ระดับ	อันดับที่
1	ความรู้ในเนื้อหาของวิทยากร	4.82	ดีมาก	1
2	การจัดลำดับเนื้อหาการบรรยายของวิทยากรมีความน่าสนใจ เข้าใจง่าย	4.50	ดี	3
3	การนำเสนอสื่อมีความสอดคล้องกับเนื้อหา	4.60	ดีมาก	2
4	ความน่าสนใจในการดำเนินกิจกรรม	4.40	ดี	4
สรุปค่าเฉลี่ยความพึงพอใจด้านการบรรยายของวิทยากร		4.58	ดีมาก	

จากตารางที่ 3.4 พบว่าผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความพึงพอใจด้านวิทยากรอยู่ในระดับ ดีมาก ค่าเฉลี่ย 4.58 และแยกตามหัวข้อพบว่า **อันดับที่หนึ่ง** คือความรู้ในเนื้อหาของวิทยากร (ค่าเฉลี่ย 4.82) **อันดับที่สอง** คือการนำเสนอสื่อมีความสอดคล้องกับเนื้อหา (4.60) **อันดับที่สาม** คือ การจัดลำดับเนื้อหาการบรรยายของวิทยากรมีความน่าสนใจ เข้าใจง่าย (ค่าเฉลี่ย 4.50) **อันดับที่สี่** คือ ความน่าสนใจในการดำเนินกิจกรรม (ค่าเฉลี่ย 4.40)

ตารางที่ 3.5 วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามด้านความรู้ความเข้าใจที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ

ข้อที่	ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ระดับ	อันดับที่
1	มีความชัดเจนในการตอบข้อซักถาม ให้คำแนะนำการเปิดโอกาส ให้ซักถามหรือมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็น	4.76	ดีมาก	2
2	สิ่งที่ท่านได้รับจากการอบรมโครงการครั้งนี้ตรงตามความคาดหวังของท่านเป็นประโยชน์และสามารถนำไปใช้ได้จริง	4.83	ดีมาก	1
สรุปค่าเฉลี่ยความพึงพอใจด้านความรู้ความเข้าใจที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ		4.79	ดีมาก	

จากตารางที่ 3.5 พบว่าผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความพึงพอใจด้านความรู้ความเข้าใจที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ อยู่ในระดับ ดีมาก ค่าเฉลี่ย 4.79 และแยกตามหัวข้อพบว่า **อันดับที่หนึ่ง** คือ สิ่งที่ท่านได้รับจากการอบรมโครงการครั้งนี้ตรงตามความคาดหวังของท่านเป็นประโยชน์และสามารถนำไปใช้ได้จริง (ค่าเฉลี่ย 4.83) **อันดับที่สอง** คือ มีความชัดเจนในการตอบข้อซักถามให้คำแนะนำการเปิดโอกาส ให้ซักถามหรือมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็น (ค่าเฉลี่ย 4.76)

ตารางที่ 3.6 วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามโดยภาพรวม

ข้อที่	ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ระดับ
1	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจด้านขั้นตอนและกระบวนการจัดโครงการ	4.59	ดีมาก
2	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจด้านวิทยากร	4.58	ดีมาก
3	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจด้านความรู้ความเข้าใจที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ	4.79	ดีมาก
สรุปค่าเฉลี่ยความพึงพอใจโดยภาพรวม		4.65	ดีมาก

จากตารางที่ 3.6 พบว่าความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัล สำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน” เรื่อง KidBright at School จัดโดยสำนักวิทยบริการฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏวราชนครินทร์ โดยมีผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจจำนวน 26 คน ความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการครั้งนี้ อยู่ในระดับดีมาก ค่าเฉลี่ย 4.65

บทที่ 4

สรุปผลและข้อเสนอแนะ

สรุปผล

โครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน” เรื่อง KidBright at School งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการโดยใช้งบประมาณแผ่นดิน แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม โครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 จำนวนเงิน 44,972.00 บาท (สี่หมื่นสี่พันเก้าร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างชุดคำสั่งผ่านโปรแกรม KidBright ส่งคำสั่งไปที่บอร์ด KidBright ให้ทำงานตามที่กำหนดได้พร้อมสร้างนวัตกรรมสื่อการเรียนการสอน โดยใช้ KidBright เป็นเครื่องมือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการศึกษาค้นคว้าเชิงสร้างสรรค์และได้รับความรู้ และทักษะเกี่ยวกับ KidBright เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอน และการทำโครงการวิจัย

ตารางที่ 4.1 แสดงผลการดำเนินโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน	ผล
เชิงปริมาณ :			
- จำนวนคนเข้าร่วมโครงการ	คน	50	50
เชิงคุณภาพ :			
- ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามโดยภาพรวม	ระดับ	3.50	4.65

ข้อเสนอแนะ

-

ภาคผนวก

- ก. หนังสือขออนุมัติโครงการ
- ข. คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการ
- ค. รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ
- ง. ตัวอย่างแบบประเมินความพึงพอใจโครงการ
- จ. ภาพการดำเนินการโครงการ

ก. หนังสือขออนุมัติโครงการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่ อว ๐๖๒๗.๐๘/๐๖๔

วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ ๒๑

กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน”

