

BEST PRACTICE

ชื่อผลงาน STEM ศึกษากับการพัฒนาอาชีพ (หวนึงข้าวอัตโนมัต)

จุดเด่น



กศน.อำเภอสูงเม่น สังกัด สำนักงาน กศน.จ.แพร่ จัดการศึกษาต่อเนื่อง การจัดการศึกษาอาชีพ เพื่อการมีงานทำอย่างยั่งยืน การจัดการศึกษาเพื่อการมีงานทำ และอาชีพที่สอดคล้องกับศักยภาพของผู้เรียนและศักยภาพของแต่ละพื้นที่ทำการส่งเสริมอาชีพให้กลุ่มเป้าหมายและประชาชนโดยการนำสะเต็มศึกษา (STEM EDUCATION) เป็นแนวทางจัดการศึกษาที่บูรณาการ เป็นการขยายฐานของลูกค้าให้เป็นที่รู้จักมากขึ้น หวนึงข้าวเหนียวที่ใช้ได้กับหม้อหุงข้าวไฟฟ้า แม้ว่าปัจจุบันการหวนึงข้าวเหนียวจะสามารถทำได้โดยใช้หม้อหุงข้าวไฟฟ้า ซึ่งทำได้สะดวก รวดเร็ว ไม่ต้องเสียเวลารอ แต่มีราคาไม่แพง และมีกลิ่นหอมของไผ่เหมือนการหวนึงด้วยหวดอย่างในอดีต

จากการที่นำหวนึงข้าวอัตโนมัตออกมาวางจำหน่ายผลปรากฏว่าประชาชนตำบลพระหลวงให้ความสนใจและนำวางจำหน่ายในระดับ กศน.อำเภอ สำนักงาน กศน.จังหวัดแพร่และเป็นที่รู้จักสามารถรับออเดอร์ในการสั่งผลิตอย่างต่อเนื่อง

ความสำเร็จหวนึงข้าวอัตโนมัต

๑.ได้รับคัดเลือกระดับจังหวัดแพร่ให้นำผลิตภัณฑ์เข้าร่วมการสัมมนาเพื่อพัฒนางานวิชาการ กศน. ในเขตภาคเหนือ

๒.ได้รับคัดเลือกให้นำเสนอบนเวทีระดับภาค ใน ๑๓ เรื่อง ท่าน ดร.วิเลชา ลีสุวรรณ์ รองเลขาธิการ กศน. ให้เกียรติเยี่ยมชมบูธนิทรรศการ Best Practice ของ กศน.จ.แพร่ ความภาคภูมิใจ กศน.อำเภอสูงเม่น



๓. ได้รับการคัดเลือกในการถ่ายทำวีดิทัศน์ STEM+C กับการพัฒนาอาชีพ (หัตถ์ข้าวอัตโนมัต) ในวันอังคารที่ ๓๑ กรกฎาคม และวันพุธที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ การถ่ายทำวิถีการดำเนินชีวิตประจำวันของประชาชนตำบลพระหลวงกับกระบวนการเรียนรู้ด้วยสะเต็มศึกษากับการพัฒนาอาชีพ โดย สถาบัน กศน. ภาคเหนือ



๔. ได้รับคัดเลือกการถ่ายทำจากรายการ FIVE FOCUS ช่องททบ.๕ ออกอากาศในวันพฤหัสบดีที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๑ เวลา ๑๓.๐๐น.ที่ผ่านมา



วิธีการดำเนินการ

กระบวนการผลิตหวดนั่งข้าวอัตโนมัต

ในขบวนการผลิตหวดนั่งอัตโนมัต ส่วนประกอบทั้งหมด จะผลิตจากวัสดุที่มาจากธรรมชาติ เช่น ไม้ไผ่ นั้นเป็นไม้ไผ่เลี้ยงและไม้ข้าวหลาม ที่มีอายุประมาณ ๒-๔ ปี ซึ่งเนื้อไม้จะมีความเหนียวกำลังดี ไม่แฉะหรืออ่อนเกินไปและหาได้จากพื้นที่อำเภอ นำมาเหลาให้เป็นเส้นบางๆ ชาวบ้านเรียก “จักตอก” แล้วจึงนำมาตากแห้ง โดยวิธีที่ปลอดภัยต่อผู้บริโภค เพื่อรอการสานต่อไป ไม้ไผ่ ๑ เล่ม สามารถสานหวดได้ ๒-๓ ชิ้น



