

กำหนดการ



ประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์
และเทคโนโลยี ระดับมัธยมศึกษา
สำหรับนักเรียนทุน พสวท. ครั้งที่ 33
ณ ศูนย์ พสวท. โรงเรียนเบญจมราชูทิศ
ระหว่างวันที่ 19-23 มกราคม พ.ศ.2562



กำหนดการ

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับมัธยมศึกษา ครั้งที่ 33 ปีการศึกษา 2561

วันที่ 19-23 มกราคม พ.ศ.2562 ณ ศูนย์ พสวท. โรงเรียนเบญจมราชูทิศ จังหวัดนครศรีธรรมราช

วันเสาร์ ที่ 19 มกราคม พ.ศ.2562

เวลา	รายละเอียด
05.00 – 24.00 น.	- ต้อนรับคณะที่เดินทางมาจากศูนย์ต่างจังหวัด ณ โรงแรมแกรนด์ฟอร์จูน อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

วันอาทิตย์ ที่ 20 มกราคม พ.ศ.2562 (แต่งกายด้วยเสื้อทีม พสวท.)

เวลา	รายละเอียด
05.00 น.	- ต้อนรับคณะที่เดินทางมาจากศูนย์ต่างจังหวัด ณ โรงแรมแกรนด์ฟอร์จูน
06.00 น.	- รับประทานอาหารเช้า ณ โรงแรมแกรนด์ฟอร์จูน
07.30 น.	- ผู้เข้าร่วมงานเดินทางไปยังโรงเรียนเบญจมราชูทิศ
08.00 - 08.30 น.	- ผู้เข้าร่วมงานเยี่ยมชมโรงเรียน สักการะสิ่งศักดิ์สิทธิ์ของโรงเรียน
08.30 – 09.30 น.	- ลงทะเบียน ณ จุดรับลงทะเบียน ด้านข้างหอประชุมอัมมณี <ul style="list-style-type: none"> ➢ ติดตั้งโปสเตอร์นำเสนอโครงการ ณ หอประชุมอัมมณี ➢ นำไฟล์เสนอโครงการลงเครื่องคอมพิวเตอร์ ณ หอประชุมอัมมณี ➢ ส่งรูปเล่มโครงการฉบับสมบูรณ์ ณ หอประชุมอัมมณี
09.30 – 10.00 น.	- ประชุมผู้เข้าร่วมงานเพื่อชี้แจงรายละเอียดงาน <ul style="list-style-type: none"> ➢ ชี้แจงรายละเอียดการไปทัศนศึกษา ณ วัดพระมหาธาตุวรมหาวิหาร หมู่บ้านคีรีวง ตลาด 100 ปี ปากพั่น วัดเจดีย์ และอุทยานแห่งชาติหาดขนอม-หมู่เกาะทะเลใต้ อ.ขนอม ➢ ประชุมคณะกรรมการที่ทำหน้าที่ประธาน และประธานร่วมเพื่อชี้แจงรายละเอียดการนำเสนอโครงการ เกณฑ์การให้คะแนน และการตัดสินผล การประเมินโครงการทั้งรูปแบบโปสเตอร์ และการนำเสนอแบบบรรยาย ณ ห้องประชุมประตู่แดง อาคาร 6
10.00 – 11.00 น.	- รับประทานอาหารว่าง ณ บริเวณด้านหลังหอประชุมอัมมณี - เดินทางไปศึกษาแหล่งเรียนรู้หมู่บ้านคีรีวง อ.ลานสกา
11.00 – 11.30 น.	- ฟังบรรยาย เรื่อง ประวัติความเป็นมาของหมู่บ้านคีรีวง ณ กลุ่มลูกไม้ หมู่บ้านคีรีวง อ.ลานสกา
11.30 – 12.30 น.	- รับประทานอาหารกลางวัน ณ หมู่บ้านคีรีวง อ.ลานสกา
12.30 – 14.30 น.	- ศึกษาแหล่งเรียนรู้ วิถีชีวิตชุมชน ณ หมู่บ้านคีรีวง อ.ลานสกา <ul style="list-style-type: none"> ➢ กลุ่มมัธยมสี่ธรรมชาติ กลุ่มลายเทียนบาติกสี่ธรรมชาติ ➢ กลุ่มลูกไม้ กลุ่มบ้านสมุนไพร ➢ รับประทานอาหารว่าง ณ กลุ่มมัธยมสี่ธรรมชาติและกลุ่มลูกไม้

