

รายชื่อผู้นำเสนอผลงานทางวิชาการ

ประเภทผลงาน : นวัตกรรมการจัดการ สาขาวิชาคณิตศาสตร์

การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานครู สควค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 5

วันที่ 21-22 ตุลาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และโรงแรมสยามธารา พาเลซ จังหวัดมหาสารคาม

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-01	นางสาวพิชญา พันธุ์โพธิ์คา	โรงเรียนหนองบัวไชยวารพิทยาสรรพ์	การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้โครงงานเป็นฐานของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เรื่อง ความคล้าย
PSMTESAN2566-02	นางจรงรัก ประทุมชาติ	โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ ศรีสะเกษ	ไม่ระบุ
PSMTESAN2566-03	นางสาวจินตหรา ชันเพี้ยแก้ว	โรงเรียนต่างอยพัฒนาศึกษา	ผลการจัดการเรียนรู้เรื่อง การดำเนินการระหว่างเซต ผ่านการจัดการเรียนรู้ด้วยวิธีการแบบเปิด

รายชื่อผู้นำเสนอผลงานทางวิชาการ

ประเภทผลงาน : นวัตกรรมการจัดการ สาขาวิชาเคมี

การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานครู สควค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 5

วันที่ 21-22 ตุลาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และโรงแรมสยามธารา พาเลซ จังหวัดมหาสารคาม

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-04	นายนายอภิชน นาชัยฤทธิ์	โรงเรียนกุณินารายณ์	การส่งเสริมแบบจำลองทางความคิด แรงจูงใจต่อการเรียนวิชาเคมี และมนมัติของนักเรียน ด้วยเทคนิคการเรียนรู้แบบเพื่อนคู่คิด (Think-Pair-Share Learning) และการสร้างแบบจำลองทางความคิด เรื่อง pH ของสารละลาย วิชาเคมี ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนกุณินารายณ์
PSMTESAN2566-05	นางปวีณา สุร่าไพ	โรงเรียนลือคำหาญวารินชำราบ	การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้ตามแนวคิด TPACK บูรณาการวัฏจักรการเรียนรู้ 7 ขั้น เรื่องแก๊สและสมบัติของแก๊ส สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-06	นางสาวเบญจพร อินทรสด	โรงเรียนนารีนุกูล สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา อุบลราชธานี อำนาจเจริญ	การจัดการเรียนรู้ตามแนวคิด Active Learning (SCIAE Model) โดยใช้แบบฝึก ทักษะ เพื่อส่งเสริมทักษะการคิดวิเคราะห์และจิตวิทยาศาสตร์ เรื่อง สารละลาย ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

รายชื่อผู้นำเสนอผลงานทางวิชาการ

ประเภทผลงาน : นวัตกรรมจัดการ สาขาวิชาชีววิทยา

การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานครู สควค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 5

วันที่ 21-22 ตุลาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และโรงแรมสยามธารา พาเลซ จังหวัดมหาสารคาม

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-07	นายศิริชัย ศรีหาคา	โรงเรียนกุฉินารายณ์	การจัดกิจกรรมการเรียนรู้วิชาชีววิทยาบูรณาการทักษะชีวิต
PSMTESAN2566-08	นายขวัญชัย พิมพะนิตย์	โรงเรียนกุฉินารายณ์	การส่งเสริมทักษะการสื่อสารทางวิทยาศาสตร์ รายวิชาชีววิทยา เรื่อง เซลล์และ การทำงานของเซลล์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยการจัดการเรียนรู้ เชิงรุก
PSMTESAN2566-09	น.ส.อัศรินทร์ แสงโยจารย์	โรงเรียนหนองบัวไชยวาร พิทยาสรรพ์	การพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ รายวิชาชีววิทยา บูรณาการระหว่างกลุ่ม สาระการเรียนรู้ โดยใช้โครงงานเป็นฐาน เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนหนองบัวไชยวารพิทยาสรรพ์ เรื่อง ผลิตภัณฑ์จากผลและเมล็ด
PSMTESAN2566-10	นางสาวสุมาลี คงสอดทรัพย์	โรงเรียนนางรอง	การพัฒนาการสอนเรื่อง การสังเคราะห์โปรตีน โดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้ แบบ DCCR model ร่วมกับการบูรณาการแนวคิดสะเต็มศึกษา ของนักเรียนชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 4

