



ที่ อว ๐๖๑๖.๑๐/ว ๐๘๒๗

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
อ.เมือง จ.นครสวรรค์ ๖๐๐๐๐

๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และขอเชิญร่วมงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (ส่วนภูมิภาค)
ประจำปี ๒๕๖๗

เรียน ศึกษาธิการจังหวัด/ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา/ผู้อำนวยการโรงเรียน/หัวหน้าหน่วยงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารกิจกรรมการแข่งขัน กติกา และการสมัครร่วมกิจกรรมงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์
แห่งชาติ (ส่วนภูมิภาค) ประจำปี ๒๕๖๗ จำนวน ๑ ชุด

ด้วย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ได้ร่วมจัดงานสัปดาห์
วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (ส่วนภูมิภาค) ประจำปี ๒๕๖๗ โดยได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานปลัดกระทรวง
การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๑ และ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๗ ใน
รูปแบบกิจกรรมแบบออนไลน์และออนไซต์ เพื่อเป็นการจัดแสดงผลงานทางวิชาการของนักศึกษาและอาจารย์
ประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พร้อมทั้งเป็นการประชาสัมพันธ์การดำเนินงานด้านวิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยี และจัดกิจกรรมการประกวดและการแข่งขันของนักเรียนระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษา

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์ จึงขอความ
อนุเคราะห์ท่านประชาสัมพันธ์กิจกรรมงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (ส่วนภูมิภาค) ประจำปี ๒๕๖๗ ให้กับ
หน่วยงานในสังกัดของท่าน และขอเชิญร่วมงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๗ รายละเอียดกิจกรรมดัง
เอกสารแนบ หากท่านต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมสามารถติดต่อได้กับ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฤทัยรัตน์
โพธิ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๔-๐๔๘๐๐๘๗ และนางสาววรพรรณ เวศานนทเวช หมายเลขโทรศัพท์
๐๘๙-๕๖๒๔๖๘๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์กิจกรรมดังกล่าว และ
ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ทินพันธุ์ เนตรแพ)
รองอธิการบดี รักษาราชการแทน
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานคณบดี

โทร. ๐-๕๖๒๑-๙๑๐๐ ต่อ ๑๔๐๑-๔

โทรสาร ๐-๕๖๘๘-๒๕๓๑


www.nsruc.ac.th

ระเบียบการแข่งขันงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2567 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
วันที่ 18 – 21 และ 28 สิงหาคม 2567

ลำดับ	กิจกรรม	ระดับ	กำหนดการ	ติดต่อสอบถาม	ลิงก์รับสมัคร
1	- นิทรรศการ เทิดพระเกียรติ - นิทรรศการผลงาน ทางวิชาการของ สาขาวิชาต่าง ๆ และ ศูนย์วิทยาศาสตร์	-	วันที่ 18 - 19 สิงหาคม 2567 เวลา 08.30 – 16.30 น. ณ หอประชุมมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ อ.เมือง จ.นครสวรรค์ - นิทรรศการเทิดพระเกียรติ และพระปรีชาสามารถด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหามงกุฎพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว พระสยามเทวมหามกุฏวิทยมหาราช ใน ฐานะทรงเป็น “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย” - นิทรรศการเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ในฐานะทรงเป็น “พระบิดา แห่งเทคโนโลยีของไทย” และ “พระบิดาแห่งนวัตกรรมไทย” - นิทรรศการเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดี ศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ มหิศรภูมิพลราชวรางกูร กิติสิริสมบูรณอดุลย เดช สยามินทราธิเบศรราชวโรดม บรมนาถบพิตร พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว - นิทรรศการและกิจกรรมด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ เป็นภารกิจหลักหรือเป็นความเชี่ยวชาญของสถาบันการศึกษาและ เครือข่าย - นิทรรศการผลงานทางวิชาการของสาขาวิชาต่าง ๆ จำนวน 8 สาขา ประกอบด้วย สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ, สาขาวิชาเคมี, สาขาวิชาชีววิทยาและเทคโนโลยีชีวภาพ, สาขาวิชาฟิสิกส์และ วิทยาศาสตร์ทั่วไป, สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, สาขาวิชา คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ, สาขาวิชาคหกรรม และ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ และนิทรรศการแสดงกิจกรรมทางวิชาการ เกี่ยวกับศูนย์วิทยาศาสตร์	เพจ Facebook “สัปดาห์ วิทยาศาสตร์แห่งชาติ คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี” https://www.facebook.com/Scienceweek.NSRU	-

