

กำหนดการ

โครงการเปิดบ้านครุศาสตร์และแข่งขันทักษะทางวิชาการเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาและพัฒนาท้องถิ่น

โดยความร่วมมือกับโครงการ Chevron Enjoy Science : สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต
สำหรับ ครู บุคลากรทางการศึกษา และนักเรียน ระดับประถมศึกษา และระดับมัธยมศึกษา

วันอังคารที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 เวลา 08.30-16.30 น.

ณ อาคารเรียน (อาคาร 4) และโดมคณะครุศาสตร์ ตำบลหัวไทร อำเภอบางคล้า จังหวัดฉะเชิงเทรา

เวลา	กิจกรรม	สถานที่	กลุ่มเป้าหมาย
08.00-09.00 น.	ลงทะเบียน (ผอ./ครู/นักเรียน) ลงทะเบียน (นักเรียนที่เข้าร่วมการแข่งขัน)	โดมคณะครุศาสตร์ ห้องแข่งขัน	ผอ./ครู/นักเรียน
09.00-09.30 น.	พิธีเปิด	โดมคณะครุศาสตร์	
09.30-12.00 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการ/สาธิตการเรียนการสอน		
	1. เทคนิคการเรียนการสอน Active Learning ภายใต้โครงการ Chevron Enjoy Science : สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต	ห้อง 4441 ชั้น 4	ครู/อาจารย์/ บุคลากรทางการศึกษา จำนวน 80 คน
	2. อบรม PLC เปิดห้องเรียนสาธิตการเรียน วิชาวิทยาศาสตร์ และการถอดบทเรียน ภายใต้โครงการ Chevron Enjoy Science : สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต	ห้องประชุม ชั้น 4	ครู/อาจารย์/ บุคลากรทางการศึกษา จำนวน 80 คน
13.00-16.00 น.	3. อบรมการเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ ภายใต้โครงการ Chevron Enjoy Science : สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต	ห้องประชุม ชั้น 4	ครู/อาจารย์/ บุคลากรทางการศึกษา จำนวน 80 คน
09.30-15.00 น.	4. สาธิตการสอนระดับปฐมวัย และจัดแสดงมุมเสริม ประสบการณ์ สำหรับเด็กปฐมวัย	ห้อง 4432 ชั้น 3	ครู/ บุคลากรทางการ ศึกษา/นักเรียน จำนวน 30 คน/รอบ
	5. กิจกรรมการจัดการเรียนรู้ “โดยใช้กระบวนการจิตศึกษา”	ห้องปฏิบัติธรรม ชั้น 5	ครู/ บุคลากรทางการ ศึกษา/นักเรียน จำนวน 30 คน/รอบ
	6. สาธิตการสอนภาษาอังกฤษด้วยเทคโนโลยี Have Fun with English	ห้อง 4453 ชั้น 5	ครู/ บุคลากรทางการ ศึกษา/นักเรียน จำนวน 30 คน/รอบ
	กิจกรรมแข่งขันทักษะทางวิชาการ		
	7. แข่งขันตอบปัญหา “พ.ร.บ. คอมพิวเตอร์” (อบรมให้ความรู้ก่อนแข่งขัน)	ห้อง 4431 ชั้น 3	ม. 4-6 (ทีมละ 3 คน ร.ร. ละไม่เกิน 2 ทีม)