เรื่อง KidBright at School

เรียน ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

KidBright เป็นบอร์ดที่พัฒนาขึ้นเพื่อกระตุ้นศักยภาพการคิดเชิงระบบและการคิดเชิงสร้างสรรค์ในเด็กวัยเรียนผ่านการเรียนรู้แบบ Learn and Play บอร์ดได้รับการออกแบบให้มีการแสดงผลและเซนเซอร์แบบง่าย โดยผู้เรียนสามารถออกแบบและสร้างชุดคำสั่งแบบ Block-structured programming ผ่านแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟน ส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้ค้นคว้าเชิงสร้างสรรค์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ จึงได้มีกำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับผู้เข้าร่วมโครงการฯ สามารถสร้างชุดคำสั่งผ่านโปรแกรม KidBright และส่งคำสั่งไปที่บอร์ด KidBright ให้ทำงานตามที่กำหนดได้ให้ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างนวัตกรรมสื่อการเรียนการสอนโดยใช้ KidBright เป็นเครื่องมือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้ค้นคว้าเชิงสร้างสรรค์ และให้ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้และทักษะเกี่ยวกับ KidBright เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนและการทำโครงการวิจัย

ในกรณีนี้ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงขออนุมัติดำเนินโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน” เรื่อง KidBright at School จำนวน ๒ รุ่น คือ รุ่นที่ ๑ วันจันทร์ที่ ๒๙ และวันอังคารที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗ และรุ่นที่ ๒ วันพฤหัสบดีที่ ๔ และวันศุกร์ที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๔๐๐ ด้วยงบประมาณแผ่นดิน แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม กิจกรรม ชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ ๒๑ รหัสกิจกรรม ๐๔๖๐๓๐๗๐๓๔๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาลิณี บุญนาค)

อนุมัติ ดำเนินการตาม: ๕๖๖ ผู้ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ

๕๖๖

๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗



โครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมทศวรรษที่ ๒๑
กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ "การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน"
เรื่อง KidBright at School

หลักการและเหตุผล

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ได้พัฒนาบอร์ดสมองกลฝังตัว ที่เรียกว่า "Kid Bright" (คิดไบรท์) ขึ้น โดยเน้นให้เป็นเครื่องมือที่ใช้งานง่ายเป็นบล็อกแอนด์ลากมาต่อ KidBright ผ่านการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง มีการนำไปให้เด็ก ๆ ทดลองใช้ และนำมาปรับปรุงจนกระทั่งได้รับการผลักดันจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม) ให้เป็นหนึ่งในโครงการป็กร็อกที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากรัฐบาล โดยดำเนินการเป็นโครงการ "KidBright: Coding at School" ขึ้น เพื่อสร้างเครื่องมือช่วยสอนโค้ดดิ้งและสะเต็ม (Coding and STEM) รวมถึงการสร้างโอกาสในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเครื่องมือดังกล่าวในโรงเรียนสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ทั้งนี้ Kid Bright มุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้พัฒนากระบวนการคิดเชิงตรรกะร่วมกับความคิดสร้างสรรค์ สามารถต่อยอดการเรียนรู้สู่การพัฒนาแอปพลิเคชันและเทคโนโลยีด้วยตนเองในอนาคต โดยผู้เรียนสามารถสร้างชุดคำสั่งควบคุมการทำงานของบอร์ดผ่านโปรแกรมสร้างชุดคำสั่งที่ใช้งานง่าย เพียงการลากบล็อกคำสั่งมาวางต่อกัน (Drag and drop) รวมถึงมีการนำ Blockly มาผสมผสานเป็นบล็อกคำสั่งอย่างง่าย มีให้เลือกภาษาได้ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ช่วยลดความกังวลเรื่องการพิมพ์ชุดคำสั่งผิด ชุดคำสั่งที่ถูกสร้างดังกล่าวจะส่งไปทีบอร์ดให้ทำงานตามที่กำหนดไว้

นอกจากนี้ KidBright ยังเป็นบอร์ดที่พัฒนาขึ้นเพื่อกระตุ้นศักยภาพการคิดเชิงระบบและการคิดเชิงสร้างสรรค์ในเด็กวัยเรียนผ่านการเรียนรู้แบบ Learn and Play บอร์ดได้รับการออกแบบให้มีการแสดงผลและเซนเซอร์แบบง่าย โดยผู้เรียนสามารถออกแบบและสร้างชุดคำสั่งแบบ Block-structured programming ผ่านแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟน ด้วยเหตุผลดังกล่าวสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ จึงได้จัดโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมทศวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ "การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน" เรื่อง KidBright at School เพื่อส่งเสริมให้เกิดการศึกษาค้นคว้าเชิงสร้างสรรค์

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างชุดคำสั่งผ่านโปรแกรม KidBright และส่งคำสั่งไปที่บอร์ด KidBright ให้ทำงานตามที่กำหนดได้
๒. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างสร้างนวัตกรรมสื่อการเรียนการสอนโดยใช้ KidBright เป็นเครื่องมือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการศึกษาค้นคว้าเชิงสร้างสรรค์
๓. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้และทักษะเกี่ยวกับ KidBright เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนและการทำโครงการวิจัย

กลุ่มเป้าหมาย

จำนวน ๓๐๐ คน ประกอบด้วย

๑. ทีมวิทยากรจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) จำนวน ๕ คน/รุ่น
๒. ครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐานระดับประถมศึกษา หรือ ระดับมัธยมศึกษา จำนวน ๓๕ คน/รุ่น
(๑) มาตรฐานการเรียนรู้ การออกแบบและเทคโนโลยี หรือ (๒) มาตรฐานวิทยการคำนวณ
๓. บุคลากรสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ/ดำเนินงาน/ประสานงาน จำนวน ๑๐ คน/รุ่น

