

GISTDA



ปตท.สผ.

# สูจิบัตร

“วิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม”

## งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ระหว่างวันที่ 17-18 สิงหาคม 2566

จัดโดย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์



<http://science.psu.ac.th>



# สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

## 17-18 สิงหาคม 2566



ณ หอประชุมศรีวชิรโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม (รูปแบบ On-site)

### นิทรรศการ

- พิธีเกิดพระเกียรติ “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย” และ “พระบิดาแห่งเทคโนโลยีไทย”
- นิทรรศการของหลักสูตรสาขาวิชา
- นิทรรศการจากหลากหลายหน่วยงาน อาทิ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) สำนักงานพลังงานจังหวัดพิษณุโลก
- นิทรรศการนวัตกรรมจากหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย
- กิจกรรมบนเวทีกลางและการแสดงดนตรีของนักศึกษา
- จำหน่ายผลิตภัณฑ์สินค้า OTOP
- เล่นเกมส์ชิงรางวัล



### การแข่งขัน

- การแข่งขันจรวดขวดน้ำ (ประเภทแม่ย่า)
- การแข่งขันตอบปัญหาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์
- การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- การแข่งขันแลปรีงทางวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
- การแข่งขันประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์และสิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์
- การแข่งขันประกวดจัดดอกไม้ทางวิทยาศาสตร์
- การแข่งขันพัฒนา AI APPLICATION ON MOBILE
- การแข่งขันซูโดกุ (SUDOKU)
- การประกวดคลิปวิดีโอ TIKTOK
- การประกวดวาดภาพตามจินตนาการทางวิทยาศาสตร์
- การประกวด SCIENCE SHOW
- การประกวดสุนทรพจน์
- การประกวด GLOBAL WARMING AWARD 2023



ติดต่อสอบถาม ฝ่ายประชาสัมพันธ์

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม โทรศัพท์/โทรสาร 0-5526-7054



ปตท.สผ.

กำหนดการโครงการสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2566

“วิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม”

วันที่ 17 สิงหาคม 2566 เวลา 08.30 – 10.30 น.

ณ หอประชุมศรีวชิรโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

วันที่ 17 สิงหาคม 2566

ช่วงเวลา	ชื่อกิจกรรม
กิจกรรมพิธีเปิดพระเกียรติ	
08.30 – 09.00 น.	พิธีเปิดพระเกียรติ “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย” และ “พระบิดาแห่งเทคโนโลยีไทย”
พิธีเปิดโครงการ และเยี่ยมชมนิทรรศการต่างๆ	
09.00 – 09.20 น.	กล่าวรายงาน: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชุตินันท์ ศรีสวัสดิ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวเปิด: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชุมพล เสมาชันน์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
09.20 – 09.25 น.	-อธิการบดีรับมอบเงินสนับสนุนจากบริษัท ปตท.สผ. สยาม จำกัด โดย นางอิงอร สร้อยสุวรรณ เจ้าหน้าที่องค์กรสัมพันธ์ (ตัวแทนผู้บริหาร) -อธิการบดีมอบของที่ระลึกให้กับบริษัท ปตท.สผ. สยาม จำกัด -คณบดีมอบของที่ระลึกให้อธิการบดี
09.25 – 09.45 น.	อธิการบดีมอบรางวัลนักวิจัยดีเด่นของสถาบันวิจัยและพัฒนา ผู้ดำเนินรายการ : นายณัฐชานนท์ ดอนเขียวไพโร (นักวิชาการศึกษาคำานุกร)
09.45 – 10.30 น	-อธิการบดี และบริษัท ปตท.สผ. สยาม จำกัด เข้าเยี่ยมชมนิทรรศการต่างๆ และ -อธิการบดีมอบเกียรติบัตรให้หน่วยงานที่ร่วมจัดบูธนิทรรศการ

#### การแต่งกาย

- 1) อาจารย์ : วันที่ 17 ส.ค. 2566 : แต่งกายสุภาพเรียบร้อย และเสื้อสุทขณะ  
วันที่ 18 ส.ค. 2566 : แต่งกายสุภาพเรียบร้อย
- 2) เจ้าหน้าที่ : วันที่ 17 ส.ค. 2566 : เสื้อสโมสรพนักงานเจ้าหน้าที่ และเสื้อสุทขณะ  
วันที่ 18 ส.ค. 2566 : เสื้อโปโลสีน้ำเงินของคณะ
- 3) นักศึกษา : วันที่ 17-18 ส.ค. 2566 : ชุดนักศึกษา



ปตท.สผ.

กำหนดการโครงการสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2566

“วิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม”

วันที่ 17-18 สิงหาคม 2566 เวลา 08.00 – 16.30 น.

ณ หอประชุมศรีวชิรโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

วันที่ 17 สิงหาคม 2566

ช่วงเวลา	ชื่อกิจกรรม
08.00 – 08.30 น.	-ลงทะเบียนกิจกรรมการประกวดแข่งขัน -ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน
<b>กิจกรรมพิธีเทิดพระเกียรติ</b>	
08.30 – 09.00 น.	พิธีเทิดพระเกียรติ “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย” และ “พระบิดาแห่งเทคโนโลยีไทย”
<b>กิจกรรมบนเวทีกลาง</b>	
09.00 - 10.30 น.	พิธีเปิดโครงการ และเยี่ยมชมนิทรรศการต่างๆ
10.00 – 12.00 น.	กิจกรรมประกวด Science Show (ม.1-3)
12.00 - 13.00 น.	การแสดงดนตรีสด
13.00 – 14.30 น.	กิจกรรมประกวดสุนทรพจน์ (ม.4-6)
15.00 – 16.30 น.	กิจกรรมประกวด Global Warming Award (ม.4-6)
<b>กิจกรรมการประกวดแข่งขัน</b>	
08.30 – 12.00 น.	การแข่งขันตอบปัญหาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์ (ม.1-3)
08.30 – 12.00 น.	การประกวดวาดภาพตามจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ (ป.4-6, ม.1-3 และ ม.4-6)
08.30 – 12.00 น.	การแข่งขันประกวดจัดดอกไม้ในทางวิทยาศาสตร์ (ม.4-6)
08.30 – 16.30 น.	การแข่งขันประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์และสิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์ (ม.1-3)
08.30 – 16.30 น.	การแข่งขันซูโดกุ (Sudoku) (ป.4-6)
13.00 – 16.30 น.	การแข่งขันแลปรี้งทางวิทยาศาสตร์ชีวภาพ (ม.4-6)
13.00 – 16.30 น.	การประกวดคลิปวีดีโอ Tiktok (ม.1-6)
<b>กิจกรรมแสดงนิทรรศการทางวิชาการ</b>	
08.30 – 16.30 น.	จัดแสดงนิทรรศการของหลักสูตรสาขาวิชา <ol style="list-style-type: none"> <li>1. กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ</li> <li>2. กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ</li> <li>3. กลุ่มเทคโนโลยี</li> <li>4. กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ</li> </ol>
08.30 – 16.30 น.	จัดแสดงนิทรรศการจากหน่วยงานต่างๆ

หมายเหตุ ช่วงเวลาการแข่งขันและกิจกรรมอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



กำหนดการโครงการสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2566  
 “วิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม”  
 วันที่ 17-18 สิงหาคม 2566 เวลา 08.00 – 16.30 น.  
 ณ หอประชุมศรีวชิรโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

วันที่ 18 สิงหาคม 2566

ช่วงเวลา	ชื่อกิจกรรม
08.00 – 08.30 น.	-ลงทะเบียนกิจกรรมการประกวดแข่งขัน -ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน
<b>กิจกรรมบนเวทีกลาง</b>	
08.30 – 10.00 น.	การแสดงดนตรีสด และกิจกรรมเสริมบนเวที เช่น เล่นเกมส์ต่างๆ
10.00 – 12.00 น.	กิจกรรมประกวด Science Show (ม.4-6)
12.00 – 13.00 น.	การแสดงดนตรีสด
13.00 – 15.00 น.	กิจกรรมประกวด Global Warming Award (อุดมศึกษา)
15.00 – 16.30 น.	การแสดงดนตรีสด และกิจกรรมเสริมบนเวที เช่น เล่นเกมส์ต่างๆ
<b>กิจกรรมการประกวดแข่งขัน</b>	
08.30 – 12.00 น.	การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ม.4-6)
08.30 – 16.30 น.	การแข่งขันประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์และสิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์ (ม.4-6)
08.30 – 16.30 น.	การแข่งขันจรวดขวดน้ำ (ประเภทแม่นยำ) (ทุกระดับชั้น)
08.30 – 16.30 น.	การแข่งขันซูโดกุ (Sudoku) (ม.1-3)
08.30 – 16.30 น.	การแข่งขันพัฒนา AI Application on Mobile (ม.4-6)
<b>กิจกรรมแสดงนิทรรศการทางวิชาการ</b>	
08.30 – 16.30 น.	จัดแสดงนิทรรศการของหลักสูตรสาขาวิชา 1. กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ 2. กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ 3. กลุ่มเทคโนโลยี 4. กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ
08.30 – 16.30 น.	จัดแสดงนิทรรศการจากหน่วยงานต่างๆ