เวลา	กิจกรรม	สถานที่	กลุ่มเป้าหมาย
09.30-14.00 น.	8. แข่งขันตอบปัญหา “วิทยาศาสตร์”	ห้อง 4463 ชั้น 6	ม.1-3 และ ม. 4-6 ไม่จำกัดจำนวน
	9. แข่งขันเล่านิทาน "หนูน้อยเล่าขาน นิทานคุณธรรม"	ห้อง 8406 อาคาร 8 ชั้น 4	ป.4-6 และ ม.1-3 ไม่จำกัดจำนวน
	10. แข่งขันทักษะทางคณิตศาสตร์ “คิดเลขเร็ว”	ห้อง 4455 ชั้น 5	ม.1-3 และ ม. 4-6 (2 คน/โรงเรียน/ช่วงชั้น)
	11. แข่งขันทักษะทางวิชาการ Crossword	ห้อง 4452 ชั้น 5	ม. 1-3 (16 ทีม ๆ ละ 2 คน)
09.30–15.00 น.	นิทรรศการและกิจกรรมทางวิชาการ		
	12. กิจกรรม “ท่องฟ้าจำลอง” ภายใต้โครงการ Chevron Enjoy Science : สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต	ห้อง 4442 ชั้น 4	ครู/นักเรียน ไม่จำกัดจำนวน
	13. กิจกรรม STEM Career ภายใต้โครงการ Chevron Enjoy Science : สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต	โถม คณะครุศาสตร์	
	14. สนุกคิดสนุกเล่นกับวิทยาศาสตร์		
	15. สังคมศึกษา เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน		
	16. นิทรรศการสื่อการสอนสำหรับเด็กปฐมวัย		
	17. เปิดบ้านคณิตศาสตร์		
	18. เปิดบ้านคอมพิวเตอร์ศึกษา		
	19. เปิดบ้านภาษาจีน		
	20. กิจกรรม “ภาษาไทย ใครรู้”		
	21. กิจกรรม “เทคโนโลยี...เฮฮา”		
	22. กิจกรรม “เคลื่อนไหวกายพาสุนัขแสนดี”		โถม คณะครุศาสตร์
	23. นิทรรศการแสดงผลงานนักศึกษาระดับปริญญาโท		
24. นิทรรศการ “Satit Family”	ห้อง 4453 ชั้น 5		
25. เปิดบ้านภาษาอังกฤษ			
14.00 – 16.30 น.	มอบเกียรติบัตร และรางวัล / พิธีปิด	โถมคณะครุศาสตร์	ผอ./ครู/นักเรียน

หมายเหตุ รับประทานว่าง/อาหารกลางวันตามอัธยาศัย

รายละเอียดการอบรมเชิงปฏิบัติการ/สาธิตการเรียนการสอน
โครงการเปิดบ้านครุศาสตร์และแข่งขันทักษะทางวิชาการเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาและพัฒนาท้องถิ่น
โดยความร่วมมือกับโครงการ Chevron Enjoy Science : สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต
สำหรับ ครู บุคลากรทางการศึกษา และนักเรียน ระดับประถมศึกษา และระดับมัธยมศึกษา
วันอังคารที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 เวลา 08.30-16.30 น.
ณ อาคารเรียน (อาคาร 4) และโดมคณะครุศาสตร์ ตำบลหัวไทร อำเภอบางคล้า จังหวัดฉะเชิงเทรา

ที่	ชื่อกิจกรรม	ผู้เข้าร่วมกิจกรรม		สถานที่ อาคาร 4 คณะครุศาสตร์ บางคล้า	ชื่อผู้ประสานงาน/ เบอร์โทรศัพท์
		คุณสมบัติ	จำนวน		
1.	อบรม PLC เปิดห้องเรียนสาธิตการสอน วิชาวิทยาศาสตร์ และการถอดบทเรียน (09.00-12.00 น.)	ครู/บุคลากรทางการศึกษา	80 คน	ห้องประชุม ชั้น 4	คุณอลัสดา รื่นเจริญ 087-132-6461
2.	อบรมการเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ (13.00 – 16.00 น.)	ครู/บุคลากรทางการศึกษา	80 คน	ห้องประชุม ชั้น 4	
3.	เทคนิคการเรียนการสอน Active Learning (09.00-16.00 น.)	ครู/บุคลากรทางการศึกษา	80 คน	ห้อง 4441 ชั้น 4	
4.	สาธิตการสอนระดับปฐมวัย และมุมเสริมทักษะและพัฒนาการเด็กปฐมวัย	ครู/บุคลากรทางการศึกษา/ นักเรียน	30 คน/รอบ	ห้อง 4432 ชั้น 3	
5.	กิจกรรมการจัดการเรียนรู้โดยใช้กระบวนการจิตศึกษา	ครู/บุคลากรทางการศึกษา/ นักเรียน	30 คน/รอบ	ห้องปฏิบัติธรรม ชั้น 5	