วิทยากร

๑. ดร.สุรพล ดันอร่าม
๒. นายวุฒิพงษ์ พรสุขจันทร์
๓. นางสาวพิไลพร วงษา
๔. นายพรศักดิ์ เวชเจริญ

ระยะเวลาดำเนินโครงการและสถานที่

- รุ่นที่ ๑ วันจันทร์ที่ ๒๔ และวันอังคารที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗
 รุ่นที่ ๒ วันพฤหัสบดีที่ ๔ และวันศุกร์ที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗
 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๔๐๐ อาคาร ๔ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนนครินทร์

ขั้นตอนและเวลา

ขั้นตอน	รายการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ (พ.ศ. ๒๕๖๗)			
		มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน
๑.	แต่งตั้งคำสั่งคณะกรรมการดำเนินงาน	✓			
๒.	ประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน	✓			
๓.	เสนอขออนุมัติโครงการ	✓			
๔.	ประชาสัมพันธ์โครงการ	✓			
๕.	ประสานงาน/ดำเนินงานด้านเอกสาร	✓			
๖.	ดำเนินโครงการฯ		✓	✓	
๗.	สรุปผลการดำเนินโครงการ				✓

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างชุดคำสั่งผ่านโปรแกรม KidBright และส่งคำสั่งไปที่บอร์ด KidBright ให้ทำงานตามที่กำหนดได้
๒. ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างสร้างนวัตกรรมสื่อการเรียนการสอนโดยใช้ KidBright เป็นเครื่องมือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการศึกษาค้นคว้าเชิงสร้างสรรค์
๓. ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้และทักษะเกี่ยวกับ KidBright เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนและการทำโครงการวิจัย

งบประมาณ

งบประมาณแผ่นดิน แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม กิจกรรม รชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ ๒๑ รหัสกิจกรรม ๑๐๕๖๐๑๐๗๐๑๔๔ จำนวนเงิน ๙๙,๗๙๘.๐๐ บาท (เก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) โดยถ้วนเฉลี่ยทุกรายการ

รุ่นที่ ๑ วันจันทร์ที่ ๒๙ และวันอังคารที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

๑) ค่าตอบแทนวิทยากรอภิปราย (จำนวน ๓ คนๆ ละ ๒ วัน ๆ ละ ๖ ชม.ๆละ ๖๐๐ บาท)	๒๑,๖๐๐.๐๐ บาท
๒) ค่าอาหารว่าง (จำนวน ๒ วันๆละ จำนวน ๕๐ คนๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๐ บาท)	๖,๐๐๐.๐๐ บาท
๓) ค่าอาหารกลางวัน (จำนวน ๒ วันๆละ จำนวน ๕๐ คนๆ ละ ๓๕๐ บาท)	๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๔) ค่าที่พักวิทยากร (จำนวน ๒ ห้อง ๆละ ๑ คืนๆละ ๗๕๐ บาท)	๑,๕๐๐.๐๐ บาท
๕) ค่าพาหนะ (ขดเซยค่าพาหนะ)	๑,๔๒๔.๐๐ บาท
๖) ค่าวัสดุ (๓๕ คนๆละ ๑๒๕ บาท)	๔,๓๗๕.๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน	๔๙,๘๙๙.๐๐ บาท

(สี่หมื่นเก้าพันแปดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

รุ่นที่ ๒ วันพฤหัสบดีที่ ๙ และวันศุกร์ที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗

๑) ค่าตอบแทนวิทยากรอภิปราย (จำนวน ๓ คนๆ ละ ๒ วัน ๆ ละ ๖ ชม.ๆละ ๖๐๐ บาท)	๒๑,๖๐๐.๐๐ บาท
๒) ค่าอาหารว่าง (จำนวน ๒ วันๆละ จำนวน ๕๐ คนๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๐ บาท)	๖,๐๐๐.๐๐ บาท
๓) ค่าอาหารกลางวัน (จำนวน ๒ วันๆละ จำนวน ๕๐ คนๆ ละ ๑๕๐ บาท)	๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๔) ค่าที่พักวิทยากร (จำนวน ๒ ห้อง ๆละ ๑ คืนๆละ ๗๕๐ บาท)	๑,๕๐๐.๐๐ บาท
๕) ค่าพาหนะ (ขดเซยค่าพาหนะ)	๑,๔๒๔.๐๐ บาท
๖) ค่าวัสดุ (๕๐ คนๆละ ๑๐๐ บาท)	๕,๐๐๐.๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน	๔๙,๘๙๙.๐๐ บาท

(สี่หมื่นเก้าพันแปดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

การประเมินผลโครงการ

๑. สัมภาษณ์/สอบถาม
๒. แบบประเมินความพึงพอใจจากแบบสอบถาม
๓. การประเมินผลการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายของโครงการ



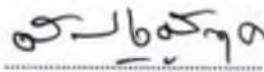
(นางสาธิตี บุณนาค)

ผู้ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ
ผู้เสนอโครงการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษฎา พลอยศรี)

รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี
ผู้เห็นชอบโครงการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สายฝน เสกขุนทด)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
ผู้อนุมัติโครงการ

ข. คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการ



คำสั่งสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่ ๐๓๑/๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคม
ศตวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครู
สังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน เรื่อง KidBright at School”

ตามที่สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มีกำหนดการจัดโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน เรื่อง KidBright at School” โดยจะแบ่งออกเป็น ๒ รุ่น ดังนี้

รุ่นที่ ๑ วันจันทร์ที่ ๒๙ และวันอังคารที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

รุ่นที่ ๒ วันพฤหัสบดีที่ ๙ และวันศุกร์ที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๙๐๐ อาคาร ๙ ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างชุดคำสั่งผ่านโปรแกรม KidBright เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้เป็นอย่างดี