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-11	นางสาวกนกวรรณ สุขใจ	โรงเรียนภูกระดึง วิทยาคม	ไม่ระบุ
PSMTESAN2566-12	นางสาวปิยรัตน์ พิมพ์สวัสดิ์	โรงเรียนค้อวังวิทยาคม	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ โดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบวัฏจักรการเรียนรู้ 7 ขั้น (7E) ที่มีการสร้างแผนผังมโนคติ วิชา ชีววิทยา1 (ว31241) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

รายชื่อผู้นำเสนอผลงานทางวิชาการ

ประเภทผลงาน : นวัตกรรมจัดการ สาขาวิชาฟิสิกส์

การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานครู สควค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 5

วันที่ 21-22 ตุลาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และโรงแรมสยามธารา พาเลซ จังหวัดมหาสารคาม

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-13	นายศักราช ม่วงบังยุง	โรงเรียนกุดินารายณ์	Interactive Content on Web-baes to Motivate Active Learning under Physics Content.
PSMTESAN2566-14	นายสาโรจน์ จ้องสละ	โรงเรียนบุญวัฒนา	การใช้กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรมเพื่อเสริมสร้างความคิดสร้างสรรค์และทักษะการแก้ปัญหารายวิชาฟิสิกส์หน่วยการเรียนรู้ของแข็งและของไหล
PSMTESAN2566-15	นางสาวมาคมคินันจา ทองมูล	โรงเรียนศรีเมืองวิทยาคาร	ไม่ระบุ

รายชื่อผู้นำเสนอผลงานทางวิชาการ

ประเภทผลงาน : นวัตกรรมจัดการการเรียนรู้ สาขาวิชาโลก ดาราศาสตร์และอวกาศ

การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานครู สควค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 5

วันที่ 21-22 ตุลาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และโรงแรมสยามธารา พาเลซ จังหวัดมหาสารคาม

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-16	นายชยุตพงศ์ ศรีสว่างค์	โรงเรียนเขมรราษฎร์ พิทยาคม	การพัฒนากระบวนการจัดการเรียนรู้เรื่องวิวัฒนาการดาวฤกษ์ด้วยกิจกรรม Stellar tracks ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนเขมรราษฎร์พิทยาคม

รายชื่อผู้นำเสนอผลงานทางวิชาการ

ประเภทผลงาน : นวัตกรรมจัดการเรียนรู้ สาขาวิชาวิทยาการคำนวณและคอมพิวเตอร์

การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานครู สควค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 5

วันที่ 21-22 ตุลาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และโรงแรมสยามธารา พาเลซ จังหวัดมหาสารคาม

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-17	นายพัชรพล ธรรมแสง	โรงเรียนบุญเหลือวิทยา นุสรณ์	พัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทางการคิดเชิงคำนวณร่วมกับปัญหาเป็น ฐาน เพื่อส่งเสริมความสามารถในการแก้ปัญหาของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 4
PSMTESAN2566-18	นายรัชชัย ฝ่ายพลแสน	โรงเรียนนาเชือกพิทยา สรรค์	การจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณโดยใช้โครงงานเป็นฐาน Project Base Learning
PSMTESAN2566-19	นางสาวจิรัชยาพร ทองลือ	โรงเรียนคำชะอีวิทยา คาร/สพม.มุกดาหาร	การเขียนโปรแกรม AI คัดกรองคนที่สวมหน้ากากอนามัย ด้วย Machine Learning โดยใช้โปรแกรม Pictoblox
PSMTESAN2566-20	นางสาวสุนันทา พุฒพันธ์	โรงเรียนบ้านน้ำอ้อม	การพัฒนาแนวคิดเชิงคำนวณสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-21	นางนางปารย์พิชชา ชีวาพรไพศาล	โรงเรียนสุรวิทยาคาร	การพัฒนาทักษะกระบวนการแก้ปัญหาโดยใช้บทเรียนออนไลน์ ร่วมกับวิธีการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะ (Inquiry) รายวิชาวิทยาการคำนวณ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 4
PSMTESAN2566-22	นางนันทรัตน์ แก้วไกรสร	โรงเรียนโนนสะอาด ชุมแสงวิทยา	การจัดการเรียนรู้รายวิชาวิทยาการคำนวณ เรื่อง แนวคิดเชิงคำนวณ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 แบบ Unplugged Coding โรงเรียนโนนสะอาดชุมแสงวิทยา จังหวัดอุดรธานี
PSMTESAN2566-23	นางสาวทิฆัมพร กอมณี	ดงสว่างวิทยา	บูรณาการสอนโครงงานวิทยาศาสตร์ด้วยบันไดการเรียนรู้ 5 ขั้น ที่เน้นแหล่งเรียนรู้ในชุมชนเป็นฐาน เพื่อส่งเสริมทักษะการคิดแก้ปัญหา สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