ลำดับ	กิจกรรม	ระดับ	กำหนดการ	ติดต่อสอบถาม	ลิงก์รับสมัคร
2	การประกวดภาพวาด จินตนาการทาง วิทยาศาสตร์	ประถมศึกษา ตอนปลาย มัธยมศึกษา ตอนต้น	<p>- รับสมัคร รับสมัครวันที่ 25 กรกฎาคม - 15 สิงหาคม 2567 แต่ละโรงเรียนจะส่งทีมเข้าร่วมแข่งได้ไม่เกิน 2 ทีม/ระดับ ทีมประกอบด้วยผู้เข้าแข่งขัน 3 คน และครูผู้ฝึกสอน 1 คน (รับเข้า แข่งขันได้ไม่เกิน 18 ทีม/ระดับชั้น) หัวข้อการแข่งจะแจ้งในวันแข่งขัน ในการแข่งขันวาดภาพฯ ผู้จัดเตรียม ดินสอ ยางลบ สีชอล์ก และ กระดาษ 100 ปอนด์ ขนาดโปสเตอร์ (22 x 30 นิ้ว) ให้ในวันแข่งขัน ใช้ เวลาในการแข่งขัน 3 ชั่วโมง และจำกัดการส่งผลงาน 1 ทีม ต่อ 1 ภาพ</p> <p>- ประกาศรายชื่อ ตรวจสอบรายชื่อ ในวันที่ 16 สิงหาคม 2567</p> <p>- การแข่งขัน วันที่ 20 สิงหาคม 2567 ณ ห้อง 725 และ 727 อาคาร 7 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ (ใน เมือง) 08.00 – 08.30 น. ลงทะเบียน 08.30 – 09.00 น. กล่าวเปิดกิจกรรม 09.00 – 12.00 น. แข่งขันวาดภาพ</p> <p>- ประกาศผล วันที่ 20 สิงหาคม 2567 เวลา 15.00 น. ผ่านเว็บไซต์ของการจัดงาน สัปดาห์วิทยาศาสตร์ และทางแฟนเพจสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์</p>	อ. ชำมะเลียง เชาว์ธรรม เบอร์โทร 084-6886475	ผ่าน google form ใน https://forms.gle/66Vsqq2zB1yLcp8Zf7 หรือสแกน QR Code