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๔๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน เรื่อง KidBright at School” ประกอบด้วย

๑. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายอำนวยการ ประกอบด้วย

- | | |
|--------------------------------------|---------------------|
| ๑.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สายฝน เสกขุนทด | ประธานกรรมการ |
| ๑.๒ ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษณา พลอยศรี | กรรมการ |
| ๑.๓ อาจารย์ลลิตาศักดิ์ อรรถนันทน์ | กรรมการ |
| ๑.๔ นางสาวลิณี บุญนาค | กรรมการและเลขานุการ |

มีหน้าที่ ให้คำปรึกษา สนับสนุนการจัดโครงการฯ อำนวยความสะดวกในการดำเนินงาน ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพตามวัตถุประสงค์

๒. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายรับลงทะเบียน และพิธีการ ประกอบด้วย

- | | |
|---------------------------------|---------------------|
| ๒.๑ นางสาวประภัสสร จันทร์แก้ว | ประธานกรรมการ |
| ๒.๒ นางสาวธัญญา วัฒนะกุล | กรรมการ |
| ๒.๓ นางสาวณิชาภัทรา บัณฑิตเจริญ | กรรมการ |
| ๒.๔ นายพรศักดิ์ เวชเจริญ | กรรมการ |
| ๒.๕ นายสันติชัย วงษ์สุวรรณ | กรรมการ |
| ๒.๖ นายจักรภพ ยิ้มงาม | กรรมการและเลขานุการ |

มีหน้าที่ ดำเนินการด้านพิธีกร และดำเนินการแจกเอกสาร จัดทำเอกสารรับลงทะเบียน และดำเนินการรับลงทะเบียน ตรวจสอบตามจำนวนตามเป้าหมายของโครงการฯ เพื่อใช้ดำเนินการตาม ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงานฯ

๓. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายสถานที่ โสตทัศนูปกรณ์

๓.๑ นายบุญญา วาสิ	ประธานกรรมการ
๓.๒ ว่าที่ ร.ต.นพตล เวศวงศ์ชาติพิทย์	กรรมการ
๓.๓ นายใหม่ เดชอุดม	กรรมการ
๓.๔ นายสันติชัย วงษ์สุวรรณ	กรรมการ
๓.๕ นายอนันท์ ทริการปัญญา	กรรมการ
๓.๖ นายพิทักษ์ ฐานะภักดี	กรรมการ
๓.๗ นายประสาร โปรงสุระ	กรรมการ
๓.๘ นางสาวพิไลพร วงษา	กรรมการและเลขานุการ

มีหน้าที่ ดำเนินการจัดเตรียมสถานที่ห้องสำหรับดำเนินโครงการอบรม ตรวจสอบ เตรียม ความพร้อมอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์ บันทึกวีดิโอระหว่างการดำเนินโครงการฯ และเผยแพร่บน <https://dl.rru.ac.th>

๔. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายประชาสัมพันธ์ ประกอบด้วย

๔.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สายฝน เสกขุนทด	ประธานกรรมการ
๔.๒ นางสาวสมพร มานะวะ	กรรมการ
๔.๓ นายพรศักดิ์ เวชเจริญ	กรรมการ
๔.๔ นางสาวชนิดสิริ โพธิ์เงิน	กรรมการและเลขานุการ

มีหน้าที่ ดำเนินการด้านการประชาสัมพันธ์โครงการบนสื่อออนไลน์ และบันทึกข้อความ เชิญเข้าร่วมโครงการ รวมถึงการให้ข้อมูลเพิ่มเติมเมื่อมีผู้ติดต่อประสานงาน

๕. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายอาหาร และเครื่องดื่ม ประกอบด้วย

๕.๑ นางสาวลิณี บุญนาค	ประธานกรรมการ
๕.๒ นางหัตถิณี กระจงใจ	กรรมการ
๕.๓ นางอรวรรณ สงวนทรัพย์	กรรมการ
๕.๔ นางจรรยาพร แก้วเข้ม	กรรมการและเลขานุการ

มีหน้าที่ ดำเนินการด้านอาหารว่าง อาหารกลางวัน และเครื่องดื่ม สำหรับวิทยากรและผู้ร่วมอบรม

๖. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายประเมินผลโครงการ

๖.๑ นางสาวลิณี บุญนาค	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวณิฏานันท์ บัตรเจริญ	กรรมการ
๖.๓ นางสาวสมพร มานะวะ	กรรมการ
๖.๔ นางสาวจันทิรา ยุทธหาญ	กรรมการและเลขานุการ

มีหน้าที่ ดำเนินการจัดทำแบบประเมินความพึงพอใจ ติดตามให้ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ตอบแบบประเมินฯ และสรุปการผลดำเนินโครงการฯ

๗. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายการเงิน ประกอบด้วย

- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| ๗.๑ นางสาวสินี บุญนาค | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นางสาวสมพร มานะวะ | กรรมการ |
| ๗.๓ นางทัศนีย์ กระโจม | กรรมการ |
| ๗.๔ นางสาวณิฏานันท์ บัตรเจริญ | กรรมการและเลขานุการ |

มีหน้าที่ ดำเนินงานด้านการเงิน การยืมเงินหรือรองจ่าย ดำเนินการเบิก-จ่ายค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงานา

๘. คณะกรรมการฝ่ายดำเนินการด้านสารสนเทศ

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| ๘.๑ นายบุญญา วาสี | ประธานกรรมการ |
| ๘.๒ นายพิทักษ์ ฐานะภักดี | กรรมการ |
| ๘.๓ นายประสาร โปรงสุระ | กรรมการ |
| ๘.๔ นางสาวทีโลพร วงษา | กรรมการและเลขานุการ |