รายละเอียดนิทรรศการและกิจกรรมทางวิชาการ

โครงการเปิดบ้านครุศาสตร์และแข่งขันทักษะทางวิชาการเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาและพัฒนาท้องถิ่น

โดยความร่วมมือกับโครงการ Chevron Enjoy Science : สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต

สำหรับ ครู บุคลากรทางการศึกษา และนักเรียน ระดับประถมศึกษา และระดับมัธยมศึกษา

วันอังคารที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 เวลา 08.30-16.30 น. ณ อาคารเรียน (อาคาร 4) และโดมคณะครุศาสตร์ ตำบลหัวไทร อำเภอบางคล้า จังหวัดฉะเชิงเทรา

ที่	ชื่อกิจกรรม	ผู้เข้าร่วมกิจกรรม		สถานที่	ชื่อผู้ประสานงาน/ เบอร์โทรศัพท์
		คุณสมบัติ	จำนวน		
1.	กิจกรรม “ห้องฟ้าจำลอง” ภายใต้โครงการ Chevron Enjoy Science : สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	ห้อง 4442 ชั้น 4	คุณอัสลิตา รื่นเจริญ 087-132-6461
2.	กิจกรรม STEM Career ภายใต้โครงการ Chevron Enjoy Science : สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	โดมคณะครุศาสตร์	
3	สนุกคิดสนุกเล่นกับวิทยาศาสตร์	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	โดมคณะครุศาสตร์	
4	สังคมศึกษา เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	โดมคณะครุศาสตร์	
5	นิทรรศการสื่อการสอนสำหรับเด็กปฐมวัย	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	โดมคณะครุศาสตร์	
6	เปิดบ้านคณิตศาสตร์	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	โดมคณะครุศาสตร์	
7	เปิดบ้านคอมพิวเตอร์ศึกษา	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	โดมคณะครุศาสตร์	
8	เปิดบ้านภาษาจีน	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	โดมคณะครุศาสตร์	
9	กิจกรรม “ภาษาไทย ไคร้รู้”	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	โดมคณะครุศาสตร์	
10	กิจกรรม “เทคโนโลยี...เฮฮา”	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	ห้อง 4433 ชั้น 3	
11	กิจกรรม “เคลื่อนไหวกายพาสุนัขแสนดี”	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	โดมคณะครุศาสตร์	
12	นิทรรศการแสดงผลงานนักเรียนระดับปริญญาโท	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	โดมคณะครุศาสตร์	
13	นิทรรศการ “Satit Family”	ครู/นักเรียน	ไม่จำกัด	โดมคณะครุศาสตร์	

รายละเอียดกิจกรรมแข่งขันทักษะทางวิชาการ

โครงการเปิดบ้านครุศาสตร์และแข่งขันทักษะทางวิชาการเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาและพัฒนาท้องถิ่น

โดยความร่วมมือกับโครงการ Chevron Enjoy Science : สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต

สำหรับ ครู บุคลากรทางการศึกษา และนักเรียน ระดับประถมศึกษา และระดับมัธยมศึกษา

วันอังคารที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 เวลา 08.30-16.30 น.

ณ อาคารเรียน (อาคาร 4) และโดมคณะครุศาสตร์ ตำบลหัวไทร อำเภอบางคล้า จังหวัดฉะเชิงเทรา