หมายเหตุ ช่วงเวลาการแข่งขันและกิจกรรมอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

# สถานที่สำหรับใช้จัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ



1

## หอประชุมศรีราชโฑติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม



2

0-5526-7224-5 library.psu.ac.th PSRU.LIB @PSRU-LIB



3

## สถาบันเทคโนโลยีดิจิทัล มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ตารางกิจกรรมการประกวดแข่งขันในโครงการสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2566  
วันที่ 17-18 สิงหาคม 2566 เวลา 08.30 – 16.30 น. ณ บริเวณมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม (ส่วนทะเลแก้ว)

วันที่ 17 สิงหาคม 2566

ช่วงเวลา	ชื่อกิจกรรมการประกวดแข่งขัน	ระดับชั้น ที่มีการประกวด แข่งขัน	สถานที่จัดกิจกรรม
<b>กิจกรรมบนเวทีกลาง</b>			
10.00 – 12.00 น.	กิจกรรมประกวด Science Show	ม.1-3	เวทีกลาง หอประชุมศรีวชิรโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
13.00 – 14.30 น.	กิจกรรมประกวดสุนทรพจน์	ม.4-6	เวทีกลาง หอประชุมศรีวชิรโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
15.00 – 16.30 น.	กิจกรรมประกวด Global Warming Award 2023	ม.4-6 (ชาย/หญิง)	เวทีกลาง หอประชุมศรีวชิรโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
<b>กิจกรรมการประกวดแข่งขัน</b>			
08.30 – 12.00 น.	การแข่งขันตอบปัญหาภาคคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์	ม.1-3	ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 4 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
08.30 – 12.00 น.	การประกวดวาดภาพตามจินตนาการทางวิทยาศาสตร์	ป.4-6 ม.1-3 ม.4-6	ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 2 ศูนย์ภาษาและคอมพิวเตอร์
08.30 – 12.00 น.	การแข่งขันประกวดจัดดอกไม้ทางวิทยาศาสตร์	ม.4-6	ลานกิจกรรมชั้น 1 (co - working space) ศูนย์ภาษาและคอมพิวเตอร์
08.30 – 16.30 น.	การแข่งขันประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์และสิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์ - ประเภททดลองทางด้านวิทยาศาสตร์กายภาพ - ประเภททดลองทางด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพ - ประเภทสิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์/นวัตกรรม	ม.1-3	หอประชุมศรีวชิรโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
08.30 – 16.30 น.	การแข่งขันซูโดกุ (Sudoku)	ป.4-6	ห้องเรียน IT204 - IT205
13.00 – 16.30 น.	การแข่งขันแลปกริ่งทางวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	ม.4-6	ห้องเรียน IT202 - IT203
13.00 – 16.30 น.	การประกวดคลิปวิดีโอ Tiktok	ม.1-6	รับรางวัล ชั้น 3 หอประชุมศรีวชิรโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