รายชื่อผู้นำเสนอผลงานทางวิชาการ

ประเภทผลงาน : นวัตกรรมจัดการเรียนรู้ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป

การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานครู สควค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 5

วันที่ 21-22 ตุลาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และโรงแรมสยามธารา พาเลซ จังหวัดมหาสารคาม

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-24	นางสาวเจษฎา ฤทธิศรีบุญ	โรงเรียนต่างอยพัฒนาศึกษา	การจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริม AQ (Adaptability Quotient) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 วิชาวิทยาศาสตร์
PSMTESAN2566-25	นายวงศ์ณภา แก้วไกรสร	โรงเรียนโนนสะอาดชุมแสง วิทยา	การพัฒนาทักษะการคิดเชิงคำนวณตามแนวทาง STEAM EDUCATION รายวิชาวิทยาศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

รายชื่อผู้นำเสนอผลงานทางวิชาการ

ประเภทผลงาน : การจัดกิจกรรมส่งเสริมผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี

การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานครู สควค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 5

วันที่ 21-22 ตุลาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และโรงแรมสยามธารา พาเลซ จังหวัดมหาสารคาม

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-26	นายจักรพรรดิ ชื่นภิรมย์	โรงเรียนโขงเจียมวิทยาคม	กิจกรรมค่ายดาราศาสตร์ The 5th Astronomy camp 2022 @ Phataem

รายชื่อผู้นำเสนอผลงานทางวิชาการ

ประเภทผลงาน : การนิเทศของศึกษานิเทศก์

วันที่ 21-22 ตุลาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และโรงแรมสยามธารา พาเลซ จังหวัดมหาสารคาม

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-27	นางวรลักษณ์ สิริระคาม	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา ขอนแก่น	การพัฒนาสมรรถนะครูในการจัดการเรียนรู้ STEM ศึกษา (STEAM Education) ร่วมกับการขับเคลื่อนโมเดลเศรษฐกิจบีซีจี (STEAM-BCG) ด้วยกระบวนการนิเทศ VCOP
PSMTESAN2566-28	นายนพคุณ แวงกุดเรือ	สพป.ขอนแก่น เขต 4	การพัฒนารูปแบบการนิเทศ SMILING model ที่ส่งผลต่อสมรรถนะการจัดการเรียนรู้ของครูวิทยาศาสตร์ สพป.ขอนแก่น เขต 4
PSMTESAN2566-29	นางวนิษา ประยูรพันธ์	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษาชัยภูมิ	การพัฒนาสมรรถนะครูวิทยาศาสตร์ด้านการจัดการเรียนรู้
PSMTESAN2566-30	นางสาวศุภาวิตา จรรยา	สพป.บุรีรัมย์ เขต 2	การพัฒนารูปแบบการนิเทศเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้ด้าน วิทยาการคำนวณ โรงเรียนในสังกัด สพป.บุรีรัมย์ เขต 2
PSMTESAN2566-31	นางรุ่งฤทัย รัตนคุณศาสน์	สพม.มหาสารคาม	การพัฒนารูปแบบการนิเทศแบบ SR-PRIRET