เวลา	รายละเอียด
14.30 – 16.30 น.	- เดินทางไปสักการะ พระบรมธาตุเจดีย์ ณ วัดพระมหาธาตุวรมหาวิหาร
17.30 - 20.30 น.	- รับประทานอาหารเย็น พร้อมสัมผัสชีวิตริมน้ำ และทิวทัศน์สวยประทับใจกับการ “ล่องเรือชมแม่น้ำปากพอง”
20.30 – 21.30 น.	- ผู้ร่วมงานเดินทางเข้าที่พัก ณ โรงแรมแกรนด์ฟอร์จูน

วันจันทร์ที่ 21 มกราคม พ.ศ.2562 (แต่งกายด้วยชุดเครื่องแบบนักเรียน)

เวลา	รายละเอียด
06.00 น.	- รับประทานอาหารเช้า ณ โรงแรมแกรนด์ฟอร์จูน
07.30 น.	- ผู้เข้าร่วมงานเดินทางไปยังโรงเรียนเบญจมราชูทิศ
08.00 – 08.30 น.	- ต้อนรับแขกผู้มีเกียรติและผู้เข้าร่วมงานเข้าสู่ห้องประชุมชั้น 3 เพื่อทำพิธีเปิด
08.30 – 09.30 น.	- พิธีเปิด ณ หอประชุมชั้น 3 <ul style="list-style-type: none"> ➢ การแสดงวงออเคสตราร่วมกับวงดนตรีไทยโรงเรียนเบญจมราชูทิศ ➢ ชมวิดีโอทัศน์แนะนำจังหวัดนครศรีธรรมราช และศูนย์ พสวท. โรงเรียนเบญจมราชูทิศ ➢ นายสมบูรณ์ เรืองแก้ว ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 12 กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมงานประชุมวิชาการฯ ➢ นายภักดี เหมทานนท์ ผู้อำนวยการโรงเรียนเบญจมราชูทิศ ประธานศูนย์ พสวท. โรงเรียนเบญจมราชูทิศ กล่าวรายงานวัตถุประสงค์ของการจัดงาน ➢ นางดวงสมร คล่องสารา ผู้เชี่ยวชาญพิเศษอาวุโสจาก สสวท. ประธานในพิธีเปิด มอบโล่เกียรติยศแก่ครูโครงการ พสวท. ที่เกษียณอายุราชการ มอบโล่เกียรติคุณแก่ศูนย์ พสวท. โรงเรียนเบญจมราชูทิศ เจ้าภาพในการจัดงานประชุมวิชาการฯ ครั้งที่ 33 และกล่าวเปิดงาน ตามลำดับ ➢ นายภักดี เหมทานนท์ ผู้อำนวยการโรงเรียนเบญจมราชูทิศ ประธานศูนย์ พสวท. โรงเรียนเบญจมราชูทิศมอบของที่ระลึกแก่ประธานและโรงเรียนศูนย์ พสวท. 10 ศูนย์ ➢ ถ่ายรูปร่วมกันเป็นที่ระลึก ➢ การแสดงเปิดงานชุดทักซิโด้ พัตราภรณ์ จากศูนย์โรงเรียนเบญจมราชูทิศ
09.30 – 10.30 น.	- บรรยายพิเศษ หัวข้อ “STEM Education and innovation” โดย รศ.ดร. กฤษณะเดช เจริญสุธาสินี ณ หอประชุมชั้น 3
10.30 – 10.45 น.	- รับประทานอาหารว่าง ณ บริเวณด้านหลังหอประชุมชั้น 3