มีหน้าที่ ดำเนินการจัดทำฟอร์มรับลงทะเบียน รับสมัครออนไลน์ จัดทำบัญชีผู้ใช้อินเทอร์เน็ต จัดทำประกาศนียบัตรออนไลน์ และเผยแพร่ให้ผู้เข้าอบรมสามารถดาวน์โหลดไปใช้ประโยชน์ได้

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่ ที่ได้รับมอบหมายอย่างเต็มความสามารถ เพื่อให้การจัดโครงการฯ สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี และบรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

สั่ง ณ วันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

๑๕ - ๒๕๖๗

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สายฝน เสกขุนทด)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ค. รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ

โครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21
 กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ "การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน"
 เรื่อง KidBright at School
 วันพฤหัสบดีที่ 9 พฤษภาคม 2567
 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 900

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถาบันการศึกษา/โรงเรียน	ลงนาม	
			08.30 - 12.00 น.	13.00 - 16.30 น.
1	นาย วุฒิพงษ์ พรสุขจันทร์	วิทยากร	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
2	นาย สุรพล ต้นอร่าม	วิทยากร	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
3	นางสาว อัญชลีเกษม เสรวีร์วิทยกุล	วิทยากร	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
4	นางสาว จันทกร แจ่มชัด	วิทยากร	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
5	นางสาว นิตยา บำรุงราษฎร์	วิทยากร		
6	นางสาว ชลลดา พงศ์พิสุทธิ์โพธิ์	โรงเรียนวัดจรเข้ใหญ่	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
7	นางสาว ณัฐริ ชำส่าง	โรงเรียนวัดศรีมงคล	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
8	นาย นันทวัฒน์ พงศ์สวัสดิ์	สุพรรณารเจนีออย	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
9	นาย ทศพล เกตุอรุณ	โรงเรียนวัด...		
10	นางสาว กนกลักษณ์ วงษ์วิวัฒนาวุฒิ	โรงเรียนวัดพรหมสุวรรณ	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
11	นางสาว จุฑาภา โพธิ์ทอง	โรงเรียนวัดพรหมสุวรรณ	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
12	นางสาว จิตปาลี วนิชชัยญาทรัพย์	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
13	นาย ณรงค์ศักดิ์ เจริญสิทธิชัย	บ้านเขาหินซ้อน	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
14	นางสาว พิมพ์พิชา วิบูลศิลป์	โรงเรียนบ้าน...		
15	นางสาว สุวิธญา บุญมี	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
16	นางสาว อังอร่า ทันนิมพิสิ	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
17	นางสาว มนัญญา เพ็งผา	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
18	นางสาว วิรภานต์ พุทธิรักษา	วัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
19	นาย จักรี สอนนุช	โรงเรียนวัด...		
20	นางสาว สุภาภรณ์ สิงข์โต	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
21	นาง กมลรส แสนสามารด	โรงเรียนวัด...		
22	นางสาว กมลวรรณ เขียมฤดี	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
23	นางสาว จุฑาวิทย์ บุญมา	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>

จำนวน 18 คน
[Signature]
 (นางพนรัตน์ ทวีชัยเกียรติ)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถาบันการศึกษา/โรงเรียน	คนนาม	
			08.30 - 12.00 น.	13.00 - 16.30 น.
24	นางสาว จุฑามาศ ดาวร	โรงเรียนบ้านหัวน้ำใส	จุฑามาศ	จุฑามาศ
25	นางสาว ชัยกนิษฐ์ จันทร์สีว	โรงเรียนบ้านอ่างเตย	ชัยกนิษฐ์	ชัยกนิษฐ์
26	นางสาว ชัยลักษณ์ ปัญญาศ	โรงเรียนบ้านอ่างเตย	ชัยลักษณ์	ชัยลักษณ์
27	นาย ณัฏพัทธ์ กิติทรัพย์กาญจนา	โรงเรียนบ้านวังหิน (มัธยมศึกษาศึกษา)	ณัฏพัทธ์	ณัฏพัทธ์
28	นางสาว จุติพร อ่อนสุระทุม	โรงเรียนบ้านวังหิน		
29	นางสาว ณัชกุล ภาคป่าง	โรงเรียนบ้านวังหิน (มัธยมศึกษาศึกษา)	ณัชกุล	ณัชกุล
30	นาย สันติ รุ่งสอาด	โรงเรียนบ้านวังหิน (มัธยมศึกษาศึกษา)		
31	นางสาว ปณิตา พนยัง	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววังหวะจันทร์	ปณิตา	ปณิตา
32	นางสาว จารุวรรณ ครอบศิลป์	โรงเรียนบ้านอ่างเตย	จารุวรรณ	จารุวรรณ
33	นางสาว จินตนา ปราพรหม	โรงเรียนบ้านอ่างเตย	จินตนา	จินตนา
34	นางสาว กฤตพร ขอไม้ทอง	โรงเรียนสุจิตปุติ	กฤตพร	กฤตพร
35	นางสาว พิมพ์ชนก วาชีวงศ์	โรงเรียนสุจิตปุติ	พิมพ์ชนก	พิมพ์ชนก
36	นางสาว ชัยณัฐ กลิ่นเพ็ง	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววังหวะจันทร์		
37	นางสาว กุสุมา บุญรัก	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววังหวะจันทร์	กุสุมา	กุสุมา
38	นางสาว กัญญาณัฐ มีทา	โรงเรียนบ้านวังหิน		
39	นางสาว บัณฑิตา ตูบขุนทด	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววังหวะจันทร์	บัณฑิตา	บัณฑิตา
40	นางสาว วรรณภา หันดอน	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววังหวะจันทร์	วรรณภา	วรรณภา
41	นางสาว นฤมล จินดาพร	โรงเรียนวัดเกาะแก้วเวฬุวัน (วัดบ้านจางาธรรม)	นฤมล	นฤมล
42	นาย ศรีวิชัย ชัยฉลาด	โรงเรียนบ้านวังหิน		
43	นางสาว อนาวินา พรจำนงค์	โรงเรียนวัดเกาะแก้วเวฬุวัน (วัดบ้านจางาธรรม)	อนาวินา	อนาวินา
44	นางสาว มณฑกอน วรรณ	โรงเรียนวัดเกาะแก้วเวฬุวัน (วัดบ้านจางาธรรม)	มณฑกอน	มณฑกอน
45	นางสาว ปรัชญา เพ่งพินิจ	โรงเรียนวัดวังกะจะ	ปรัชญา	ปรัชญา
46	นาย ธวัช ไม้เวียง	ทุ่งสะเดาประชาสรรค์	ธวัช	ธวัช
47	นาย นายธนรัชต์ ยังวาริ	โรงเรียนบ้านโคกตะเคียนงาม	ธนรัชต์	ธนรัชต์
48	นาย นฤมล จันทร์เหล่าหลวง	โรงเรียนบ้านโป่งไม่ขุนคลัง		
49	นาย ขาญณรงค์ วัฒนชัย	โรงเรียนบ้านลาดกระหวี		
50	นางสาว อนาภรณ์ อ่อนบัต	โรงเรียนบ้านวังหิน		
51	นางสาว วิชราภรณ์ สายพัสล	โรงเรียนทุ่งสะเดาประชาสรรค์	วิชราภรณ์	วิชราภรณ์
52	นาย กิติพงษ์ สฤษดิ์	วัดหนองป่าตอง	กิติพงษ์	กิติพงษ์

