

รายงานผลการประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ อาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ ปีการศึกษา2564

ประเภทที่ 9 สิ่งประดิษฐ์ประเภทกำหนดโจทย์ Mini Smart Farms ระดับชั้น ปวช.

ลำดับที่	ชื่อนวัตกรรม	ชื่อวิทยาลัยฯ	คะแนน	เหรียญรางวัล
1	ระบบโรงเรือนอัจฉริยะสำหรับผู้สูงอายุ	วิทยาลัยเทคโนโลยีปัญญาภิวัฒน์	64.00	ชมเชย
2	โรงเรือนปลูกผักคะน้าอัตโนมัติ	โรงเรียนก้องทัพบกอุปถัมภ์ ช่างกล ขสทบ.	61.00	ชมเชย
3	ปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ ควบคุมการให้น้ำ-ปุ๋ยผ่านแอปพลิเคชันบนมือถือ	วิทยาลัยเทคโนโลยีสุราษฎร์ธานีวิชาการ	70.33	เหรียญทองแดง
4	เครื่องควบคุมการเพาะเห็ดอัตโนมัติด้วยโปรแกรม PLC สมาร์ทฟาร์ม	วิทยาลัยเทคโนโลยีพิษณุพิชญ์	71.67	เหรียญทองแดง