ปัจจัยป้อน

สำนักงาน กศน.จ.แพร่ , กศน.อ.สูงเม่น ,ภาคีเครือข่าย

เงื่อนไข/ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จ

ปัจจัยที่ส่งผลต่อผลสำเร็จ ของผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้ คือการทำงานร่วมกับภาคีเครือข่ายเพื่อร่วมกันส่งเสริม สนับสนุน พัฒนา ให้ความรู้แก่สมาชิกในกลุ่มในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ซึ่งประธานกลุ่มเป็นบุคคลที่มีความกระตือรือร้น ใฝ่เรียน ใฝ่รู้อยู่เสมอและนำความรู้เทคโนโลยีใหม่ๆมาใช้ในการพัฒนากลุ่มให้มีความเข้มแข็งมากยิ่งขึ้น

ปัญหา อุปสรรค หรือข้อจำกัดที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติงานและแนวทางแก้ไขที่ประสบผลสำเร็จ

๑. กลุ่มเป้าหมายที่เข้ามารับการเรียนรู้ส่วนใหญ่เป็นผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
๒. กลุ่มเป้าหมายวัยรุ่นหรือวัยกลางคนให้ความสนใจค่อนข้างน้อย
๓. สมาชิกกลุ่มขาดเจตคติที่ดีต่อการรวมกลุ่มวิสาหกิจชุมชนและการผลิตเชิงธุรกิจ

ข้อเสนอแนะวิธีปฏิบัติงานที่จะทำให้ดียิ่งขึ้น

๑. ควรมีการขยายผลพัฒนาหลักสูตรให้กระชับและทันสมัยตลอดเวลาเพื่อให้วัยรุ่นได้ร่วมเรียนรู้และหาวิธีการร่วมกับภาคีเครือข่ายในท้องถิ่นเพื่อสนับสนุนการต่อยอดในแต่ละกลุ่มอาชีพให้มีคุณภาพดียิ่งขึ้นไป
๒. สร้างความเข้าใจและเจตคติที่ดีต่อการรวมกลุ่มผลิตเชิงธุรกิจ
๓. สนับสนุนให้จัดตั้งและขึ้นทะเบียนวิสาหกิจชุมชนตำบลและจดทะเบียนการค้าเพื่อพัฒนาให้ได้

มาตรฐานของผลิตภัณฑ์

ทั้งนี้ หวดอัตโนมัตินี้มี ๑ แบบ ๓ ขนาด คือ แบบทรงสวย (ทรงมีเอว) ทุกแบบ สามารถใช้ได้กับหม้อหุงข้าว ที่มีฝาล็อก(ที่อยู่ติดกับหม้อ) และรุ่นฝาเปิด (รุ่นที่ฝาหม้อแยกออกจากตัวหม้อ)

สำหรับรุ่นที่ผลิตออกมาจำหน่าย ประกอบด้วย

รุ่น L-๑ ใช้สำหรับหม้อหุงข้าวขนาดเล็ก คือ ขนาด ๑ ลิตร

รุ่น L-๑.๕ ใช้สำหรับหม้อหุงข้าวที่มีขนาดปานกลาง (ส่วนใหญ่ใช้ขนาดนี้) คือขนาด ๑.๕ ลิตร

รุ่น L-๑.๘ ใช้สำหรับหม้อหุงข้าวขนาดใหญ่ คือ ๑.๘-๒ ลิตร นี่จึงอีกเป็นหนึ่งนวัตกรรมจากภูมิปัญญาชาวบ้าน