เวลา	รายละเอียด
11.00 – 12.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> - นำเสนอโครงการแบบบรรยายภาคภาษาไทย ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> ➤ สาขาฟิสิกส์ ธรณีวิทยา และดาราศาสตร์ ห้องที่ 1 ณ ห้อง 633 อาคาร 6 ห้องที่ 2 ณ ห้อง 634 อาคาร 6 ➤ สาขาชีววิทยา ห้องที่ 1 ณ ห้อง 624 อาคาร 6 ห้องที่ 2 ณ ห้อง 625 อาคาร 6 ➤ สาขาเคมี ณ ห้อง 635 อาคาร 6 ➤ คณิตศาสตร์ และคอมพิวเตอร์ ณ ห้อง 636 อาคาร 6 - นำเสนอโครงการภาคภาษาอังกฤษ <ul style="list-style-type: none"> ➤ สาขาเคมี ณ ห้องประชุมสิริรัตน์ อาคารห้องสมุด อาคาร 6 ➤ สาขาคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ ณ ห้องประชุมคุณพ่อนับ ห้อง 511 อาคาร 5
12.00 – 13.00 น.	- รับประทานอาหารกลางวัน ณ หอประชุมรัชมนี
13.00 – 16.30 น.	<ul style="list-style-type: none"> - นำเสนอโครงการแบบบรรยายภาคภาษาไทย (ต่อ) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> ➤ สาขาฟิสิกส์ ธรณีวิทยา และดาราศาสตร์ ห้องที่ 1 ณ ห้อง 633 อาคาร 6 ห้องที่ 2 ณ ห้อง 634 อาคาร 6 ➤ สาขาชีววิทยา ห้องที่ 1 ณ ห้อง 624 อาคาร 6 ห้องที่ 2 ณ ห้อง 625 อาคาร 6 ➤ สาขาเคมี ณ ห้อง 635 อาคาร 6 ➤ คณิตศาสตร์ และคอมพิวเตอร์ ณ ห้อง 636 อาคาร 6 - นำเสนอโครงการภาคภาษาอังกฤษ <ul style="list-style-type: none"> ➤ สาขาเคมี ณ ห้องประชุมสิริรัตน์ อาคารห้องสมุด อาคาร 6 ➤ สาขาคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ ณ ห้องประชุมคุณพ่อนับ ห้อง 511 อาคาร 5 - รับประทานอาหารว่างหน้าห้องนำเสนอแต่ละสาขา
18.00 – 20.30 น.	- รับประทานอาหารเย็น ณ หอประชุมรัชมนี
21.00 น.	- ผู้ร่วมงานเข้าที่พัก ณ โรงแรมแกรนด์ฟอร์จูน

วันอังคาร ที่ 22 มกราคม พ.ศ.2562 (แต่งกายด้วยชุดเครื่องแบบนักเรียน)