ลำดับ	กิจกรรม	ระดับ	กำหนดการ	ติดต่อสอบถาม	ลิงก์รับสมัคร
3	การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์	<p>ประถมศึกษาตอนปลาย</p> <p>มัธยมศึกษาตอนต้น</p>	<p>- รับสมัคร รับสมัครถึงวันที่ 14 สิงหาคม 2567 แข่งขันเป็นทีม ๆ ละ 3 คน โดยแต่ละโรงเรียนสามารถส่งทีมเข้าร่วมแข่งขันได้ไม่เกิน 2 ทีม/ระดับ และมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบทีม ทีมละไม่เกิน 2 คน</p> <p>- ประกาศรายชื่อ ประกาศรายชื่อทีมที่เข้าร่วมการแข่งขันในวันที่ 16 สิงหาคม 2567 ที่เพจ Facebook การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ สัปดาห์วิทยาศาสตร์ 2567 https://www.facebook.com/profile.php?id=100070268432942</p> <p>- การแข่งขัน วันที่ 21 สิงหาคม 2567 เวลา 08.00 น. เป็นต้นไป ณ อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์ (อาคาร 13) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ (ในเมือง)</p> <p>รอบที่ 1 รอบคัดเลือก (ช่วงเช้า) โดยสอบข้อเขียนแบบปรนัย 60 ข้อ นำผลคะแนนสอบคัดเลือกเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย เพื่อคัดเลือกทีมที่มีคะแนนสูงสุด โดยทีมที่ผ่านเข้ารอบต้องมีคะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ 45 และจำนวนทีมที่ผ่านเข้ารอบตัดสินต้องไม่เกิน 10 ทีม</p> <p>รอบที่ 2 รอบตัดสิน (ช่วงบ่าย) กรรมการอ่านโจทย์ และตัวเลือกตอบ ให้นักเรียนฟังทีละข้อ โดยอ่านโจทย์ 2 รอบ อ่านตัวเลือกตอบ 1 รอบ โดยให้เวลาในการตอบข้อละ 1 นาที หากไม่สามารถส่งคำตอบภายในเวลาที่กำหนดจะถือว่าไม่ได้คะแนนในข้อนั้น มีคำถามจำนวน 20 ข้อ ในกรณีที่คะแนนเท่ากัน ให้มีคำถามข้อสำรองจำนวน 5 ข้อ เพื่อใช้ในการตัดสิน หากคะแนนยังเท่ากันอยู่ จะนำคะแนนข้อเขียนในรอบคัดเลือกมาใช้ในการตัดสิน</p>	<p>ผศ.วิไลลักษณ์ คอมพันธุ์ เบอร์โทร 091-8411886</p>	<p>https://url.nsrui.ac.th/ตอบปัญหา2567 หรือสแกน QR Code</p> 

ลำดับ	กิจกรรม	ระดับ	กำหนดการ	ติดต่อสอบถาม	ลิงก์รับสมัคร
4	การแข่งขันการพูดและโต้วาทีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (TED Talk) หัวข้อ “เรียน-เล่น-งาน-อาชีพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี” (ออนไลน์)	มัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลาย	<p>- รับสมัคร รับสมัครถึงวันที่ 13 สิงหาคม 2567 สมัครในนามของโรงเรียนที่นักเรียนสังกัด และสามารถส่งนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันการพูดทางวิทยาศาสตร์ได้ ระดับชั้นละ 1 คน/ทีม เท่านั้น และมีคุณครูผู้ควบคุมระดับชั้นละ จำนวน 1 ท่าน</p> <p>- การแข่งขัน รอบที่ 1 รอบคัดเลือก ส่งผลงานภายในวันที่ 13 สิงหาคม 2567 การยืนยันการรับสมัครจะอ้างอิงจากวันที่ส่งคลิปวิดีโอผ่านทางไปรษณีย์ หรือวันที่ส่งคลิปวิดีโอผ่านทางใบสมัคร Google form หรือวันที่ส่งคลิปวิดีโอผ่านทาง E-mail (nataporn.m@nsru.ac.th)</p> <p>คณะกรรมการจะดำเนินการคัดเลือกทีมที่ผ่านเข้ารอบจำนวน 5 ทีม เพื่อแข่งขันในรอบตัดสิน</p> <p>ประกาศรายชื่อทีมที่ผ่านเข้ารอบจำนวน 5 ทีมในวันที่ 16 สิงหาคม 2567</p> <p>รอบที่ 2 รอบตัดสิน แข่งขันในรูปแบบออนไลน์ในวันที่ 20 สิงหาคม 2567 เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป ตามลำดับ โดยผู้แข่งขันมีเวลาในการพูดไม่เกิน 15 นาที</p> <p>- ประกาศผล วันที่ 20 สิงหาคม 2567 เวลา 16.00 น. เว็บไซต์ของการจัดงาน สัปดาห์วิทยาศาสตร์</p>	อ.ณัฐพร มีสวัสดิ์ เบอร์โทร 087-2533757	ผ่าน google form ใน https://shorturl.asia/T2VmQ หรือสแกน QR Code




