

บทคัดย่อ

T154090

ศึกษาการพัฒนาสูตร น้ำพริกสวรรค์ปลา โดยใช้ปลา 3 ชนิด คือ ปลาโอ ปลาทรายแดง ปลาลัง พบว่าปลาทรายแดงมีคะแนนการยอมรับสูงสุด แล้วบรรจุใส่ภาชนะ 3 ชนิด เพื่อทำศึกษาอายุการเก็บรักษา ได้แก่ ขวดแก้ว กระปุกพลาสติก ถุงพลาสติก เก็บไว้ที่อุณหภูมิห้อง คุณภาพทางเคมีพบว่า ค่า Aw จะเพิ่มขึ้นเมื่อระยะเวลาการเก็บรักษาเพิ่มขึ้น คุณภาพทางจุลินทรีย์ ขวดแก้วสามารถเก็บไว้โดยพบปริมาณจุลินทรีย์น้อยสุด คุณภาพทางประสาทสัมผัส กระปุกพลาสติก ให้คะแนนยอมรับสูงสุด น้ำพริกสวรรค์ปลาสูตรยอมรับมีคุณค่าทางอาหาร คือ ความชื้นร้อยละ 28.89 เถ้าร้อยละ 4.5 โปรตีนร้อยละ 6.14