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-32	นางสาวสุกัญญา รักษาสัตย์	สำนักงานศึกษาธิการจังหวัด อุบลราชธานี	นวัตกรรมฐานข้อมูลสื่อการเรียนรู้ออนไลน์เพื่อการศึกษา edlupeo.in.th
PSMTESAN2566-33	นางสาวปิยธันว์ เบลูจเทพรัมย์	สพป.อุบลราชธานี เขต 4	รูปแบบการนิเทศแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมสมรรถนะการจัดการ เรียนรู้ฯ
PSMTESAN2566-34	นางสาวสุวิจิตา มุลทา	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษา อุบลราชธานี เขต 2	การศึกษาสภาพการนิเทศ เพื่อส่งเสริมสมรรถนะการจัดการเรียนรู้โดย ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน สำหรับครูระดับประถมศึกษา
PSMTESAN2566-35	นางสาววรรณงาม คุณวคินสมบัติ	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษา อุบลราชธานี เขต 2	การส่งเสริมการจัดการเรียนรู้เชิงรุกตามแนวทางบ้านนักวิทยาศาสตร์ น้อย ประเทศไทย ระดับประถมศึกษา ด้วยกลยุทธ์ ILOVEU ของ โรงเรียนในโครงการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา อุบลราชธานี เขต 2
PSMTESAN2566-36	นายสุริยนต์ ไชยมาตร	สพป.อุบลราชธานี เขต 3	รูปแบบการนิเทศที่ส่งเสริมการจัดการเรียนรู้ฐานสมรรถนะเชิงรุกของ ครูคณิตศาสตร์ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา อุบลราชธานี เขต 3
PSMTESAN2566-37	นายเวียงชัย แสงทอง	สพป.อุบลราชธานี เขต 1	รูปแบบการนิเทศแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้เชิงรุก ของครูโรงเรียนประถมศึกษา
PSMTESAN2566-38	นางสาวณปภัช บุญสมศรี	สพม.อุบลราชธานี อำนาจเจริญ	การพัฒนานวัตกรรมการพัฒนาครูนักออกแบบกระบวนการเรียนรู้ (Teacher as a Learning Designer) และเครือข่ายพี่เลี้ยงนัก ออกแบบ กระบวนการเรียนรู้ (Mentor of Learning Designer Program) ผ่านชุมชนนวัตกรรมการเรียนรู้

## รายชื่อผู้นำเสนอผลงานทางวิชาการ

ประเภทผลงาน : บริหารจัดการสถานศึกษาของผู้บริหารสถานศึกษา

การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานครู สคควค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 5

วันที่ 21-22 ตุลาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และโรงแรมสยามธารา พาเลซ จังหวัดมหาสารคาม

รหัสที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อผลงาน/นวัตกรรม
PSMTESAN2566-39	นายเศรษฐา เพ็งคำบั้ง	โรงเรียนอนุบาลเซกา สพบ.บึงกาฬ	นวัตกรรมการพัฒนาสถานศึกษาโรงเรียนคุณภาพสู่ความเป็นเลิศ
PSMTESAN2566-40	นางสาวณัฐชุตาริ กิณะรี	โรงเรียนบ้านโนนจิวหินแท้ศรีเชียงใหม่	การบริหารจัดการสถานศึกษาที่เป็นเลิศโดยใช้ 5s model
PSMTESAN2566-41	นายอาทิตย์ ขูรีรัมย์	โรงเรียนท่าแร่ศึกษา	การพัฒนาหลักสูตรต่อเนื่องเชื่อมโยงฯ หลักสูตรการจัดการธุรกิจค้าปลีก

หมายเหตุ : ให้ผู้นำเสนอผลงาน

(1) จัดทำ E-poster ตาม Template ขนาด 90 x 120 เซนติเมตร ตามที่กำหนดให้ แล้วบันทึกเป็นไฟล์ PDF ส่งในโทรศัพท์ ข้อ (3) และให้จัดทำเป็นไวนิลโปสเตอร์มาจัดแสดงในงานประชุมนำเสนอผลงานครู สคควค. ในวันที่ 21 ตุลาคม 2566

(2) จัดทำ บทความวิจัย ตามแบบฟอร์มที่กำหนดให้ แล้วบันทึกเป็น ไฟล์ PDF ส่งในโทรศัพท์ ข้อ (3) เพื่อจัดทำเป็นรูปเล่มวารสารวิจัยครู สคควค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และส่งให้กับผู้นำเสนอผลงานต่อไป

(3) ลิงค์ส่งงาน : <https://drive.google.com/drive/folders/1d8M8U7VygtROLBT-EKYZqc8w6CrPf27i?usp=sharing>

(4) Template ขนาด 90 x 120 เซนติเมตร และตัวอย่างบทความวิจัย อยู่ในโทรศัพท์ข้อ (3) หรือดาวน์โหลดที่นี่ >>

<http://www.psmtesan.org/psmtesan-workshop2566/>