วันที่ 18 สิงหาคม 2566

ช่วงเวลา	ชื่อกิจกรรมการประกวดแข่งขัน	ระดับชั้น ที่มีการประกวด แข่งขัน	สถานที่จัดกิจกรรม
<b>กิจกรรมบนเวทีกลาง</b>			
10.00 – 12.00 น.	กิจกรรมประกวด Science Show	ม.4-6	เวทีกลาง หอประชุมศรีวชิรโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
13.00 – 15.00 น.	กิจกรรมประกวด Global Warming Award 2023	อุดมศึกษา (2 ประเภท)	เวทีกลาง หอประชุมศรีวชิรโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
<b>กิจกรรมการประกวดแข่งขัน</b>			
08.30 – 12.00 น.	การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ม.4-6	ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 2 ศูนย์ภาษาและคอมพิวเตอร์
08.30 – 16.30 น.	การแข่งขันประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์และสิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์ - ประเภททดลองทางด้านวิทยาศาสตร์กายภาพ - ประเภททดลองทางด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพ - ประเภทสิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์/นวัตกรรม	ม.4-6	หอประชุมศรีวชิรโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
08.30 – 16.30 น.	การแข่งขันจรวดขวดน้ำ (ประเภทแม่นยำ)	ทุกระดับชั้น	สนามฟุตบอล 2 หลังคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
08.30 – 16.30 น.	การแข่งขันซูโดกุ (Sudoku)	ม.1-3	ห้องเรียน IT204 - IT205
08.30 – 16.30 น.	การแข่งขันพัฒนา AI Application on Mobile	ม.4-6	ชั้น 4 ศูนย์ภาษาและคอมพิวเตอร์

หมายเหตุ ช่วงเวลาการแข่งขันและกิจกรรมอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

# หอประชุมศรีวชิระโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม



## กิจกรรมสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2566

วันที่ 17-18 สิงหาคม 2566

ณ หอประชุมศรีวชิระโชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม



ดนตรีสด

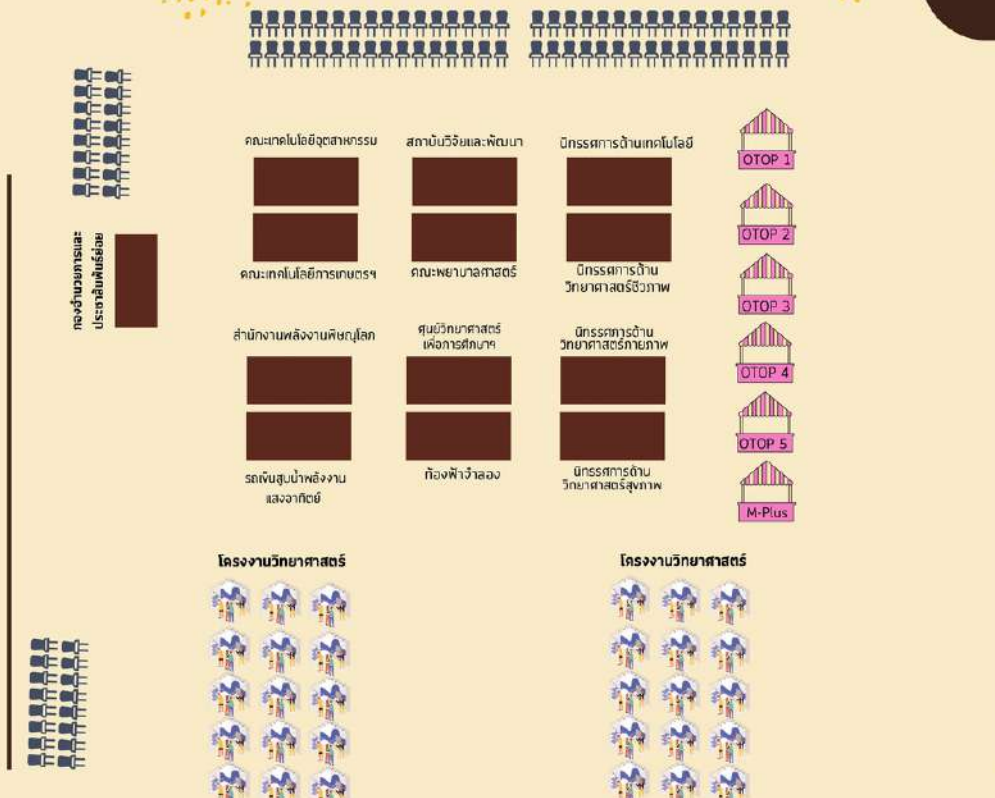
### เวทีกลาง พิธีเปิด



ประชุมพร้อมกัน

ห้องรับรองผู้บริหาร

ฝ่ายเกียรติบัตร







# QR CODE

# สุจิตต์



<http://science.psu.ac.th>