



ที่ ศธ 04559.02/ว831

โรงเรียนนารีนุกูล 102 ถนนแจ้งสนิท
ตำบลในเมือง เมืองอุบลราชธานี
จังหวัดอุบลราชธานี 34000

26 กรกฎาคม 2561

เรื่อง ขอเชิญร่วมชมนิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ เวทีศักยภาพห้องเรียนพิเศษ และ Open House 2018

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) แบบตอบรับเข้าร่วมงาน Open House 2018 จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยโรงเรียนนารีนุกูล กำหนดจัดกิจกรรมวันวิทยาศาสตร์ กิจกรรมเวทีศักยภาพห้องเรียนพิเศษ และกิจกรรมงาน Open House 2018 เพื่อเป็นการเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 4 ผู้ทรงเป็นพระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย และเพื่อกระตุ้นให้นักเรียน ได้ตระหนักถึงความสำคัญของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตและการพัฒนาประเทศ ได้เรียนรู้ คิดค้น สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมใหม่ ๆ ตลอดจนเพื่อสร้างแรงบันดาลใจให้กับนักเรียนในการศึกษาต่อ และเลือกการประกอบอาชีพในด้านที่ตนเองสนใจ โดยมีกิจกรรม ในงานประกอบด้วย แนะนำศึกษาต่อระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และ มัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2562 กิจกรรมการแสดงผลงานทางวิชาการและประกวดแข่งขันของกลุ่มสาระการเรียนรู้ เช่น การแข่งขันตอบปัญหาความเป็นเลิศวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ITQuizz การแสดงความสามารถของนักเรียน กิจกรรมการออกร้านอาหารและของที่ระลึก กิจกรรมแข่งขันทักษะ เยี่ยมชมห้องเรียน ห้องปฏิบัติการและกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน โดยกำหนดจัดงานในวันพฤหัสบดีที่ 16 สิงหาคม 2561

ในการนี้ โรงเรียน จึงขอเรียนเชิญท่านส่งนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าวข้างต้น โดยส่งใบตอบรับเข้าร่วมกิจกรรมมาที่กลุ่มงานบริหารวิชาการ ภายในวันอังคารที่ 14 สิงหาคม 2561 หรือส่งทางอีเมล ecp@narinukun.ac.th และสามารถดูรายละเอียด เพิ่มเติมได้ที่ <http://ecp.narinukun.ac.th> หรือ www.narinukun.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายธรรมบุญ ใจเกื้อ)

รองผู้อำนวยการโรงเรียน รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงเรียนนารีนุกูล

กลุ่มงานบริหารวิชาการ

ผู้ประสานงาน : นายปิยพัทธดนย์ พันธุ์สุวรรณ โทรศัพท์ 085-3166979

**แบบตอบรับเข้าร่วมกิจกรรม “งานนิทรรศการวันวิทยาศาสตร์
เวทีศักยภาพห้องเรียนพิเศษ และกิจกรรมงาน Open House 2018”
ณ หอประชุม 113 ปีนารีนุกูล โรงเรียนนารีนุกูล จังหวัดอุบลราชธานี
วันพฤหัสบดีที่ 16 สิงหาคม พ.ศ.2561**

.....

ด้วยโรงเรียนนารีนุกูล มีความประสงค์ที่จะอำนวยความสะดวกแก่คณาจารย์ นักเรียน และผู้เข้าร่วมชมงานนิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ เวทีศักยภาพนักเรียนห้องเรียนพิเศษ ประจำปี 2561 และเพื่อสะดวกในการจัดเตรียมนักเรียนนำชมงานนิทรรศการ จัดเตรียมสถานที่จอดรถให้เพียงพอ จึงขอให้ทางโรงเรียนให้ข้อมูลต่างๆ ดังต่อไปนี้ (โปรดกรอกข้อมูลและเขียน ✓ ตามความเหมาะสม)

ชื่อโรงเรียน.....
ที่อยู่โรงเรียน.....
โทรศัพท์โรงเรียนโทรสาร.....
ชื่ออาจารย์ผู้ประสานงาน.....
โทรศัพท์มือถืออาจารย์ผู้ประสานงาน.....e-mail address.....
(สามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ตัวเลือก)