ลำดับ	กิจกรรม	ระดับ	กำหนดการ	ติดต่อสอบถาม	ลิงก์รับสมัคร
5	การแข่งขันการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (SCIENCE SHOW) หัวข้อ “เรียน-เล่น-งาน-อาชีพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี” (ออนไลน์)	<p>ประถมศึกษาตอนปลาย</p> <hr/> <p>มัธยมศึกษาตอนต้น</p>	<p>- รับสมัคร สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน แต่ละโรงเรียน สมัครได้ระดับชั้นละ 1 ทีม ๆ ละ 3 คน โดยมีครูผู้ควบคุมหรือผู้ฝึกซ้อม ทีมละ 2 คน และได้รับความเห็นชอบจากผู้บริหารสถานศึกษา</p> <p>ส่งรายชื่อนักเรียนผู้เข้าแข่งขัน พร้อมชื่อครูผู้ฝึกสอนตามแบบฟอร์มที่กำหนด และส่งคลิปการแสดง (เวลาที่ใช้ในการแสดง ทีมละ 10 – 15 นาที) พร้อมกับเล่มรายงานการแสดงส่งถึงคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภายในวันที่ 13 สิงหาคม 2567</p> <p>- การแข่งขัน</p> <p>รอบที่ 1 รอบคัดเลือก ประกาศผลการแข่งขันการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (รอบคัดเลือก) จำนวน 5 ทีม ภายในวันที่ 16 สิงหาคม 2567 เพื่อแข่งขันในรอบตัดสินต่อไป</p> <p>รอบที่ 2 รอบตัดสิน ทีมที่ผ่านรอบคัดเลือก จำนวน 5 ทีมจะต้องทำการแสดง รูปแบบออนไลน์ต่อคณะกรรมการอีกครั้ง ในวันที่ 21 สิงหาคม 2567 เวลา 09.00 – 12.00 น. โดยมีการเรียงลำดับการแข่งขัน</p> <p>- ประกาศผล วันที่ 21 สิงหาคม 2566 เวลา 16.00 น. เว็บไซต์ของการจัดงาน สัปดาห์วิทยาศาสตร์</p>	อ.ณัฐพร มีสวัสดิ์ เบอร์โทร 087-2533757	ผ่าน google form ใน https://forms.gle/dgpUWHzRHFs2U128 หรือสแกน QR Code






