ที่ นน ๐๐๒๓.๓/ว ๖๙

ศาลากลางจังหวัดน่าน
ถนนน่าน – พะเยา นน ๕๕๐๐๐

๗ มกราคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในโรงเรียน ระดับชาติ ครั้งที่ ๒๔

เรียน นายอำเภอเวียงสา นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน และนายกเทศมนตรีเมืองน่าน

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๕๓๓๖ จำนวน ๑ ฉบับ
ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๒

ด้วยจังหวัดได้รับแจ้งจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นว่า สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ร่วมมือกับมหาวิทยาลัยบูรพา และสมาคมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (สวคท.) เป็นเจ้าภาพในการจัดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในโรงเรียนระดับชาติ ครั้งที่ ๒๔ (วทร.๒๔) ระหว่างวันที่ ๒ – ๔ เมษายน ๒๕๖๓ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา โดยมีวัตถุประสงค์ในการกระตุ้นและส่งเสริมให้เกิดบรรยากาศด้านวิชาการ และทำให้การเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นที่สนใจของครูทั่วไป

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้มีโอกาสเข้าร่วมประชุมวิชาการดังกล่าว ร่วมเสนอผลงานและแลกเปลี่ยนประสบการณ์ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นประชาสัมพันธ์ให้โรงเรียนในสังกัดทราบ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ สำหรับอำเภอเวียงสาแจ้งให้เทศบาลตำบลกลางเวียง เทศบาลตำบลเวียงสา และองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายพัสกร พอใจ)
นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นชำนาญการพิเศษ
รักษาราชการแทน ท้องถิ่นจังหวัดน่าน
ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดน่าน
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
โทร./โทรสาร ๐-๕๔๗๑-๖๓๘๓ – ๕

สนง.ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จ.น่าน
เลขรับ 00083
วันที่ ๒ ๖ ม.ค. ๒๕๖๓
เวลา

ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๕๓๗๖

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา กทม. ๑๐๓๐๐

๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในโรงเรียน ระดับชาติ ครั้งที่ ๒๔

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ ที่ ศธ ๕๓๐๖.๑/ว ๙๐๕๕ ลงวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๒ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ว่า ได้ร่วมมือกับมหาวิทยาลัยบูรพาและสมาคมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (สวคท.) เป็นเจ้าภาพในการจัดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในโรงเรียนระดับชาติ ครั้งที่ ๒๔ (วทร. ๒๔) ระหว่างวันที่ ๒ – ๔ เมษายน ๒๕๖๓ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา โดยมีวัตถุประสงค์ในการกระตุ้นและส่งเสริมให้เกิดบรรยากาศด้านวิชาการ และทำให้การเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นที่สนใจของครูทั่วไป นอกจากนี้ยังเป็นการส่งเสริมและเปิดโอกาสให้ครูไทยได้แสดงความสามารถโดยร่วมเสนอผลงานและพัฒนาศักยภาพของตนเองจากการเข้าร่วมประชุมวิชาการและอบรมเชิงปฏิบัติการ อีกทั้งยังส่งเสริมให้ครูผู้สอนได้มีประสบการณ์และมีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้ ความคิดเห็น ก่อให้เกิดความเข้าใจอันดีระหว่างครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี โดยหัวข้อหลักของการประชุมในครั้งนี้ คือ นวัตกรรมการเรียนรู้เพื่อทักษะในศตวรรษที่ ๒๑ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้มีโอกาสเข้าร่วมประชุมวิชาการดังกล่าว ร่วมเสนอผลงานและแลกเปลี่ยนประสบการณ์ จึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นประชาสัมพันธ์การจัดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในโรงเรียนระดับชาติ ครั้งที่ ๒๔ (วทร. ๒๔) ให้บุคลากรในสังกัดทราบ ทั้งนี้ การเข้าร่วมประชุม ผู้เข้าร่วมประชุมต้องชำระค่าลงทะเบียนคนละ ๑,๐๐๐ บาท และสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่คณะทำงานฝ่ายนิทรรศการและจัดหาทุนสนับสนุน วทร. ๒๔ นายจักริน วิภาสวัชรโยธิน หรือนางสาวมาลาทิพย์ แจ้งไพร โทรศัพท์หมายเลข ๐- ๒๓๙๒-๔๐๒๑ ต่อ ๑๓๑๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายทวี เสริมภักดีกุล)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองส่งเสริมและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น
กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น
โทร. ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๒
โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๙๐๒๑-๓ ต่อ ๒๑๘