จำนวน 21 คน

(นายธนรัชต์ นริทรณ์นง)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถาบันการศึกษา/โรงเรียน	ลงนาม		
			08.30 - 12.00 น.	13.00 - 16.30 น.	
53	ผศ. สายฝน เสกขุณห	ผู้อำนวยการ	<i>สายฝน</i>	<i>สายฝน</i>	20
54	ผศ. กฤษฎา พลอยศรี	รองผู้อำนวยการ	<i>กฤษฎา</i>	<i>กฤษฎา</i>	21
55	นาย นายสีห์ศักดิ์ อรรถนันท	รองผู้อำนวยการ			
56	นาง นางสาวลลิตา บุญนาค	ผู้ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าสำนักงาน	<i>ลลิตา</i>	<i>ลลิตา</i>	22
57	นาย บุญญา วาสิ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	<i>บุญญา</i>	<i>บุญญา</i>	23
58	ร.ร. นพดล เวทวงศ์ชาติพิทย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์			
59	นางสาว ชนิดสิริ โพธิ์เงิน	นักวิชาการคอมพิวเตอร์			
60	นาย อนนต์ หริการปัญชร	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	<i>อนนต์</i>	<i>อนนต์</i>	24
61	นาย สันติชัย วงษ์สุวรรณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	<i>สันติชัย</i>	<i>สันติชัย</i>	25
62	นาย ประสาร ไพร่งกูระ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	<i>ประสาร</i>	<i>ประสาร</i>	26
63	นาย พิทักษ์ ฐานะภักดิ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์			
64	นาย ใหม่ เตชอุดม	นักวิชาการคอมพิวเตอร์			
65	นางสาว สมพร มานะระ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป			
66	นางสาว จันจิรา ยุทธหาญ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป			
67	นางสาว ณิฏานันท์ บัณฑิตเจริญ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป			
68	นางสาว ประภัตร จันทร์แก้ว	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป			
69	นาง จรยพร แก้วเข้ม	ผู้ปฏิบัติหน้าที่ห้องสมุด	<i>จรยพร</i>	<i>จรยพร</i>	27
70	นาง ทศนีย์ กระจง	บรรณารักษ์			
71	นาย ชีรพล ปฏิแพทย์	บรรณารักษ์	<i>ชีรพล</i>	<i>ชีรพล</i>	28
72	นางสาว สมหมาย สุขเกษม	บรรณารักษ์	<i>สมหมาย</i>	<i>สมหมาย</i>	29
73	นาง ธณัฐา วัฒนกุล	บรรณารักษ์	<i>ธณัฐา</i>	<i>ธณัฐา</i>	50
	นางสาว เสาวลักษณ์ กนกนาค	โรงเรียน บ้านน้ำจืด	<i>เสาวลักษณ์</i>	<i>เสาวลักษณ์</i>	51
				จำนวน 12 คน	
				ลงนามทั้งสิ้น 51 คน	
				ออก 50 คน	
				<i>Signature</i>	
				(นางอนนต์ หริการปัญชร)	

โครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมทศวรรษที่ 21
กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ "การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูผู้จัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน"