ลำดับ	กิจกรรม	ระดับ	กำหนดการ	ติดต่อสอบถาม	ลิงก์รับสมัคร
6	การแข่งขันหุ่นยนต์	ประถมศึกษา	<p>- รับสมัคร สมัครผ่านเว็บไซต์ www.tungaiedu.lnw.mn/robotbl ได้ถึงวันที่ 19 สิงหาคม 2567 เวลา 13.00 น. ทีมเข้าร่วมแข่งขันในแต่ละระดับ สถานศึกษาละไม่เกิน 1 ทีม ๆ ละ 2 คน โดยแต่ละทีมมีครูผู้ควบคุมทีมละ 1 คน ใช้หุ่นยนต์ทีมละ 1 ตัว</p> <p>- ประเภทการแข่งขัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระดับประถมศึกษา - หุ่นยนต์เดินตามเส้น เป็นเกมการแข่งขัน หุ่นยนต์เดินตามเส้นทางที่กำหนด (เส้นสีดำ) - ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น - หุ่นยนต์ต่อสู้อุปกรณ์ (แทงลูกโป่งฝ่ายตรงข้าม) เป็นเกมการแข่งขันหุ่นยนต์ต่อสู้อุปกรณ์ โดยการบังคับหุ่นยนต์ให้เคลื่อนที่ไป แทงลูกโป่งฝ่ายตรงข้าม - ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า - หุ่นยนต์เก็บตะกร้าผ้า เป็นเกมการแข่งขันหุ่นยนต์ที่จำลองสถานการณ์สำหรับเก็บตะกร้าผ้า ของผู้ป่วยที่พักตามห้องต่าง ๆ โดยหุ่นยนต์จะต้องเดินทางไปตาม เส้นทางที่กำหนด (เส้นสีดำ) และเข้าไปเก็บตะกร้าผ้าที่ใส่เสื้อผ้าของ ผู้ป่วย เพื่อนำไปทำความสะอาด ตะกร้าผ้าของผู้ป่วยแทนด้วยกระป๋อง สีต่าง ๆ <p>- ประกาศรายชื่อ ตรวจสอบรายชื่อผู้เข้าร่วมการแข่งขันในวันที่ 19 สิงหาคม 2567 (หลัง เวลา 17.00 น) ที่เว็บไซต์ www.tungaiedu.lnw.mn/robotbl/</p> <p>- การแข่งขัน วันที่ 20 สิงหาคม 2567 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องประชุม พระบาง อาคาร 15 ชั้น 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ (ในเมือง)</p>	ผศ.ดร.นฤพนธ์ พนาวงศ์ เบอร์โทร 089-1583640	ผ่านเว็บไซต์ www.tungaiedu.lnw.mn/ robotbl หรือสแกน QR Code
		มัธยมศึกษา ตอนต้น			
		มัธยมศึกษา ตอนปลาย หรือเทียบเท่า			

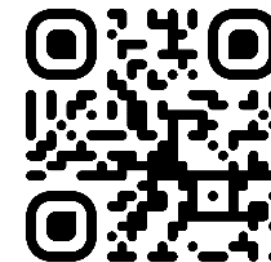
ลำดับ	กิจกรรม	ระดับ	กำหนดการ	ติดต่อสอบถาม	ลิงก์รับสมัคร
7	การแข่งขันกีฬาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Sport)	มัธยมศึกษา ตอนต้น	<p>- รับสมัคร ตั้งแต่วันที่ 25 กรกฎาคม - 1 สิงหาคม 2567 สมัครเข้าร่วมการแข่งขันได้ที่ Facebook ของสาขาวิชาฯ “CIT NSRU” https://www.facebook.com/citnsru</p> <p>- ในการแข่งขัน มีการแข่งขันในลักษณะทีม แต่ละทีมส่งนักกีฬาได้ 5 คน และสำรองไม่เกิน 2 คน ครูผู้ควบคุมทีมได้ไม่เกิน 2 ท่าน โดยผู้เข้าแข่งขันแต่ละคนสามารถเข้าร่วมทีมได้เพียง 1 ทีมเท่านั้น และสามารถส่งทีมเข้าร่วมแข่งขันได้ไม่เกิน 2 ทีมในแต่ละระดับ</p> <p>- ผู้เข้าร่วมการแข่งขันต้องมาจากสถานศึกษาต่าง ๆ ในจังหวัด นครสวรรค์ จังหวัดชัยนาท จังหวัดอุทัยธานี จังหวัดพิจิตร จังหวัดกำแพงเพชร จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดลพบุรี จังหวัดสิงห์บุรี และจังหวัดตาก</p> <p>- จำกัดทีมเข้าร่วมแข่งขันเพียง 128 ทีม แบ่งเป็นระดับมัธยมศึกษาตอนต้นจำนวน 64 ทีม และระดับมัธยมศึกษาตอนปลายจำนวน 64 ทีม เรียงลำดับตามเวลาในการยืนยันการลงทะเบียน</p> <p>- ตรวจสอบรายชื่อ ตรวจสอบรายชื่อผู้เข้าร่วมการแข่งขันออนไลน์ รอบคัดเลือก ในวันที่ 2 สิงหาคม 2567 ที่ Facebook ของสาขาวิชาฯ “CIT NSRU” https://www.facebook.com/citnsru</p> <p>- การแข่งขัน</p> <p>- รอบคัดเลือก แข่งขันออนไลน์ จัดการแข่งขันในวันที่ 10, 11 และ 17 สิงหาคม 2567</p> <p>- รอบ 16 ทีมสุดท้าย จัดการแข่งขันในวันที่ 21 สิงหาคม 2567 ตั้งแต่เวลา 08.00 - 16.30 น. ณ ห้องคอนตะวัน อาคาร 15 ชั้น 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ (ในเมือง)</p>	ผศ.ณัฐภัทร ศิริคอง เบอร์โทร 082-1611981	ผ่าน Facebook ของสาขาวิชาฯ “CIT NSRU” https://www.facebook.com/citnsru หรือสแกน QR Code