เวลา	รายละเอียด
07.00 น.	- รับประทานอาหารเช้า ณ โรงแรมที่พัก - เก็บสัมภาระเตรียมออกจากโรงแรมแกรนด์ฟอร์จูน
07.30 – 08.30 น.	- ต้อนรับแขกผู้มีเกียรติและผู้เข้าร่วมงาน
09.00 – 11.30 น.	- นำเสนอโครงการแบบบรรยายภาคภาษาไทย (ต่อ) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> ➢ สาขาฟิสิกส์ ธรณีวิทยา และดาราศาสตร์ ณ ห้อง 634 อาคาร 6 ➢ สาขาชีววิทยา ณ ห้อง 635 อาคาร 6 ➢ สาขาเคมี ณ ห้อง 636 อาคาร 6 - นำเสนอโครงการภาคภาษาอังกฤษ <ul style="list-style-type: none"> ➢ สาขาชีววิทยา ณ ห้องประชุมสิริรัตน์ อาคารห้องสมุด อาคาร 6 ➢ สาขาฟิสิกส์ ธรณีวิทยา และดาราศาสตร์ ณ ห้องประชุมคุณพ่อนับ ห้อง 511 อาคาร 5 - รับประทานอาหารว่างหน้าห้องนำเสนอแต่ละสาขา
11.30 -12.00 น.	- นักเรียนเก็บโปสเตอร์
12.00 -13.00 น.	- รับประทานอาหารกลางวัน ณ หอประชุมอัมมณี
13.00 –15.00 น.	- เดินทางไปทัศนศึกษา ณ วัดเจติย หรือวัดตาไข่ อ.สิชล จ.นครศรีธรรมราช - รับประทานอาหารว่างที่วัดเจติย
15.00 - 16.00 น.	- เดินทางสู่อุทยานแห่งชาติหาดขนอม-หมู่เกาะทะเลใต้ อำเภอขนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช <ul style="list-style-type: none"> ➢ เข้าพัก ณ โรงแรมสุภารอยัลบีช ➢ เข้าพัก ณ โรงแรมขนอมชั้นไรส์ บีช รีสอร์ท
16.00 – 18.00 น.	- นักเรียนแต่ละศูนย์เตรียมการแสดง
18.00 – 21.00 น.	- งานเลี้ยงสังสรรค์สายสัมพันธ์น้องพี่ พสวท. ณ โรงแรมขนอมชั้นไรส์ บีช รีสอร์ท - การแสดงชุดภูมิใจใต้ จากศูนย์โรงเรียนเบญจมราชูทิศ - พิธีประกาศผลและมอบรางวัลการประกวดโครงการในรูปแบบโปสเตอร์และการนำเสนอแบบบรรยาย โดย นางดวงสมร คล่องสารา ผู้เชี่ยวชาญพิเศษอาวุโสจาก สสวท. - การแสดงของแต่ละศูนย์โรงเรียน ศูนย์ละ 10 นาที - พิธีมอบธงให้แก่ศูนย์โรงเรียนเจ้าภาพ ครั้งที่ 34 ศูนย์โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) - การแสดงจากศูนย์โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) - พิธีปิดการประชุมโดยนางดวงสมร คล่องสารา ผู้เชี่ยวชาญพิเศษอาวุโสจาก สสวท.
21.00 น.	- ผู้ร่วมงานเข้าที่พัก ณ โรงแรมขนอมชั้นไรส์ บีช รีสอร์ท และโรงแรมสุภารอยัลบีช อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช

วันพุธ ที่ 23 มกราคม พ.ศ.2562 (แต่งกายด้วยชุดลำลองสีเข้ม รองเท้าผ้าใบ)

เวลา	รายละเอียด
06.00 – 07.00 น.	- รับประทานอาหารเช้า ณ โรงแรมที่พัก
07.00 – 10.30 น.	- ล่องเรือชมโลมาสีชมพู เขาหินพับผ้า และไปนมัสการหลวงปู่ทวด ที่เกาะนุ้ยนอก - รับประทานอาหารว่าง
10.30 – 11.30 น.	- เดินทางกลับที่พัก เก็บสัมภาระ
11.30 – 12.30 น.	- รับประทานอาหารกลางวัน ณ โรงแรมขอนแก่นไฮสปีด บีช รีสอร์ท
12.30 – 13.30 น.	- แวะถ่ายรูป ณ จุดชมวิวนิวเวิลด์และเนินนางฟ้า อ.ขอนแก่น
13.30 น.	- ส่งนักเรียนและครูแต่ละศูนย์เพื่อเดินทางกลับภูมิลำเนาโดยสวัสดิภาพ

หมายเหตุ กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม