



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนบ้านสันกำแพง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 1
ที่ พิเศษ / 2567 วันที่ 30 เดือน กันยายน พ.ศ. 2567

เรื่อง รายงานผลการผลิต และการใช้สื่อประกอบการจัดการเรียนการสอน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยี

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านสันกำแพง

ด้วยข้าพเจ้า นายกฤษปสรณ์ กีฬาแปง ครูประจำชั้นสายชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 รับผิดชอบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4/1 – 4/9 ได้ผลิตสื่อการจัดการเรียนการสอนสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) เพื่อสร้างบรรยากาศที่ดีในการเรียนการสอน ส่งผลให้นักเรียนได้เรียนรู้ได้ง่าย มีความสนใจในบทเรียนอย่างต่อเนื่องตามขั้นตอน และเพื่อให้นักเรียนมีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอน

ข้าพเจ้า จึงขอรายงานผลการผลิต และการใช้สื่อประกอบการจัดการเรียนการสอน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4/1 – 4/9 และกิจกรรมสอนเสริมคอมพิวเตอร์ ดังกล่าว เพื่อนำไปเป็นข้อมูลในการพัฒนาและปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายกฤษปสรณ์ กีฬาแปง)
ครูชำนาญการ โรงเรียนบ้านสันกำแพง

ความเห็นของผู้บริหารโรงเรียน

.....
.....
.....

ลงชื่อ.....

(นายสามารถ อินตามูล)
ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านสันกำแพง

สารบัญ

	หน้า
บันทึกข้อความ	ก
สารบัญ	ข
รายการสื่อประกอบการจัดการเรียนการสอน	
PowerPoint เรื่อง การนำเสนอข้อมูลด้วยซอฟต์แวร์	1
โปรแกรมประมวลผลคำ Microsoft Word เรื่อง รู้จักกับโปรแกรมประมวลผลคำ	2
โปรแกรมประมวลผลคำ Microsoft Word การออกแบบหน้าปกรายงาน	3
โปรแกรมประมวลผลคำ Microsoft Word การแทรกตาราง รูปภาพต่างๆ	4
โปรแกรมประมวลผลคำ Microsoft Word การแทรกตาราง รูปภาพต่างๆ	5
โปรแกรมประมวลผลคำ Microsoft Word การแทรกกราฟและแผนภูมิแสดงข้อมูล	6
โปรแกรมประมวลผลคำ Microsoft Excel เรื่อง รู้จักกับโปรแกรมจัดการตัวเลข	7
โปรแกรมประมวลผลคำ Microsoft Excel การจัดทำรายรับ รายจ่าย	8
โปรแกรมประมวลผลคำ Microsoft Excel การใช้สูตรทางคณิตศาสตร์	9
โปรแกรมนำเสนองาน Microsoft PowerPoint รู้จักกับโปรแกรมนำเสนองาน	10
โปรแกรมนำเสนองาน Microsoft PowerPoint การเพิ่มข้อความ รูปภาพ	11
โปรแกรมนำเสนองาน Microsoft PowerPoint การเพิ่มการเคลื่อนไหว	12
การออกแบบชิ้นงานออนไลน์ โดย CANVA	13
การออกแบบชิ้นงานออนไลน์ โดย CANVA	14
การออกแบบชิ้นงานออนไลน์ โดย CANVA	15



การผลิต และ การใช้สื่อประกอบการจัดการเรียนการสอน

ครูผู้สอน นายกฤษปสรรค์...กีฬากแปง กลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ชื่อสื่อการสอน PowerPoint เรื่อง ขั้นตอนวิธีการแก้ปัญหา

ประเภทผลงาน (สื่อการสอน)

- ไฟล์เสียง
- PowerPoint
- VDO
- E-Book
- CAI
- อื่นๆ (ระบุ).....