ลำดับ	กิจกรรม	ระดับ	กำหนดการ	ติดต่อสอบถาม	ลิงก์รับสมัคร
8	การแข่งขันเกมยี่สิบสี่ (GAME 24)	มัธยมศึกษา ตอนต้น	<p>- รับสมัคร รับสมัครถึงวันที่ 9 สิงหาคม 2567 เวลา 17.00 น. หรือจนกว่าจะครบ 80 คน รับจำนวนระดับชั้นละ 80 คน โดยผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในโรงเรียนที่ส่งเข้าร่วมแข่งขันในปีการศึกษา 2567 โรงเรียนละไม่เกิน 2 คน/ระดับชั้น</p> <p>- ประกาศรายชื่อ ประกาศผังกูแข่งขันในแต่ละระดับชั้นในวันจันทร์ที่ 12 สิงหาคม 2567 เวลา 13.00 น. ทาง https://sites.google.com/nsru.ac.th/game24-2567/HOME</p> <p>- การแข่งขัน วันจันทร์ที่ 19 สิงหาคม 2567 ณ ห้องประชุมพระบาง อาคาร 15 ชั้น 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ (ในเมือง) - เวลา 08.00 – 09.00 น. ลงทะเบียน และจับฉลากแบ่งสาย - เวลา 09.00 – 16.30 น. แข่งขัน GAME 24</p> <p>การแข่งขันรอบคัดเลือก แบ่งการแข่งขันเป็น 2 สาย (ผู้เข้าแข่งขันทุกคนจะต้องจับฉลากก่อนเริ่มการแข่งขัน) โดยแต่ละสายทำการแข่งขันแบบแพ้คัดออก และผู้ชนะจะได้ผ่านเข้ารอบต่อไป เพื่อแข่งขันต่อ จนกระทั่งเหลือผู้แข่งขันจำนวน 2 คนสุดท้าย จะได้ผ่านเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ</p> <p>การแข่งขันรอบชิงชนะเลิศ ผู้เข้าแข่งขัน 2 คนสุดท้ายของแต่ละสาย ที่ผ่านเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศทำการแข่งขันเพื่อจัดลำดับ</p>	เพจ Facebook สาขาวิชา คณิตศาสตร์และสถิติ NSRU https://www.facebook.com/MathStatNSRU	ผ่านเว็บไซต์ https://sites.google.com/nsru.ac.th/game24-2567/HOME หรือสแกน QR Code
		มัธยมศึกษา ตอนปลาย			