1. กิจกรรมที่ท่านสนใจเข้าร่วม

- ☐ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (นิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ การแข่งขันความเป็นเลิศ ห้องเรียนพิเศษ วศทส. และ ESP)
☐ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (นิทรรศการ เกมสื่การศึกษา แข่งขันทักษะความเป็นเลิศ ห้องเรียนพิเศษ EMSP)
☐ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม (นิทรรศการงานสัปดาห์อาเซียน ตอบปัญหาอาเซียน)
☐ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (นิทรรศการผลงานครู นักเรียน ตอบปัญหา ITQuizz ห้องเรียนพิเศษ ECP)

2. ระดับการศึกษาของนักเรียนที่มาร่วมงาน

- ☐ ประถมศึกษา ☐ มัธยมศึกษาตอนต้น ☐ มัธยมศึกษาตอนปลาย ☐ อื่นๆ.....

3. จุดประสงค์ของการเข้าร่วมงาน

- ☐ ประกวด/แข่งขัน จำนวนนักเรียนเข้าร่วมโดยประมาณ คน
☐ ชมนิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ จำนวนนักเรียนเข้าร่วมโดยประมาณ คน

4. ประเภทของยานพาหนะที่ใช้เดินทาง

- ☐ รถยนต์ส่วนบุคคล จำนวน คัน ☐ รถตู้ จำนวน คัน
☐ รถบัส จำนวน คัน ☐

ลงชื่อ.....ผู้ประสานงาน

(.....)

วันที่...../...../.....

กรุณาส่งแบบแจ้งความจำนงค์เข้าร่วมงานที่ กลุ่มงานบริหารวิชาการ ผ่านทาง ecp@narinukun.ac.th หรือทางโทรสาร 045-245801 ภายในวันอังคารที่ 14 สิงหาคม 2561
สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทร. 045-245800 หรือดูทาง <http://www.narinukun.ac.th>

อาคาร 4
หรือ อาคาร
ห้องเรียน
พิเศษ

แผนผังการจัดงานเวทีศึกษภาพนักเรียนรู้ในห้องเรียนพิเศษ ECP
ในวันที่ 16 สิงหาคม 2561 ณ โรงเรียนนาวันกุล