วันที่ผลิต วันที่ ..13.. เดือน ..พฤษภาคม.. พ.ศ..2567

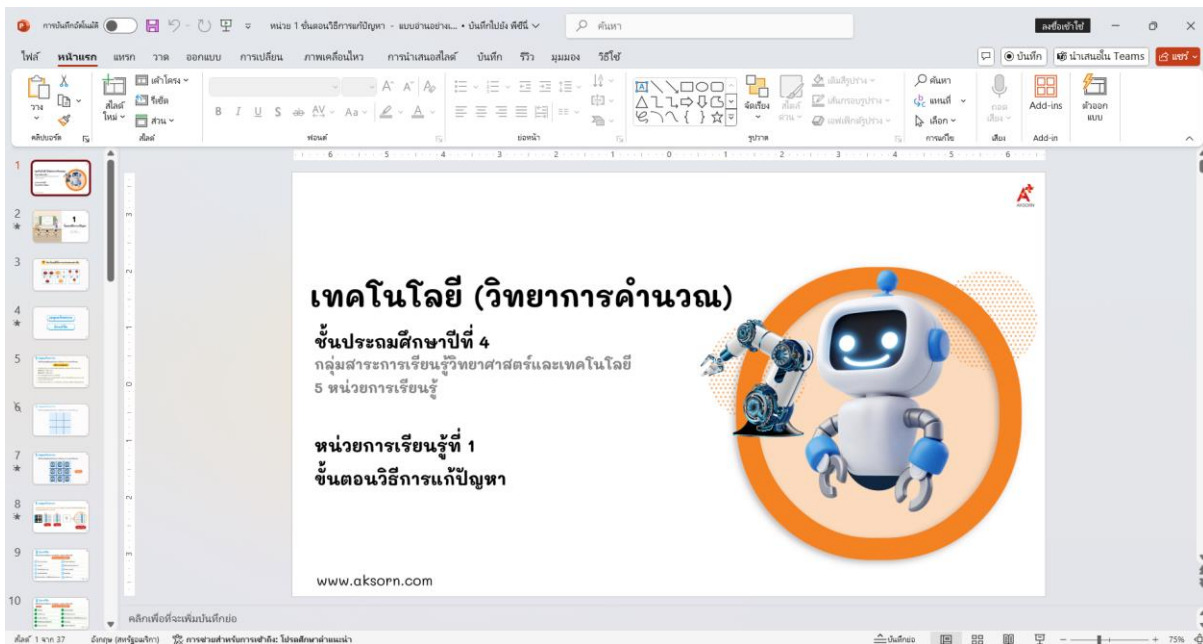
สื่อประกอบการจัดการเรียนการสอน

ระดับชั้น ป.1 ป.2 ป.3 ป.4 ป.5 ป.6

รายละเอียด (อธิบายลักษณะสื่อการสอนสั้นๆ)

การใช้เหตุผล กฎ กฎเกณฑ์ หรือเงื่อนไขที่เกี่ยวข้อง เพื่อแก้ปัญหาได้ครอบคลุมในทุกกรณี เป็นการคิดที่มีเหตุผลรองรับในการคิดแก้ปัญหาและตัดสินใจ ซึ่งถือว่าเป็นกระบวนการแก้ปัญหาย่างเป็นขั้นตอน ใช้เหตุผลมาตัดสินใจ เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุดในการแก้ปัญหา

ภาพประกอบ (ภาพสื่อการสอน หรือ บรรยากาศการเรียนที่ใช้สื่อการสอน)





การผลิต และ การใช้สื่อประกอบการจัดการเรียนการสอน

ครูผู้สอน นายกฤษปสรรค์...กีฬากแปง
ชื่อสื่อการสอน PowerPoint เรื่อง อัลกอริทึม

กลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประเภทผลงาน (สื่อการสอน)

- ไฟล์เสียง
 PowerPoint
 VDO
 E-Book
 CAI
 อื่นๆ (ระบุ).....

