



## ใบตอบรับการเผยแพร่ผลงานวิชาการ

12 มิถุนายน 2567

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่บทความ

เรียน นางจิรวดี บุญมีลาภ

ตามที่ท่านได้ส่งข้อมูลบทความ ชื่อเรื่อง  
รายงานการพัฒนาการจัดประสบการณ์โดยใช้ชุดการจัดประสบการณ์รูปแบบ “จิรวดีโมเดล (JIRADEE Model)”  
ร่วมกับการสอนตามรูปแบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) ชุดคำขวัญจังหวัดอุทัยธานี เพื่อส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์  
ของเด็กอนุบาลปีที่ 3 เพื่อดำเนินการเผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต (Vichakan.net) เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567  
นั้น

ทางเว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต ขอรับรองว่า ข้อมูลของท่านได้เผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต  
รายละเอียดดังนี้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/505>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 12 มิถุนายน 2567

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลที่เผยแพร่แล้วนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ และเป็นแนวทาง  
ในการประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ  
เว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต  
[www.Vichakan.net](http://www.Vichakan.net)

**ชื่อเรื่อง** รายงานการพัฒนาการจัดประสบการณ์โดยใช้ชุดการจัดประสบการณ์รูปแบบ “จิราดีโมเดล (JIRADEE Model)” ร่วมกับการสอนตามรูปแบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) ชุดคำขวัญจังหวัดอุทัยธานี เพื่อส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ ของเด็กอนุบาลปีที่ 3

**ผู้วิจัย** นางจิรวดี บุญมีลาภ

**ปีการศึกษา** 2566

**บทคัดย่อ**

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อพัฒนาการจัดประสบการณ์ของเด็กอนุบาลปีที่ 3 โดยใช้ชุดการจัดประสบการณ์รูปแบบ “จิริดีโมเดล (JIRADEE Model)” ร่วมกับการสอนตามรูปแบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) ชุดคำขวัญจังหวัดอุทัยธานี 2) เพื่อเปรียบเทียบความคิดสร้างสรรค์ของเด็กอนุบาลปีที่ 3 โดยใช้ชุดการจัดประสบการณ์รูปแบบ “จิริดีโมเดล (JIRADEE Model)” ร่วมกับการสอนตามรูปแบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) ชุดคำขวัญจังหวัดอุทัยธานี ระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน 3) เพื่อศึกษาความพึงพอใจของเด็กอนุบาลปีที่ 3 ที่ได้รับการจัดประสบการณ์เพื่อพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ โดยใช้ชุดการจัดประสบการณ์รูปแบบ “จิริดีโมเดล (JIRADEE Model)” ร่วมกับการสอนตามรูปแบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) ชุดคำขวัญจังหวัดอุทัยธานี

กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ เด็กอนุบาลปีที่ 3 โรงเรียนเทศบาลวัดอมฤตวาริ  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จังหวัดอุทัยธานี ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 จำนวน 11 คน  
ซึ่งได้มาจากการสุ่มแบบเจาะจง (Purposive Sampling)

การวิจัยและพัฒนา (Research & Development) ดำเนินการ 4 ขั้นตอน ได้แก่ ขั้นตอนที่ 1 การวิจัย (R1) :  
ศึกษาข้อมูลพื้นฐาน ขั้นตอนที่ 2 การพัฒนา (D1) : พัฒนาการจัดประสบการณ์เพื่อพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ ขั้นตอนที่ 3  
การวิจัย (R2) : การวิจัยการจัดประสบการณ์เพื่อพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ ขั้นตอนที่ 4 การพัฒนา (D2) :  
การประเมินผลและปรับปรุงการจัดประสบการณ์เพื่อพัฒนาความคิดสร้างสรรค์

#### ผลการศึกษา พบว่า

1. การจัดประสบการณ์ของเด็กอนุบาลปีที่ 3 โดยใช้ชุดการจัดประสบการณ์รูปแบบ “จิริดีโมเดล (JIRADEE Model)” ร่วมกับการสอนตามรูปแบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) ชุดคำขวัญจังหวัดอุทัยธานี มีค่าประสิทธิภาพเท่ากับ 89.87/90.91 ซึ่งถือว่าสูงกว่าเกณฑ์ประสิทธิภาพ 80/80 ที่ตั้งไว้ และยังสามารถทำให้เด็กมีความคิดสร้างสรรค์จำแนกเป็น ความคิดคล่องแคล่ว ความคิดยืดหยุ่น ความคิดริเริ่ม และความคิดละเอียดละออ

2. เด็กอนุบาลปีที่ 3 ที่ได้รับการจัดประสบการณ์ของเด็กอนุบาลปีที่ 3 โดยใช้ชุดการจัดประสบการณ์รูปแบบ “จิริดีโมเดล (JIRADEE Model)” ร่วมกับการสอนตามรูปแบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) ชุดคำขวัญจังหวัดอุทัยธานี มีความคิดสร้างสรรค์หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

3. ความพึงพอใจของเด็กอนุบาลปีที่ 3 ที่ได้รับการจัดประสบการณ์เพื่อพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ โดยใช้ชุดการจัดประสบการณ์รูปแบบ “จิริดีโมเดล (JIRADEE Model)” ร่วมกับการสอนตามรูปแบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) ชุดคำขวัญจังหวัดอุทัยธานี อยู่ในระดับ มากที่สุด มีค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.86

---

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/505>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 12 มิถุนายน 2567

พิมพ์ : วันที่ 17 มิถุนายน 2569 เวลา 22.17 น.