

กระถางต้นไม้



ผู้ถือสิทธิ์ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

ผู้ประดิษฐ์ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์เด่น รักซ้อน/ นางสาวรัชณี พาลาด

สถานะ : สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

สังกัด : คณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม

เลขที่คำขอ : 2102000947

ที่มา ข้อมูลเบื้องต้น และความสำคัญของปัญหา/ ผลงาน

ได้รับแรงบันดาลใจจากความต้องการปลูกต้นไม้เพื่อประดับตกแต่งบ้าน แต่ด้วยสถานการณ์ปัจจุบันซึ่งมีเวลาในการดูแลต้นไม้ กระถางต้นไม้ประหยัดน้ำจึงเป็นตัวช่วยให้ต้นไม้สามารถรับน้ำได้จากการดูดซึมน้ำจากผิวของผลิตภัณฑ์ที่ดูดซึมน้ำจากด้านในที่เป็น 2 ชั้น ทำให้ดินมีความชุ่มชื้นอยู่ตลอดเวลา เหมาะกับการปลูกต้นไม้ที่ต้องการน้ำอย่างสม่ำเสมอ โดยสังเกตและเติมน้ำจากช่องเติมน้ำที่ออกแบบเข้ากับรูปทรงและสวดลายของศิลปะที่ดูเป็นอีสาน ทำให้เกิดความรู้สึกสนุกในการทำงาน เหมาะกับการใช้เป็นของตกแต่งบ้านได้ในทุกรูปแบบได้ในทุกรูปแบบที่ต้องการ

สรุปและจุดเด่นเทคโนโลยี/ ผลงาน

เป็นกระถางต้นไม้แบบประหยัดน้ำในรูปแบบการตัดทอนรูปทรงจากของภาชนะอีสาน ผลิตจากเนื้อดินด่านเกวียนตกแต่งด้วยสวดลายเอกลักษณ์ด่านเกวียน ที่มีความเฉพาะคน เผาในอุณหภูมิ 800 องศา และ 1,230 องศา มีความแข็งแรง สามารถเก็บน้ำได้ดี โดยไม่ต้องรดน้ำบ่อยครั้ง เหมาะสำหรับการปลูกต้นไม้ขนาดเล็กภายในและภายนอกอาคาร สำหรับผู้บริโภคปัจจุบันที่มีเวลาในการดูแลต้นไม้ น้อย

สอบถามเพิ่มเติม : กิตติยาวดี เกตุนอก / อรุณา เป้าประจำเมือง

งานทรัพย์สินทางปัญญา สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

744 ถนนสุนทรารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000

โทรศัพท์ : 044-233000 ต่อ 2545 / 085-6107807

อีเมล : ip.rmuti22@gmail.com