วันที่ผลิต วันที่ ..20.. เดือน ..พฤษภาคม.. พ.ศ..2567

สื่อประกอบการจัดการเรียนการสอน

ระดับชั้น ป.1 ป.2 ป.3 ป.4 ป.5 ป.6

รายละเอียด (อธิบายลักษณะสื่อการสอนสั้นๆ)

อัลกอริทึม คือ การแก้ปัญหาโดยใช้ความคิดเชิงตรรกะ ซึ่งสามารถเขียนได้หลายรูปแบบ การเลือกใช้
ต้องเลือกใช้ขั้นตอนวิธีที่เหมาะสม กระชับและรัดกุม

ภาพประกอบ (ภาพสื่อการสอน หรือ บรรยากาศการเรียนที่ใช้สื่อการสอน)



การผลิต และ การใช้สื่อประกอบการจัดการเรียนการสอน

ครูผู้สอน นายกฤษปสรสรรค์...กีฬากาแพง กลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ชื่อสื่อการสอน การแสดงอัลกอริทึมด้วยผังงานหรือโฟลว์ชาร์ต

ประเภทผลงาน (สื่อการสอน)

- ไฟล์เสียง
- PowerPoint
- VDO
- E-Book
- CAI
- อื่นๆ (ระบุ).....

วันที่ผลิต วันที่ ..27.. เดือน ..มกราคม.. พ.ศ. 2567

สื่อประกอบการจัดการเรียนการสอน

ระดับชั้น ป.1 ป.2 ป.3 ป.4 ป.5 ป.6

รายละเอียด (อธิบายลักษณะสื่อการสอนสั้นๆ)

การแสดงอัลกอริทึมด้วยผังงานหรือโฟลว์ชาร์ต คือ แผนผังแสดงขั้นตอนการทำงาน ซึ่งสามารถใช้แผนผังนี้แสดงขั้นตอนการทำงานของโปรแกรมได้ การแสดงอัลกอริทึมด้วยผังงาน แบ่งออกเป็น 2 แบบ ได้แก่ ผังงานแบบโครงสร้างเรียงลำดับ และผังงานแบบโครงสร้างทางเลือก

ภาพประกอบ (ภาพสื่อการสอน หรือ บรรยากาศการเรียนที่ใช้สื่อการสอน)

รายงาน

เรื่อง.....

จัดทำโดย

เด็กชาย.....นามสกุล.....

ชั้นประถมศึกษาปีที่เลขที่.....

โรงเรียนบ้านสันกำแพง



การผลิต และ การใช้สื่อประกอบการจัดการเรียนการสอน

ครูผู้สอน นายภุชปะสรณ์...กีฬากาญจน์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ชื่อสื่อการสอน การเขียนโปรแกรมอย่างง่ายด้วยภาษาสคริปต์ (Scratch)

ประเภทผลงาน (สื่อการสอน)

- ไฟล์เสียง
- PowerPoint
- VDO
- E-Book
- CAI
- อื่นๆ (ระบุ)...โปรแกรมประมวลผลคำ Microsoft Word

วันที่ผลิต วันที่ ..21.. เดือน ..มกราคม... พ.ศ.2567

สื่อประกอบการจัดการเรียนการสอน

ระดับชั้น ป.1 ป.2 ป.3 ป.4 ป.5 ป.6

รายละเอียด (อธิบายลักษณะสื่อการสอนสั้นๆ)

โปรแกรมภาษาสคริปต์ (Scratch) เป็นโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ ที่มีลักษณะเป็นบล็อกคำสั่งนำมาต่อกันเพื่อสร้างรหัสคำสั่ง กำหนดให้ทำงานตามความต้องการที่ได้เขียนโปรแกรมไว้

ภาพประกอบ (ภาพสื่อการสอน หรือ บรรยากาศการเรียนที่ใช้สื่อการสอน)

เทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

5 หน่วยการเรียนรู้

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2

การเขียนโปรแกรมอย่างง่าย
ด้วยภาษาสคริปต์ (Scratch)

www.aksorn.com