ที่	ชื่อกิจกรรม	ผู้เข้าร่วมแข่งขัน		สถานที่	ชื่อผู้ประสานงาน/ เบอร์โทรศัพท์
		คุณสมบัติ	จำนวน		
1.	แข่งขันตอบปัญหา “พ.ร.บ. คอมพิวเตอร์” (มีอบรมให้ความรู้ก่อนการแข่งขัน)	ม.4-6	10 ทีม (ทีมละ 3 คน โรงเรียนละ ไม่เกิน 2 ทีม)	ห้อง 4431 ชั้น 3	คุณอัสลดา รื่นเจริญ 087-132-6461
2.	แข่งขันตอบปัญหา “วิทยาศาสตร์” <u>กติกา</u> ตอบเร็ว และถูกต้อง (ใช้ smart phone ในการแข่งขัน)	ม.1-6	ไม่จำกัด	ห้อง 4463 ชั้น 6	
3.	แข่งขันเล่านิทาน "หนูน้อยเล้าซาน นิทานคุณธรรม" <u>กติกา</u> 1. แข่งขันแบบเดี่ยว (1 คน) 2. เวลาประมาณ 5 นาที 3. มีสื่ออุปกรณ์ประกอบได้ 4. เป็นนิทานที่มีคติสอนใจด้านคุณธรรมจริยธรรม 5. แบ่งเป็น 2 ช่วงชั้น ได้แก่ ป.4-6 และ ม.1-3	ป.4-6 ม.1-3	ไม่จำกัด	ห้อง 8406 อาคาร 8 ชั้น 4	

ที่	ชื่อกิจกรรม	ผู้เข้าร่วมแข่งขัน		สถานที่	ชื่อผู้ประสานงาน/ เบอร์โทรศัพท์
		คุณสมบัติ	จำนวน		
4.	แข่งขันทักษะทางคณิตศาสตร์ “คิดเลขเร็ว”	ม.1-3 ม. 4-6	(2 คน/โรงเรียน/ ช่วงชั้น)	ห้อง 4455 ชั้น 5	คุณอัสลดา รื่นเจริญ 087-132-6461
5.	การแข่งขันครอสเวิร์ด (crossword) กติกา 1. กระดานหนึ่งเกมครั้งละ 30 นาที และแต่ละทีมมีเวลาคิดครั้งละ 1 นาที ในการลงคำศัพท์ 2. จัดลำดับการเล่น โดยแต่ละทีมจับตัวอักษรขึ้นมา 1 ตัว ตัวอักษร ที่มาก่อน ก็จะได้เป็นฝ่ายเริ่มก่อน 3. แต่ละทีมจับตัวอักษรขึ้นมาทีละ 7 ตัว แล้วให้ทีมที่ได้เริ่มก่อนลงคำศัพท์ก่อน 4. เมื่อลงคำศัพท์ลงกระดาษแล้ว ให้จับตัวอักษรขึ้นมาเท่ากับจำนวนตัวอักษร ที่ลงไป และถ้าสามารถลงตัวอักษรได้ทั้ง 7 ตัว ให้คิดคะแนนของคำศัพท์นั้น บวกอีก 50 คะแนน 5. ในกรณีที่สงสัยว่าคำนี้ไม่มีในรายการคำศัพท์ สามารถ Challenge คำนั้นได้ ถ้าคำศัพท์คำนั้นมี ฝ่ายที่ขอ Challenge จะต้องหยุดเล่นไปหนึ่งรอบ แต่ถ้าคำนั้น ไม่มี ก็ให้ฝ่ายที่ลงคำศัพท์คำนั้นเอาตัวอักษรขึ้นมาแล้วข้ามรอบการเล่นไป 6. การเปลี่ยนตัวอักษร สามารถเปลี่ยนได้ทีตัวก็ได้ โดยการนำตัวอักษรที่ต้องการ เปลี่ยนแยกออกมาแล้วจับตัวขึ้นมาเท่ากับจำนวนที่จะเปลี่ยน และจะทำการ เปลี่ยนตัวไม่ได้ เมื่อจำนวนตัวอักษรในถุงเหลือน้อยกว่า 7 ตัว 7. เกมจะจบเมื่อเวลาหมดหรือทีมใดทีมหนึ่งลงตัวอักษรหมดแล้ว ทีมที่เหลือตัวให้ นำคะแนนมารวมกัน คูณสอง แล้วมาลบกับคะแนนของทีมของตัวเอง ทีมไหนมี คะแนนมากกว่าชนะ	ม. 1-3	16 ทีม (ทีละ 2 คน)	ห้อง 4452 ชั้น 5	