

## กำหนดการ

สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ-ราชชมงคลล้านนา น่าน (ครั้งที่ 8) ประจำปีพุทธศักราช 2562

วันศุกร์ที่ 23 สิงหาคม 2562

ณ อาคารเรียนและปฏิบัติการเกษตรชีวภาพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน

## กำหนดการลงทะเบียนและพิธีเปิด

เวลา	กิจกรรม
08.00-08.50 น.	นักเรียน นักศึกษา ครู อาจารย์ เจ้าหน้าที่ และแขกผู้มีเกียรติ ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน
08.50 น.	ประธานในพิธีเปิด: ผู้ช่วยอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มาถึง ณ บริเวณจัดงาน
09.00-09.05 น.	เข้าสู่พิธีการถวายพานพุ่มสักการะ “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย” รัชกาลที่ 4 พิธีกรเชิญ ประธานในพิธีเปิด ถวายพานพุ่มสักการะ และถวายราชสดุดีเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวฯ “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย” รัชกาลที่ 4
09.05 น.	พิธีกรเชิญ รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร น่าน กล่าวรายงานต่อประธานในพิธีเปิด
09.05-09.15 น.	ประธานในพิธีเปิด กล่าวเปิดงาน
09.15-09.20 น.	พิธีกรเชิญ ประธานในพิธีเปิดมอบใบประกาศเกียรติคุณ พิธีกรเชิญ ผู้แทนจากหน่วยงานภายนอกรับใบประกาศเกียรติคุณที่ร่วมจัดแสดงนิทรรศการฯ พิธีกรเชิญ ประธานในพิธี ครู อาจารย์ และแขกผู้มีเกียรติ ถวายรูปหมู่
09.20 น.	พิธีกรชี้แจง กิจกรรม เวลา และสถานที่แข่งขัน ให้กับผู้เข้าร่วมงานทราบ
09.20 น. เป็นต้นไป	ผู้เข้าร่วมงาน เข้าชมบูธนิทรรศการต่างๆ ได้แก่ - นิทรรศการเทิดพระเกียรติฯ “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย (ร.4)” - นิทรรศการ เทิดพระเกียรติฯ “พระบิดาแห่งเทคโนโลยีไทย (ร.9)” และ “พระบิดาแห่งนวัตกรรมไทย (ร.9)” - นิทรรศการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย - นิทรรศการจากหน่วยงานภายนอก
09.30 น. เป็นต้นไป	เริ่มประกวดและแข่งขัน ได้แก่ <b>1</b> การประกวดวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ <b>2</b> การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี <b>3</b> การแข่งขันวาดภาพคอมพิวเตอร์ <b>4</b> การแข่งขันทางการพูดทางวิทยาศาสตร์ <b>5</b> การประกวดชุดแต่งกายจากวัสดุเหลือใช้ <b>6</b> การประกวดโครงงานทางวิทยาศาสตร์

\*\* กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม \*\*

## กำหนดการ

สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ-ราชชมคลล้านนา น่าน (ครั้งที่ 8) ประจำปีพุทธศักราช 2562

วันศุกร์ที่ 23 สิงหาคม 2562

ณ อาคารเรียนและปฏิบัติการเกษตรชีวภาพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน

### กำหนดการประกวดและแข่งขัน/มอบรางวัล

ที่	กิจกรรม	ระดับ	เวลา	สถานที่จัดกิจกรรม
1	การประกวดวาดภาพ จินตนาการทาง วิทยาศาสตร์	ประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4-6)	09.30-13.00 น.	อาคารสาขาวิทยาศาสตร์ SC812
		มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)		อาคารสาขาวิทยาศาสตร์ SC813
		มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6)		อาคารสาขาวิทยาศาสตร์ SC817
		รับเกียรติบัตรและรางวัล	14.30 น.	ห้องประชุมพระพิรุณ 1
2	การแข่งขันตอบปัญหา ทางวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	ประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4-6)	09.30-12.00 น.	อาคารเรียนและปฏิบัติการฯ ABL-303
		มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)		อาคารเรียนและปฏิบัติการฯ ABL-203
		มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6)		อาคารเรียนและปฏิบัติการฯ ABL-204
		รับเกียรติบัตรและรางวัล	13.30 น.	ห้องประชุมพระพิรุณ 1
3	การแข่งขันวาดภาพ คอมพิวเตอร์	ประถมศึกษา (ป.1-6)	09.30-12.30 น.	อาคารเรียนและปฏิบัติการฯ ABL-304
		มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)		อาคารเรียนและปฏิบัติการฯ ABL-305
		มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6)		อาคารเรียนและปฏิบัติการฯ ABL-306
		รับเกียรติบัตรและรางวัล	14.30 น.	ห้องประชุมพระพิรุณ 1
4	การแข่งขันทางการพูด ทางวิทยาศาสตร์	ประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4-6)	09.30-12.00 น.	ห้องประชุมพระพิรุณ 1
		มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)		ห้องประชุมพระพิรุณ 1
		มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6)		ห้องประชุมพระพิรุณ 1
		รับเกียรติบัตรและรางวัล	13.30 น.	ห้องประชุมพระพิรุณ 1
5	การประกวดชุดแต่งกาย จากวัสดุเหลือใช้	มัธยมศึกษา/ปวช.	13.00-15.00 น.	ห้องประชุมพระพิรุณ 1
		รับเกียรติบัตรและรางวัล	15.30 น.	ห้องประชุมพระพิรุณ 1
6	การประกวดโครงงาน ทางวิทยาศาสตร์	มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)	09.30-13.00 น.	อาคารเรียนและปฏิบัติการฯ โถงชั้น 3
		มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6)		
		รับเกียรติบัตรและรางวัล	14.00 น.	ห้องประชุมพระพิรุณ 1

\*\* กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม \*\*