เรื่อง KidBright at School

วันศุกร์ที่ 10 พฤษภาคม 2567

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 900

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถาบันการศึกษา/โรงเรียน	ลงนาม	
			08.30 - 12.00 น.	13.00 - 16.30 น.
1	นาย วุฒิพงษ์ พรสุขจันทร์	วิทยากร	<i>pon</i>	<i>pon</i>
2	นาย สุพล ต้นอร่าม	วิทยากร	<i>สุพล</i>	<i>สุพล</i>
3	นางสาว ธัญลักษณ์ เสรีวาทย์กุล	วิทยากร	<i>ธัญลักษณ์</i>	<i>ธัญลักษณ์</i>
4	นางสาว จันทกร แจ่มชัด	วิทยากร	<i>จันทกร</i>	<i>จันทกร</i>
5	นางสาว นิตยา บำรุงราษฎร์	วิทยากร		
6	นางสาว ชลลดา พงศ์พุทธิไพบูลย์	โรงเรียนวัดจรงเจ็ญน้อย	<i>ชลลดา</i>	<i>ชลลดา</i>
7	นางสาว ณัฐวีร์ ขำสง่า	โรงเรียนวัดศรีมงคล	<i>ณัฐวีร์</i>	<i>ณัฐวีร์</i>
8	นาย นันทวัฒน์ พงสวัสดิ์	สุเหร่าจรงเจ็ญน้อย	<i>น</i>	<i>น</i>
9	นาย ทศพล เกตุอรุณ	วิทยากร		
10	นางสาว กนกลักษณ์ วงษ์วิวัฒนาวุฒิ	โรงเรียนวัดพรหมสุวรรณ	<i>กนกลักษณ์</i>	<i>กนกลักษณ์</i>
11	นางสาว จุฑาภา ไช้ทอง	โรงเรียนวัดพรหมสุวรรณ	<i>จุฑาภา</i>	<i>จุฑาภา</i>
12	นางสาว จิตปาสี วณิชชัยอุทัย	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>จิตปาสี</i>	<i>จิตปาสี</i>
13	นาย ณรงค์ศักดิ์ เจริญสิทธิชัย	บ้านเขาหินซ้อน	<i>น</i>	<i>น</i>
14	นางสาว พิมพ์พิชา วิบูลศิลป์	วิทยากร		
15	นางสาว สุวิภา บุญมี	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>สุวิภา</i>	<i>สุวิภา</i>
16	นางสาว อังฉรา พันธิมพิล	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>อังฉรา</i>	<i>อังฉรา</i>
17	นางสาว มณีญา เเพงผา	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>มณีญา</i>	<i>มณีญา</i>
18	นางสาว วีรกานต์ พุทธิรักษา	วัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>วีรกานต์</i>	<i>วีรกานต์</i>
19	นาย จักรี สอนนุช	โรงเรียนวัดหิวงระสังข์		
20	นางสาว สุภาภรณ์ สังข์โต	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>สุภาภรณ์</i>	<i>สุภาภรณ์</i>
21	นาง กมลรส แสนสามารถ	โรงเรียนวัดลาดบัวขาว		
22	นางสาว กมลวรรณ เขียมฤดี	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>กมลวรรณ</i>	<i>กมลวรรณ</i>
23	นางสาว จุฑาชีพย์ บุญมา	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์	<i>จุฑาชีพย์</i>	<i>จุฑาชีพย์</i>

จำนวน 18 คน

Signature

(นายสมาน นิมิตวิทย์)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถาบันการศึกษา/โรงเรียน	ลงนาม		
			08.30 - 12.00 น.	13.00 - 16.30 น.	
24	นางสาว จุฑามาศ ทาวรร	โรงเรียนบ้านห้วยน้ำใส			24
25	นางสาว อังกนิษฐ์ จันทร์ผิว	โรงเรียนบ้านอ่างเคย			25
26	นางสาว ชัญฉักษณ์ ปิณฑายศ	โรงเรียนบ้านอ่างเคย			26
27	นาย ณัชพันธ์ กิตติพิศกัญญา	โรงเรียนบ้านวังหิน (มันักัดติอุปถัมภ์)			27
28	นางสาว จุติพร อ่อนสุระทุม	โรงเรียนบ้านอ่างเคย			
29	นางสาว ณัชกุล เกตุปำรุง	โรงเรียนบ้านวังหิน (มันักัดติอุปถัมภ์)			29
30	นาย สันติ รุ่งสอาด	โรงเรียนบ้านวังหิน (มันักัดติอุปถัมภ์)			
31	นางสาว ปณิตา ทนยิ่ง	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์			31
32	นางสาว จารุวรรณ ครองศิลป์	โรงเรียนบ้านอ่างเคย			32
33	นางสาว จินตนา ปราพรหม	โรงเรียนบ้านอ่างเคย			33
34	นางสาว กฤตพร ซอไม้ทอง	โรงเรียนสุจิตปุณี			34
35	นางสาว พิมพ์ชนก ราชีวงศ์	โรงเรียนสุจิตปุณี			35
36	นางสาว อัญชลี กลิ่นเพ็ง	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์			
37	นางสาว กุสุมา บุญรัก	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์			37
38	นางสาว กัญญ์ณณัฐ มีทา	โรงเรียนบ้านอ่างเคย			
39	นางสาว บัณฑิตา ฐูปขุนทด	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์			39
40	นางสาว วรณา หันตอน	โรงเรียนวัดโกรกแก้ววงพระจันทร์			40
41	นางสาว นฤมล จินดาพร	โรงเรียนวัดเกาะแก้วเวฬุวัน (เมืองประชาราช)			41
42	นาย ศรีวิชัย ชัยฉลาด	โรงเรียนบ้านอ่างเคย			
43	นางสาว อนาวีลา พรจำนงค์	โรงเรียนวัดเกาะแก้วเวฬุวัน (เมืองประชาราช)			43
44	นางสาว มณฑกอน วรรณ	โรงเรียนวัดเกาะแก้วเวฬุวัน (เมืองประชาราช)			44
45	นางสาว ปริชา เพ่งพินิจ	โรงเรียนวัดวังกะจะ			45
46	นาย ธวัช ไม้เวียง	ทุ่งสะเดาประชาสรรค์			46
47	นาย นายธนรัชต์ ยิงวารี	โรงเรียนบ้านโคกตะเคียนงาม			47
48	นาย นฤตล จันทร์เหล่าทลง	โรงเรียนบ้านอ่างเคย			
49	นาย ชาญณรงค์ วัฒนชัย	โรงเรียนบ้านอ่างเคย			
50	นางสาว ธนาภรณ์ อ่อนบัตร	โรงเรียนบ้านอ่างเคย			
51	นางสาว ธีรภรณ์ สายพัส	โรงเรียนทุ่งสะเดาประชาสรรค์			51
52	นาย กัศพรชัย สุยะ	วัดหนองป่าตอง			52

