

<p>การแข่งขันทักษะทางวิชาการเกษตรราชชมงคล ครั้งที่ 4 วันที่ 25 - 26 มกราคม 2562 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา</p>	
<p>สาขาวิชาประมง</p>	
ชื่อทักษะ	: การแข่งขันการผลิตอาหารสัตว์น้ำ
ประเภท	: ทีม 2 คน (ส่งได้ไม่เกินสถาบันละ 1 ทีม)
สนามแข่งขัน	: อาคารอเนกประสงค์
<p>รายละเอียด วัน เวลา การแข่งขัน</p> <p>วันที่แข่งขัน : วันที่ 25 มกราคม 2562</p> <p>ลงทะเบียน : รายงานตัว เวลา 09.00 – 09.30 น. ณ อาคารอเนกประสงค์</p> <p>เริ่มแข่งขัน : เวลา 09.30 น. เป็นต้นไป ณ อาคารอเนกประสงค์</p>	
<p>กติกาการแข่งขัน</p>	
<p>คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน</p> <p>นักศึกษาที่ศึกษาอยู่ในหน่วยงานที่ร่วมแข่งขัน ไม่เกินระดับปริญญาตรี</p> <p>กติกาและการดำเนินการแข่งขัน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การแข่งขัน เป็นภาคปฏิบัติ คะแนนเต็ม 70 คะแนน 2. ผู้เข้าแข่งขันต้องไปถึงสนามแข่งขันก่อนเวลาทำการแข่งขัน 15 นาที เพื่อรับแบบฟอร์มการแข่งขันและฟังคำชี้แจง 3. ใช้เวลาในการแข่งขัน 3 ชั่วโมง ตั้งแต่เวลา 9.30 - 12.30 น. 4. การคำนวณให้ใช้วิธีสี่เหลี่ยมของเพียร์สัน (Pearson's square method) เท่านั้น 5. ผู้เข้าแข่งขันเตรียมเครื่องคิดเลขมาเอง (ห้ามใช้โทรศัพท์ในการคำนวณ) 6. ทางกรรมการจะจัดเตรียมตารางแสดงโภชนะ ราคาวัตถุดิบต่าง ๆ ให้ 7. ผู้เข้าแข่งขันคำนวณสูตรอาหารสัตว์น้ำจำนวน 5 กิโลกรัม 8. การตัดสินอื่นใดที่นอกเหนือจากเงื่อนไขที่ระบุในเกณฑ์การแข่งขันให้ถือเอาการพิจารณาของกรรมการเป็นเด็ดขาด 	
<p>อุปกรณ์ที่ใช้ในการแข่งขัน (ผู้จัดการแข่งขันเตรียมให้)</p>	
<ol style="list-style-type: none"> 1. วัตถุดิบ ได้แก่ ปลาป่น ปลาขี้ขาว รำละเอียด ข้าวโพดป่น กากถั่วเหลืองป่น ปริมาณ 100 กิโลกรัม (ใช้ร่วมกัน) 2. เครื่องอัดอาหาร 3 เครื่อง (ใช้ร่วมกัน) 3. กะละมังพลาสติก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 60 เซนติเมตร 1 ใบ 4. ตาชั่ง ขนาด 15 กิโลกรัม 3 อัน (ใช้ร่วมกัน) 5. ตาชั่งขนาด 2 กิโลกรัม 3 อัน (ใช้ร่วมกัน) 6. ตระแกรงตากอาหาร 1 ชุด 7. ตาข่ายพลาสติก 1 ม้วน 8. ที่ตักอาหารแห้งแบบแอสตันเลส 1 อัน 	

9. ถุงมือยาง	2 คู่
10. หน้ากากอนามัย	1 อัน
11. ตะแกรงร่อนอาหาร	1 อัน
ผู้ประสานงาน : อาจารย์เอกชัย ดวงใจ เบอร์โทร 091-8396241 อาจารย์จุลทรรศน์ คีรีแสง เบอร์โทร 086 - 1011606	



หลักเกณฑ์การให้คะแนน

ข้อ	หัวข้อ	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
1. การคำนวณสูตรอาหาร สัตว์น้ำ	1. จำนวนเปอร์เซ็นต์โปรตีนถูกต้องตาม กำหนด	10	
	2. จำนวนราคาของวัตถุดิบที่ใช้ในการ ประกอบสูตรอาหารได้ถูกต้อง	10	
	3. ใช้วัตถุดิบอยู่ในเกณฑ์ที่เหมาะสม	10	
2. การเตรียมวัตถุดิบอาหารสัตว์ น้ำ	1. เตรียมวัตถุดิบได้ถูกต้องเหมาะสม	10	
	2. การผสมอาหารได้ถูกต้อง	10	
3. ทักษะการผลิตอาหารเม็ด จมน้ำโดยใช้เครื่อง mincer	1. ทักษะการใช้เครื่องมือ	10	
	2. คุณภาพของเม็ดอาหาร	10	
	รวม	70	