ลำดับ	กิจกรรม	ระดับ	กำหนดการ	ติดต่อสอบถาม	ลิงก์รับสมัคร
9	การประกวดคลิปวิดีโอ เต้นแอโรบิกแดนซ์ ภายใต้หัวข้อ “จิงหะหัวใจเด็กไทยแข็งแรง” (ออนไลน์)	ประถมศึกษา มัธยมศึกษา	<p>- รับสมัคร ส่งผลงานได้ตั้งแต่วันนี้ จนถึงวันจันทร์ที่ 12 สิงหาคม 2567 ภายในเวลา 12.00 น.</p> <p>- กติกาการเข้าร่วมแข่งขัน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) โรงเรียนสามารถส่งผลงานได้ไม่จำกัดจำนวนทีม และในแต่ละทีมจะต้องมีผู้เข้าร่วมไม่น้อยกว่า 5 คน โดยมีครูผู้ควบคุมหรือผู้ฝึกซ้อมทีมละ 1-2 คน และได้รับความเห็นชอบจากผู้บริหารสถานศึกษา 2) วิดีโอความยาวไม่เกิน 10 นาที 3) ขณะเต้นแอโรบิกแดนซ์ จะต้องบริหารจัดการเวลาของการเคลื่อนไหวออกเป็น 3 ช่วง ตามความเหมาะสม กล่าวคือ <ul style="list-style-type: none"> - ช่วงอบอุ่นร่างกาย (Warm up) - ช่วงแอโรบิก (Aerobic phase) - ช่วงผ่อนคลาย (Cool down) 4) ส่งผลงานผ่าน Google form โดยแนบลิงก์คลิปวิดีโอที่อัปโหลดผ่าน Google Drive และเปิดสิทธิ์การเข้าถึงแบบสาธารณะ 5) แต่ละทีมจะต้องอัปโหลดคลิปลงในแพลตฟอร์มออนไลน์ เช่น Youtube Facebook หรือ Tik Tok โดยเปิดเป็นสาธารณะ พร้อมติดแฮชแท็ก #สัปดาห์วิทยาศาสตร์NSRU #วิทยาศาสตร์สุขภาพNSRU #สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี <p>- การแข่งขัน</p> <p>รอบที่ 1 รอบคัดเลือก ประกาศผลการแข่งขัน (รอบคัดเลือก) ภายในวันศุกร์ที่ 16 สิงหาคม 2567 เพื่อการแข่งขันในรอบตัดสิน</p> <p>รอบที่ 2 รอบตัดสิน นำเสนอแนวคิดของการสร้างสรรค์ผลงาน ภายใต้หัวข้อ “จิงหะหัวใจเด็กไทยแข็งแรง” ทางออนไลน์ผ่าน Google meet ต่อหน้าคณะกรรมการ ทีมละ 5-10 นาที ในวันจันทร์ที่ 19 สิงหาคม 2567 เวลา 08.30 เป็นต้นไป</p>	<p>1) อ.สุชา นุ่มเกลี้ยง โทร. 085-8776828</p> <p>2) รศ.ชยภรณ์ บุญเรืองศักดิ์ โทร. 085-8180373</p> <p>3) อ.อรณัชชา จิตพยัค โทร. 088-2249498</p> <p>4) อ.บุญญาวีร์ เข้มงาม โทร. 084-0508935</p>	<p>- ลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมผ่าน Google form ใน https://forms.gle/8hPaqhpwqeaJajNe9</p> <p>หรือสแกน QR Code</p>  <p>- ส่งผลงานคลิปวิดีโอผ่าน Google form ใน https://forms.gle/ruUXDUpYWb8tMhGi7</p> <p>หรือสแกน QR Code</p>  <p>เข้ากลุ่มไลน์การประกวด</p> 

