



รายละเอียดนิทรรศการแสดงผลงานนักศึกษาและกิจกรรมแนะนำหลักสูตร

๑. คุณสมบัติ

นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป

หมายเหตุ : รับสมัครไม่จำกัดจำนวน

๒. รายละเอียดกิจกรรม

● หลักสูตรเคมี

กิจกรรมการทดลองทางเคมี การสร้างของตกแต่งอย่างง่ายด้วยความหนาแน่นของสาร อินดิเคเตอร์เปลี่ยนสี แนะนำแนวการศึกษาต่อในสายเคมีและแสดงผลงานนักศึกษาในด้านต่าง ๆ และกิจกรรมอื่น ๆ ลุ้นรับรางวัลมากมาย

● หลักสูตรฟิสิกส์ประยุกต์

กิจกรรมการทดลองทางฟิสิกส์ และประดิษฐ์ของเล่นทางวิทยาศาสตร์ งาน DIY การสร้างกล้องจุลทรรศน์อย่างง่าย (DIY Microscope by smartphone) กล้องจุลทรรศน์ทำได้ด้วยมือ (DIY Handmade Microscope) ประดิษฐ์ของเล่นเลียนแบบเสียงจิ้งจกจันทรรมชาติ แนะนำแนวการศึกษาต่อในสาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ และแสดงผลงานนักศึกษาในด้านต่างๆ กิจกรรมการทดลองแสนสนุกอื่นๆอีกมากมาย ลุ้นรับรางวัลอีกมากมาย

● หลักสูตรชีววิทยาประยุกต์

กิจกรรมการทำอาหารจากจุลินทรีย์ ทดลองชิมกิมจิสูตรพิเศษ กิจกรรมวัดความจุปอด แสดงผลงานนักศึกษาทั้งรูปแบบชิ้นงานและงานวิจัย และกิจกรรมแนะนำแนวการศึกษาต่อในสาขาวิชาชีววิทยาประยุกต์โดยรุ่นพี่ พร้อมกิจกรรมสนุกๆ ลุ้นรางวัล

● หลักสูตรสาธารณสุขศาสตร์

กิจกรรมประชาสัมพันธ์หลักสูตรและกิจกรรมสาขาวิชา ผลงานนักศึกษาที่ร่วมกับหน่วยงาน สสส. และนวัตกรรมการฟื้นฟูสุขภาพของคนในชุมชน

● หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ

กิจกรรมแสดงผลงานนักศึกษาที่ได้รับรางวัลในระดับต่าง ๆ ประชาสัมพันธ์และให้คำแนะนำหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ และร่วมตอบคำถามเพื่อชิงของรางวัลด้วยโปรแกรม Kahoot

● หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์

กิจกรรมแสดงผลงานนักศึกษาที่ได้รับรางวัลในระดับต่าง ๆ ประชาสัมพันธ์และให้คำแนะนำหลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ แนะนำและให้ข้อมูลเกี่ยวกับซอฟต์แวร์ฟรี ใช้ได้ ใช้งานได้ ไม่ผิดกฎหมาย และเกมชิงของรางวัล



● หลักสูตรเทคโนโลยีการเกษตร

กิจกรรมในนิทรรศการ หัวข้อเรื่อง “เห็ด มหัศจรรย์” ให้ผู้เข้าชมนิทรรศการ ทายปริศนาที่หลักสูตร ได้ตั้งไว้ เมื่อทายได้ครบให้นำคำตอบทั้งหมดมาแลกของที่ระลึกที่สาขาวิชาจัดเตรียมไว้ให้ ความรู้เชิงวิชาการในเรื่องการผลิตเห็ด ตั้งแต่เชื้อเชื้อ การเดินของเส้นใย การต่อเชื้อ การเปิดดอก ลักษณะของเห็ดสายพันธุ์ต่าง ๆ จนถึงการแปรรูป

● หลักสูตรวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

กิจกรรมการนำเสนอรายวิชาที่เรียนตลอดหลักสูตร แนวทางการประกอบอาชีพในอนาคต ผลงานวิจัยของอาจารย์ สื่อและอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาต่าง ๆ และรางวัลที่ได้สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมได้รับจากการประกวดที่ผ่านมา

● หลักสูตรการอาหารและธุรกิจบริการ

กิจกรรมการสาธิตการทำยาโยเกิร์ตและนม และสาธิตการทำข้าวเกรียบปลา นิล รางวัลที่ได้จากการประกวดแข่งขันของนักศึกษา ผลงานของอาจารย์ ประชาสัมพันธ์หลักสูตรและ

● หลักสูตรอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

กิจกรรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัย การจัดแสดงนิทรรศการให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย การจัดแสดงผลงานวิจัยด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยของนักศึกษา, หลักสูตรและการเรียนการสอนของสาขาวิชา และเครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ใช้ในการเรียนการสอน

๓. รางวัล

- ผู้เข้าร่วมกิจกรรมครบทุกฐานกิจกรรม ติดต่อรับของรางวัลและใบประกาศนียบัตรที่กองอำนวยการ

๔. ตรวจสอบรายชื่อ กำหนดการและสถานที่

- เปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๐ – ๙ มกราคม 2561 ที่เว็บไซต์

<http://science.rru.ac.th/openhouse2018/>

- ตรวจสอบรายชื่อ สถานที่และกำหนดการ หลังจากวันที่ส่งเอกสารการสมัคร
- สมัครด้วยตนเอง ณ จุดรับลงทะเบียน/กองอำนวยการ วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๑

๕. ส่งเอกสารใบสมัคร ติดต่อสอบถามและประสานงาน

เจ้าหน้าที่ประสานงาน

นางสาวปรียาภรณ์ นิลนนท์

หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๓๘๕๐ ๐๐๐๐ ต่อ ๖๒๕๐

อีเมล

science@rru.ac.th

หมายเลขโทรสาร

๐ ๓๘๕๖ ๘๑๘๕

ไลน์

SCI-RRU