

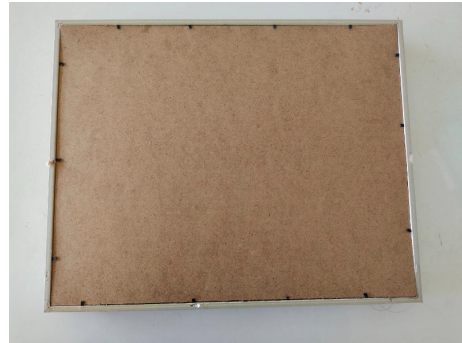


แบบคุณลักษณะ "สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา"
การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่
ประจำปีการศึกษา 2563 ปีพุทธศักราช 2563 - 2564
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระดับ อศจ.



ประเภทที่ 5 สิ่งประดิษฐ์ด้านหัตถศิลป์

ชื่อสิ่งประดิษฐ์ : กระดาษมหัศจรรย์จากหญ้าขี้เฒ่า Weeds Miracle paper	งบประมาณ : 2,000 บาท
ชื่อ-ที่อยู่ สถานศึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย 240 หมู่ที่ 1 ซ.ประมง ถ.มิตรภาพ หนองคาย-อุดรธานี ต.หนองกอมเกาะ อ.เมือง จ.หนองคาย 43000	



ชื่อผู้ประดิษฐ์

1. นางสาว ศิริวรรณ ดิสสร้อย	2. นางสาว อ้อย ภูกัน
3. นางสาว นารา ชูรัตน์	4. นางสาว เนตรวิไล เพาะพืช
5. นาย อธิภา นาโง้งสุชา	6. นางสาว ภัทรลดา สุทาส

อาจารย์ที่ปรึกษา ชื่อ-สกุล

ชื่อ - นามสกุล	E-mail	โทรศัพท์
1. นาย ศุภเกียรติ มูลคุตร	Doogza.31@gmail.com	0638261532
2. นางสาว พชรินทร์ สิงห์เรือง	oh.patcharin2511@gmail.com	0892785605
3. นาย เทพอมร วรพันธ์	devilrun02@hotmail.com	0918654943

บทคัดย่อ :	ผลิตภัณฑ์จากผักตบชวา สิ่งประดิษฐ์นี้ได้พัฒนามาจากผักตบชวาที่สามารถพบเห็นได้ทั่วไปตามแม่น้ำหรือคลองน้ำ จึงนำมาคิดสร้างสรรค์ขึ้นผลงานเพื่อลดการขยายพันธุ์ของผักตบชวาและแก้ปัญหาคความหนาแน่นของผักตบชวาที่ขวางทางการไหลของแม่น้ำและเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดน้ำท่วม จากปัญหาดังกล่าวทางผู้จัดทำสิ่งประดิษฐ์จึงได้นำผักตบชวามาทำเป็นสิ่งประดิษฐ์
------------	--

คุณลักษณะ และประโยชน์ :	ผลิตภัณฑ์จากผักตบชวา ช่วยในการกำจัดวัชพืชน้ำเพื่อไม่ให้เกิดน้ำเสียและช่วยลดการเกิดขยะในแม่น้ำลำคลองผักตบชวาสามารถนำมาผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ธรรมชาติได้และไม่ก่อให้เกิดอันตราย นอกจากนี้ผักตบชวายังสามารถนำมาผสมเป็นยาเพื่อช่วยในการรักษาโรคในส่วนของลำต้นมีสรรพคุณช่วยแก้พิษหรือขับพิษภายในร่างกายได้และรักษาแผลอักเสบได้ ผักตบชวายังสามารถช่วยลดอาการปวดเข่า ปวดข้อได้ดี สิ่งประดิษฐ์ที่ทางผู้จัดทำขึ้นนั้นยังสามารถนำมาดัดแปลงจนกลายเป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำมาใช้งานได้ในชีวิตประจำวันและยังสามารถนำมาเป็นของฝากของที่ระลึกได้ ทางทีมงานผู้จัดทำจึงทำผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้ขึ้นมาเพื่อใช้ให้เกิดประโยชน์และช่วยเพิ่มมูลค่าให้กับผักตบชวาให้มีประโยชน์มากขึ้น
-------------------------	--