3

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ
๙๒๔ ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐
โทร. ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑ โทรสาร ๐ ๒๓๘๑ ๐๗๕๐ http://www.ipst.ac.th

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ 64930
วันที่ - 9 ธ.ค. 2562
เวลา

ที่ ศธ ๕๓๐๖.๑/ว๙๐๕๕

๒ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในโรงเรียนระดับชาติ ครั้งที่ ๒๔

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดและแบบตอบรับการสนับสนุน จำนวน ๑ ชุด

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) มหาวิทยาลัยบูรพาและสมาคมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (สวคท.) ร่วมเป็นเจ้าภาพในการจัดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในโรงเรียนระดับชาติ ครั้งที่ ๒๔ (วทร. ๒๔) ระหว่างวันที่ ๒ – ๔ เมษายน ๒๕๖๓ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

การจัดการประชุมนี้มีวัตถุประสงค์ในการกระตุ้นและส่งเสริมให้เกิดบรรยากาศด้านวิชาการ และทำให้การเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นที่สนใจของครูทั่วไป นอกจากนี้ยังเป็นการส่งเสริมและเปิดโอกาสให้ครูไทยได้แสดงความสามารถโดยร่วมเสนอผลงานและพัฒนาศักยภาพของตนเองจากการเข้าร่วมประชุมวิชาการและอบรมเชิงปฏิบัติการ อีกทั้งยังส่งเสริมให้ครูผู้สอนได้มีประสบการณ์และมีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้ ความคิดเห็น ก่อให้เกิดความเข้าใจอันดีระหว่างครูอาจารย์ผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี โดยหัวข้อหลักของการประชุมในครั้งนี้ คือ นวัตกรรมการเรียนรู้เพื่อทักษะในศตวรรษที่ ๒๑ คาดว่าจะมีผู้เข้าร่วมงานไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ คน ในการนี้ สสวท. พิจารณาแล้วเห็นว่า หน่วยงานของท่านได้ดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนงานด้านการศึกษาด้วยดีเสมอมา สสวท. จึงขอความอนุเคราะห์หน่วยงานของท่าน สนับสนุนการจัดการประชุมวิชาการ วทร. ๒๔ โดยมีรายละเอียดการสนับสนุนและสิทธิประโยชน์สำหรับผู้สนับสนุน และขอได้โปรดแจ้งผลการพิจารณาให้ สสวท. ทราบ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์สนับสนุนการจัดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในโรงเรียนระดับชาติ ครั้งที่ ๒๔ (วทร. ๒๔) จะขอบคุณยิ่ง

กองส่งเสริมและพัฒนา
การจัดการศึกษาท้องถิ่น
เลขรับ 74454
วันที่
เวลา

กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น
เลขรับ 1831
วันที่ - 9 ธ.ค. 2562
เวลา

ขอแสดงความนับถือ

(นายศรเทพ วรรณรัตน์)
ผู้อำนวยการสำนักวิชาคณิตศาสตร์และเทคโนโลยี
ประธานคณะทำงานจัดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์
ในโรงเรียนระดับชาติ ครั้งที่ ๒๔

คณะทำงานฝ่ายนิทรรศการและจัดหาทุนสนับสนุน วทร. ๒๔
โทร ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑ ต่อ ๑๓๑๑ (จักริน วิภาสวัชรโยธิน)
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ cwiph@ipst.ac.th

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ในโรงเรียน ระดับชาติ ครั้งที่ 24

นวัตกรรมการเรียนรู้เพื่อทักษะในศตวรรษที่ 21

LEARNING INNOVATION FOR 21ST CENTURY SKILLS

2 - 4 เมษายน 2563

มหาวิทยาลัยบูรพา จังหวัดชลบุรี

วทร. คืออะไร?

