

**แบบกรอกข้อมูล**  
**รวมเทคโนโลยีกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนการพัฒนาจังหวัด**  
**(มุ่งเน้นระดับชุมชน)**

<b>1. ชื่อเทคโนโลยี .....การผลิตของเล่นประเภทชุดกรู.....</b>		
<b>2. สาขา ( กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ○ )</b>		
<input type="radio"/> เทคโนโลยีการเกษตร	<input type="radio"/> เทคโนโลยีอาหารแปรรูป	
<input type="radio"/> เทคโนโลยีสมุนไพรหรือเกสร	<input type="radio"/> เทคโนโลยีสิ่งทอ	
<input type="radio"/> เทคโนโลยีพลังงาน	<input type="radio"/> เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	
<input type="radio"/> เทคโนโลยีเพื่อการท่องเที่ยว	<input type="radio"/> เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ	
<input checked="" type="radio"/> เทคโนโลยี.....เซรามิก / เครื่องปั้นดินเผา.....	<input type="radio"/> การให้สิทธิประโยชน์.....	
<b>3. เจ้าของผลงาน</b>		
ชื่อ...นางสาวลดา พันธุ์สุขุมนานา.....	ตำแหน่ง.....นักวิทยาศาสตร์ เชี่ยวชาญ.....	
สังกัด .....กรมวิทยาศาสตร์บริการ.....		
<b>4. ข้อมูลติดต่อ</b>		
โทรศัพท์.....0 2201 7541.....	โทรสาร.....0 2201 7102.....	
โทรศัพท์มือถือ.....	E-mail.....lada@dss.go.th.....	
<b>5. วิธีการถ่ายทอดเทคโนโลยี</b>		
<input checked="" type="radio"/> อบรมไม่มีค่าใช้จ่าย	<input checked="" type="radio"/> อบรมมีค่าใช้จ่าย	<input checked="" type="radio"/> ให้บริการคำปรึกษา/ข้อมูล
<input type="radio"/> ให้บริการเครื่องมือ	<input type="radio"/> เพื่อการพาณิชย์	<input type="radio"/> อื่น ๆ (ระบุ).....
<b>6.อื่น ๆ</b>		

## ชื่อเทคโนโลยี.....การผลิตของเล่นประเภทขุดกรู.....

พื้นที่หลายแห่งในประเทศ เป็นแหล่งท่องเที่ยว มีวัฒนธรรมอารยธรรมประวัติศาสตร์ ที่ต้องการสื่อสารให้เข้าใจและจดจำได้ง่าย โดยเฉพาะในกลุ่มเยาวชน จึงเป็นแนวทางหนึ่งในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่สำหรับกลุ่มเยาวชนที่มีอายุตั้งแต่ 6 ปีขึ้นไป ทำให้การเล่นเกิดการเรียนรู้ควบคู่กันไป

เทคนิคการผลิตของเล่นประเภทขุดกรู ทำได้ง่ายโดยการใช้ ดินในท้องถิ่นผสมกับทราย และปูนในอัตราส่วนที่เหมาะสม นำมาขึ้นรูปตามต้องการ นำสิ่งของที่ต้องการให้ค้นหาฝังไว้ภายใน เมื่อแห้งและคงตัวแล้ว จะมีความแข็งในระดับหนึ่งที่เหมาะสำหรับการขุดค้นสิ่งของที่ซ่อนอยู่ภายใน คือไม่แข็งมากหรือร่วนเกินไป

ผลิตภัณฑ์ประเภทนี้ควรมีการออกแบบบรรจุภัณฑ์สำหรับบรรจุ เพื่อสื่อสารให้ทราบถึงเรื่องราวของวัฒนธรรมอารยธรรมประวัติศาสตร์ รวมถึงวิธีการเล่น และข้อควรระวังในการเล่น รวมถึงอุปกรณ์ที่ใช้ในการเล่น เช่น อุปกรณ์ขุด แปรง บรรจุไว้ในบรรจุภัณฑ์

## รูปภาพอย่างน้อย 4 ภาพ (พร้อมแนบไฟล์ภาพดังกล่าวในรูป .jpg)