ลำดับ	กิจกรรม	ระดับ	กำหนดการ	ติดต่อสอบถาม	ลิงก์รับสมัคร
10	การประกวดการแปรรูปอาหารว่างจากผลไม้ในท้องถิ่นเพื่อเพิ่มมูลค่า	มัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า	<p>- รับสมัคร ตั้งแต่วันที่ 24 กรกฎาคม – 13 สิงหาคม 2567</p> <p>การแข่งขันการแปรรูปอาหารว่างจากผลไม้ท้องถิ่นเพื่อเพิ่มมูลค่า ตามแนวทาง BCG Model ผู้เข้าแข่งขันต้องนำผลไม้ในท้องถิ่นจำนวน 1 ชนิดมาแปรรูปเป็นอาหารว่าง โดยจำกัดเพียง 1 เมนู</p> <p>- ประเภทการแข่งขัน</p> <ol style="list-style-type: none"> ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ทีมละ 3 คน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า ทีมละ 3 คน <p>*รับจำกัดไม่เกิน 8 ทีม/ระดับ*</p> <p>- การแข่งขัน</p> <p>วันที่ 19 สิงหาคม 2567 ณ ห้อง 612 และ 613 อาคาร 6 ตึกคหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ (ในเมือง)</p> <ul style="list-style-type: none"> ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ทีมละ 3 คน <p>08.30 - 09.00 น. ลงทะเบียน 09.00 - 10.00 น. จัดบูธแสดงผลงาน 10.00 - 12.00 น. การนำเสนอและตอบคำถามคณะกรรมการ 12.00 - 12.30 น. คณะกรรมการตัดสิน</p> <ul style="list-style-type: none"> ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า ทีมละ 3 คน <p>12.30 - 12.30 น. ลงทะเบียน 13.00 - 14.00 น. จัดบูธแสดงผลงาน 14.00 - 16.00 น. การนำเสนอและตอบคำถามคณะกรรมการ 16.00 - 16.30 น. คณะกรรมการตัดสิน</p>	ผศ.พิมพ์กัลยา ฤทธิ์เพ็ญ เบอร์โทร 098-855-3235	ผ่าน Google form ใน https://forms.gle/ZZLpRyeNycuf3dee7 หรือสแกน QR Code



ลำดับ	กิจกรรม	ระดับ	กำหนดการ	ติดต่อสอบถาม	ลิงก์รับสมัคร
11	อบรมเชิงปฏิบัติ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีเพื่อสังคม BCG (ออนไลน์)		<p>- รับสมัคร รับสมัครตั้งแต่วันที่ 26 กรกฎาคม - 15 สิงหาคม 2567</p> <p>- ประกาศรายชื่อ วันที่ 16 สิงหาคม 2567</p> <p>- กำหนดการ วันที่ 21 สิงหาคม 2567 รูปแบบออนไลน์ 08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียน และพิธีเปิดการอบรม 09.00 – 12.00 น. การอภิปราย เรื่อง “วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเพื่อสังคม BCG” โดย คุณศิริชัย ทวีผล และคุณศราวุธ เงินจันทร์ นวัตกรรมศาสตร์ ประจำศูนย์วิทยาศาสตร์</p>	เบอร์โทรศัพท์ 056-219100 ต่อ 2501 หรือเพจ Facebook ศูนย์วิทยาศาสตร์ NSRU	ผ่าน google form ใน https://forms.gle/cmH414M27swCYya9 หรือสแกน QR Code 
12	การประชุมวิชาการ ด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี (ออนไลน์)		<p>- รับสมัคร รับสมัครถึงวันที่ 23 สิงหาคม 2567</p> <p>- กำหนดการ วันพุธที่ 28 สิงหาคม 2567 รูปแบบออนไลน์ 08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียน และพิธีเปิด 09.00 – 12.00 น. การบรรยายพิเศษด้านการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 13.00 – 16.30 น. การนำเสนอผลงานวิจัย และผลการดำเนินงาน การบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานของนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ กลุ่มที่ 1 วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ กลุ่มที่ 2 นวัตกรรม การบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน (WIL)</p>	เพจ Facebook สัปดาห์วิทยาศาสตร์ แห่งชาติ คณะ วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	ผ่าน google form ใน https://forms.gle/96KmD6J4E3YakMew7 หรือสแกน QR Code 

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

Facebook: สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี <https://www.facebook.com/Scienceweek.NSRU> ,
เว็บไซต์ <https://scienceweek.nsr.ac.th/scienceweek67/>

น.ส.วราพรรณ เวศานนทเวช เบอร์โทร 089-5624682, ผศ.ดร.ฤทัยรัตน์ โพธิ เบอร์โทร 084-0480087