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในโรงเรียน (วทร.) เป็นเวทีให้ครู อาจารย์ นักศึกษาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีทุกระดับชั้นได้แลกเปลี่ยนความคิด ประสบการณ์ ผลงานวิชาการและนวัตกรรมเพื่อการเรียนการสอน และการวิจัยด้านศึกษาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี

วัตถุประสงค์การจัดงาน:

1. เพื่อส่งเสริม สนับสนุนครู อาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีได้เพิ่มพูนศักยภาพทางวิชาการ รวมทั้งได้แลกเปลี่ยนแนวคิดและประสบการณ์อันจะนำไปสู่การพัฒนาวิชาชีพ
2. เพื่อเปิดโอกาสให้ครูอาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ได้นำเสนอผลงานวิชาการ งานวิจัย และนวัตกรรม
3. เพื่อจัดแสดงนิทรรศการผลงานทางวิชาการ หนังสือ สื่อการสอน เครื่องมือ และอุปกรณ์ทางคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์ เพื่อให้ครู อาจารย์ นิสิต นักศึกษา ตลอดจนประชาชนทั่วไปได้เรียนรู้และพิจารณาเลือกสรรไปปรับใช้
4. เพื่อเปิดโอกาสให้สถาบันทางการศึกษา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่มีผลงานเด่นทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี นำมาจัดแสดง สำหรับเป็นตัวอย่างการเรียนรู้ และพัฒนาต่อไป

กิจกรรมใน วทร. 24

1. พิธีเปิด
2. การบรรยายพิเศษ โดยวิทยากรรับเชิญ (Keynote, Plenary และ Invited Lectures)
3. การประชุมปฏิบัติการ (workshop)
4. การนำเสนอผลงานรูปแบบวาจา และ E-poster
5. การจัดนิทรรศการ
6. ร้านค้าสื่อการเรียนรู้

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ในโรงเรียน ระดับชาติ ครั้งที่ 24

นวัตกรรมการเรียนรู้เพื่อทักษะในศตวรรษที่ 21

LEARNING INNOVATION FOR 21ST CENTURY SKILLS

แบบตอบรับการสนับสนุน

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในโรงเรียนระดับชาติ ครั้งที่ 24 (วทร.24) ระหว่างวันที่ 2-4 เมษายน 2563 ณ มหาวิทยาลัยบูรพา จ.ชลบุรี มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริม สนับสนุนครู อาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีได้เพิ่มพูนศักยภาพทางวิชาการ แลกเปลี่ยนแนวคิดรวมถึงประสบการณ์อันจะนำไปสู่การพัฒนาวิชาชีพ และร่วมนำเสนอผลงานวิชาการ งานวิจัย และนวัตกรรม และจัดแสดงนิทรรศการผลงานทางวิชาการ หนังสือ สื่อการสอน เครื่องมือ และอุปกรณ์ทางคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์ เพื่อให้ครู อาจารย์ นิสิต นักศึกษา ตลอดจนประชาชนทั่วไปได้เรียนรู้และพิจารณาเลือกสรรไปปรับใช้ต่อไป ซึ่ง วทร.24 นี้จะเน้นประเด็นนวัตกรรมที่จะนำไปสู่การเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียนมีทักษะในศตวรรษที่ 21

ข้าพเจ้า _____ **ตำแหน่ง** _____

หน่วยงาน _____

ที่อยู่ _____

โทรศัพท์ _____ **โทรศัพท์มือถือ** _____ **อีเมล์** _____

ยินดีให้การสนับสนุนการประชุมวิชาการ วทร.24 โปรดทำเครื่องหมาย (✓) หน้ารายการที่สนใจ ดังนี้