จำนวน 21 คน

(กชชนันท์ นริศพันธ์)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถาบันการศึกษา/โรงเรียน	ลงนาม		
			08.30 - 12.00 น.	13.00 - 16.30 น.	
53	ผศ. ผศ สายฝน เลกขุนทด	ผู้อำนวยการ			40
54	ผศ. ผศ. กฤษณา พลอยศรี	รองผู้อำนวยการ			41
55	นาย นายสิทธิศักดิ์ อรรถนันทน์	รองผู้อำนวยการ			
56	นาง นางสาสนี บุญนาค	ผู้ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าสำนักงาน			42
57	นาย บุญญา วาสิ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์			43
58	ว.ศ. ร.ต. นพดล เวทวงศ์ษาทิพย์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์			
59	นางสาว ชนิดสิริ โพธิ์เงิน	นักวิชาการคอมพิวเตอร์			
60	นาย ธนภทท์ หริการบัญชา	นักวิชาการคอมพิวเตอร์			44
61	นาย สันติชัย วงษ์สุวรรณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์			45
62	นาย ประสาร โปร่งสุระ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์			46
63	นาย พิทักษ์ ฐานะภักดี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์			
64	นาย โหม่ เดชอุดม	นักวิชาการคอมพิวเตอร์			
65	นางสาว สมพร มานะวะ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป			
66	นางสาว จันจิรา ยุทธหาญ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป			
67	นางสาว ณิฎานันท์ บัตรเจริญ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป			
68	นางสาว ประภัสสร จันทรินทร์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป			
69	นาง จรรยาพร แก้วเข้ม	ผู้ปฏิบัติหน้าที่ห้องสมุด			47
70	นาง ทศปีย์ กระจ่าง	บรรณารักษ์			
71	นาย อีรพล ปฎิแพทย์	บรรณารักษ์			48
72	นางสาว สมหมาย สุขเกษม	บรรณารักษ์			49
73	นาง ธณัฐภา วัฒนะกุล	บรรณารักษ์			50
	นางสาว ชลวิมล กนกนภา	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป			51

จำนวน 72 คน
รวม 51 คน
บันทึก 50 คน

(โดยนาย นันทนิตย์)

ง. ตัวอย่างแบบประเมินความพึงพอใจ



ส่วนที่ 1 จาก 2

แบบประเมินผลโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ "การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับครูสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน" เรื่อง KidBright at School ระหว่างวันที่ 9 - 10 พฤษภาคม 2567 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 900 อาคาร 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

B I U ∞ X

คำอธิบายแบบฟอร์ม

คำชี้แจง แบบสอบถาม : โปรดเลือกข้อความที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน

คำอธิบาย (ระบุหรือไม่ก็ได้)

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม *

ชาย

หญิง

ตำแหน่ง *

ข้อความคำตอบแบบยาว

สังกัดหน่วยงาน *

ข้อความคำตอบสั้นๆ

ส่วนที่ 2 ความพึงพอใจต่อโครงการ



5 = มากที่สุดหรือดีมาก 4 = มากหรือดี 3 = ปานกลางหรือพอใช้ 2 = น้อยหรือต่ำกว่ามาตรฐาน 1 = น้อยที่สุดหรือต้องปรับปรุงแก้ไข

ด้านขั้นตอนและกระบวนการจัดโครงการ

1. กิจกรรมสอดคล้องกับเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการ

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

2. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการมีความเหมาะสม

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

3. ความพร้อมของอุปกรณ์วัสดุอุปกรณ์

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

4. สถานที่จัดโครงการมีความเหมาะสม

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

ด้านการบรรยายของวิทยากร

5. ความรอบรู้ในเนื้อหาของวิทยากร

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

6. การจัดลำดับเนื้อหาการบรรยายของวิทยากรมีความน่าสนใจ เข้าใจง่าย

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

7. การนำเสนอสื่อมีความสอดคล้องกับเนื้อหา

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

8. ความน่าสนใจในการดำเนินกิจกรรม *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

ด้านความรู้ความเข้าใจที่ได้รับจากเข้าร่วมโครงการ *

9. มีความชัดเจนในการตอบข้อซักถาม ให้คำแนะนำ การเปิดโอกาส ให้ซักถามหรือมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็น

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

10. สิ่งที่ท่านได้รับจากการอบรมโครงการครั้งนี้ ตรงตามความคาดหวังของท่านเป็นประโยชน์ และสามารถนำไปใช้ได้จริง *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

ข้อเสนอแนะ

ข้อความคำตอบสั้นๆ

จ. ภาพการดำเนินการโครงการ

