

ผลงานสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน

ประจำปี พ.ศ. 2564

ข้อมูลของนักศึกษา

1. ชื่อ-สกุล : นางสาวเพ็ญภา เนียนใจดี และนายวสันต์ ลักษณะวิเชียร
2. สาขาวิชา/คณะ : สาขาวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะเกษตรศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
3. สถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยนเรศวร
4. มือถือนักศึกษา : 097-0025563, 095-9322527
5. E-mail นักศึกษา : Pennapan61@nu.ac.th, Wasanl61@nu.ac.th
6. ชื่อสถานประกอบการ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เชียงใหม่
7. ที่อยู่สถานประกอบการ : เลขที่ 122 ถนน ห้วยแก้ว ตำบล ช้างเผือก อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ รหัสไปรษณีย์ 50300
8. เบอร์ติดต่อสถานประกอบการ : โทรศัพท์ 053-213162 โทรสาร 053-213162
E-mail : Product_cm@dld.go.th
9. ระยะเวลาปฏิบัติงาน : ปฏิบัติสหกิจศึกษาระหว่างวันที่ 22 พฤษภาคม 2564 ถึง วันที่ 11 มีนาคม 2565
10. ลักษณะงาน: 1. ผู้ช่วยงานภายในห้องปฏิบัติงานทางวิทยาศาสตร์ โดยปฏิบัติหน้าที่ต่างๆ ดังนี้ ตรวจสอบองค์ประกอบและค่าความเป็นกรด-ด่างของนมพาสเจอร์ไรซ์ และตรวจวัดความชื้นและเนื้อสัมผัสของไส้กรอก เป็นต้น
2. ผู้ช่วยฝ่ายผลิตในโรงงานแปรรูปนม โดยปฏิบัติหน้าที่ต่างๆ ดังนี้ ผลิตนมพาสเจอร์ไรซ์ ผลิตไอศกรีมรสชาติต่างๆ และผลิต Cheddar cheese เป็นต้น
3. ผู้ช่วยฝ่ายผลิตในโรงงานแปรรูปเนื้อสัตว์ โดยปฏิบัติหน้าที่ต่างๆ ดังนี้ ตัดแต่งเนื้อหมู หมักเนื้อหมูและมันหมูด้วยเกลือไนไตรท์และเกลือ ผลิตไส้กรอกชนิดต่างๆ ผลิตแฮม และบรรจุผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่ทำการผลิต เป็นต้น
4. มีการมอบหมายโปรเจกต์ในเรื่องผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์
11. การเตรียมความพร้อมของนิสิตก่อนไปสหกิจ : ควรมีการศึกษาและทบทวนการตรวจวิเคราะห์โปรตีน การวิเคราะห์ไขมัน การวัดเนื้อสัมผัส การวิเคราะห์ทางจุลินทรีย์มาก่อน การแปรรูปนม และแปรรูปเนื้อสัตว์
12. ที่พัก : หอพักชลธิดาเพลส เลขที่ 113/2 ม.1 ต.ช้างเผือก อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50300
เบอร์ติดต่อ : 086-3431537, 089-7558946
13. ข้อเสนอแนะ
 1. ควรตรวจสอบสถานประกอบการ ที่พัก และสิ่งอำนวยความสะดวกในการใช้ชีวิตประจำวันก่อนเข้าฝึกงาน
 2. ศูนย์วิจัยมีขนาดเล็กและเน้นการทำงานในด้านการผลิตมาก ถ้าสนใจด้านการตรวจสอบอาจไม่เหมาะสม
 3. การทำงานในส่วนการวิเคราะห์ต้องมีการเตรียมสารเคมีและอาหารเลี้ยงเชื้อเองจึงควรทบทวนการเตรียมสารเคมีและอาหารเลี้ยงเชื้อ