สนับสนุน (✓)	ระดับ	สิทธิประโยชน์				
		บูธ 3x3 ม.	โล่ผู้สนับสนุน	โลโก้ประชาสัมพันธ์	สิทธิ์จัด Workshop เพื่อประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ ณ วทร.24	จำนวนคนที่ยกเว้นค่าลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม วทร.24
	เพชร (500,000 บาท)	4 บูธ	●	ขนาดใหญ่พิเศษ	3 ครั้ง	10 คน
	แพลททินัม (300,000 บาท)	3 บูธ	●	ขนาดใหญ่	2 ครั้ง	5 คน
	ทอง (150,000 บาท)	2 บูธ	●	ขนาดกลาง	1 ครั้ง	-
	เงิน (100,000 บาท)	1 บูธ	●	ขนาดเล็ก	-	-

หมายเหตุ: 1) รับโล่ผู้สนับสนุนในพิธีเปิด วันที่ 2 เมษายน 2563

2) โลโก้ประชาสัมพันธ์บนเว็บไซต์, งานแถลงข่าว, จุดลงทะเบียนประชุม และบนเวที

การสนับสนุนด้านอื่น ๆ โปรดทำเครื่องหมาย (✓) หน้ารายการที่สนใจ ดังนี้

ขอสนับสนุน (✓)	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	สิทธิประโยชน์
	- ผู้บรรยายพิเศษหลังพิธี		
	สนับสนุน Keynote Speaker/Special Presenter - ผู้ดำเนินรายการ	[illegible]	1) กล่าวชื่อผู้สนับสนุนนำหน้าก่อนการบรรยายพิเศษหลังพิธีเปิด และแสดงชื่อผู้สนับสนุนบนป้ายประชาสัมพันธ์หน้าห้องประชุมของรายการนั้น ๆ 2) โลโก้ขนาดเล็กบนเว็บไซต์งานประชุมฯ (ในหน้ากำหนดการ)
	สนับสนุนรายการอื่น ๆ	เป็นเงิน _____ บาท (เทียบเท่าการสนับสนุนระดับ _____)	• สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับจะสอดคล้องกับระดับการสนับสนุนที่ระบุ
	จองบูท พื้นที่ขนาด 3x3 เมตร^2 ภายในวันที่ 31 มกราคม 2563	บูทละ 10,000 รวม = _____	• แสดงหรือจำหน่ายสื่อการเรียนรู้
	จองบูท พื้นที่ขนาด 3x3 เมตร^2 หลังวันที่ 31 มกราคม 2563	บูทละ 15,000 รวม = _____	• แสดงหรือจำหน่ายสื่อการเรียนรู้

ลงชื่อ _____ วันที่ _____

(_____)

หมายเหตุ 1. กรุณาส่งแบบตอบรับภายในวันที่ 31 มกราคม 2563 ไปยัง สสวท.

หมายเลขโทรสาร 0 2712 3608 หรือ ทางอีเมล์ ppp@proj.ipst.ac.th

(ผู้ประสานงาน นายจักริน วิภาสวัชรโยธิน หรือ นางสาวมาลาทิพย์ แจ้งไพร โทร. 0 2392 4021 ต่อ 1311)

2. เว็บไซต์การประชุม http://wtr.ipst.ac.th/

3. **กรณีผู้สนับสนุนระดับเงินขึ้นไป** ขออนุเคราะห์ส่ง**ไฟล์โลโก้**ของท่าน **ชนิดไฟล์ .ai** มาที่อีเมล์ ppp@proj.ipst.ac.th

<u>การสนับสนุน</u>

1) เงินสด

1.1 เข้าบัญชีธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) สาขาธาตุทอง

เลขที่บัญชี 017-2-35091-0

ชื่อบัญชี สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (นอกงบประมาณ)

1.2 ส่ง<u>ใบนำฝากหรือใบโอนเงิน</u>มาที่อีเมล์ ppp@proj.ipst.ac.th

2) เช็ค กรุณาระบุชื่อ "สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี"

ทั้งสองกรณี กรุณาระบุ

- **ชื่อ – นามสกุล หรือ ชื่อบริษัท/สถานประกอบการ (เพื่อออกใบเสร็จรับเงิน)**
- **ที่อยู่ พร้อมเบอร์โทรศัพท์**