อาคาร 3

อาคาร 2

อาคาร 1

อาคาร 6

หอประชุม
พิธีเปิดและ
การแข่งขัน
รอบชิง
ชนะเลิศ
ระดับชั้น ม.ต้น

ห้อง 806

แนะนำโครงการ
ห้องเรียนพิเศษ
ECP

นิทรรศการ
ห้องเรียน
พิเศษ ECP

ศึกษเกียรติคุณที่
สนามการแข่งขัน ROV
ระดับชั้น ม.ปลาย

ชั้น ม.1

การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์

กองอำนวยการ

ชั้น ม.2

การสร้างหนังสือ
และโปสเตอร์

ชั้น ม.4

การสร้างเกมส์
และแอนิเมชั่น

ชั้น ม.5

Robot ระบบอัตโนมัติ IOT

ห้อง 815

ห้อง 814

ห้องปฏิบัติการ Design
& technology:DT

ห้อง 812

ห้องปฏิบัติการ
computing science:CS

ห้อง 812

โรงอาหารใหญ่
หรือ อาคาร 5

โรงอาหารเล็ก

กำหนดการกิจกรรมเวทีศักยภาพห้องเรียนพิเศษ และ Open House 2018

วันพุธที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2561

ณ โรงเรียนนารีนุกูล จังหวัดอุบลราชธานี

เวลา	กิจกรรม	รายละเอียด
08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	เริ่มลงทะเบียนเข้าร่วมงานและการแข่งขันวิชาการ ของโรงเรียน นักเรียน สถานที่ โรงเรียนนารีนุกูล
09.00 – 16.30 น.	นิทรรศการทางวิชาการ	นิทรรศการแสดงผลงานนักเรียนและให้ความรู้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มเป้าหมาย : นักเรียน สถานที่ โรงเรียนนารีนุกูล
09.00 – 10.00 น.	แนะนำโปรแกรมห้องเรียนพิเศษ ECP	• แนะนำโครงการหรือห้องเรียนพิเศษ ECP • ชมวิดีโอทัศน์ห้องเรียนพิเศษ ECP • แนะนำบุคลากรและคุณครู • กิจกรรมถาม – ตอบ และการแนะนำแนวจากนักเรียนในโครงการ กลุ่มเป้าหมาย : นักเรียนระดับประถมศึกษา, มัธยมศึกษาตอนต้น, ผู้ปกครองสมัครผ่านเว็บไซต์ สถานที่ ห้องศูนย์พัฒนากลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี จ.อุบลฯ
10.00 – 15.00 น.	กิจกรรม IT Workshop	• สัมผัสประสบการณ์จริงในการเป็นนักไอที แนะนำโดยอาจารย์และนักเรียนรุ่นพี่ห้องเรียนพิเศษ ECP เช่น การทำ workshop แบ่งเป็น 4 workshop คือ - <u>สายลับจับผิดภาพ</u> - <u>Software Defined Robots</u> - <u>กิจกรรม IoT Connecting Things : เชื่อมต่อทุกสรรพสิ่งด้วย IoT</u> - <u>ตามหาโปเกม่อน ด้วยวิทยาการข้อมูล</u> (จัดเป็นรอบๆ รอบละ 30 - 40 นาที) กลุ่มเป้าหมาย : นักเรียนระดับประถมศึกษา สถานที่ ห้อง 813 , 814 , ห้อง Imac
09.00 – 15.00 น.	การแข่งขันกีฬาอิเล็กทรอนิกส์ (E – sports) ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	การแข่งขันเพื่อให้ผู้เข้าแข่งขันได้มีโอกาสแสดงความสามารถในกีฬาอิเล็กทรอนิกส์ (Esports) เป็นการฝึกการทำงานร่วมกันเป็นทีม และเพื่อสร้างแรงบันดาลใจให้ผู้เข้าชมนอยากทำการพัฒนาและมีส่วนร่วมในการเล่นเกมนให้เกิดประโยชน์ กลุ่มเป้าหมาย : นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย สถานที่ อาคารเกียรติสุนทรนที

09.00 – 11.00 น.	การแข่งขันกีฬาอิเล็กทรอนิกส์ (E – sports) ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	การแข่งขันเพื่อให้ผู้เข้าแข่งขันได้มีโอกาสแสดงความสามารถในกีฬาอิเล็กทรอนิกส์ (Esports) เป็นการฝึกการทำงานร่วมกันเป็นทีม และเพื่อสร้างแรงบันดาลใจให้ผู้เข้าชมอยากทำการพัฒนาและมีส่วนร่วมในการเล่นเกมนำให้เกิดประโยชน์ กลุ่มเป้าหมาย : นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น สถานที่ หอประชุม 113
09.00 – 11.00 น.	IT Quizz	การแข่งขันเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้นักเรียนให้ความสนใจในการคิดเชิงตรรกะ การคิดเชิงตัวเลข และการแก้ปัญหาเชิงวิทยาการข้อมูลด้วยการวิเคราะห์ได้อย่างเหมาะสม สถานที่ ห้อง 525 - 526
10.00 – 16.30 น.	เยี่ยมชมสถานที่	เยี่ยมชม ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ห้องปฏิบัติการหุ่นยนต์ ห้อง Imac สถานที่ ตึก 5 , ตึก 4 , ตึก 8
09.00 – 16.00 น.	นิทรรศการนักเรียนแต่ละระดับชั้น	นิทรรศการจัดตั้งขึ้นต่างๆของนักเรียนห้องเรียนพิเศษ ECP - ม.1 นิทรรศการ การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ - ม.2 นิทรรศการ การสร้างหนังสือและโฆษณา - ม.4 นิทรรศการ การสร้างเกมส์และแอนิเมชัน - ม.5 นิทรรศการ Robot ระบบอัตโนมัติ IOT สถานที่ บริเวณหน้าห้อง 815 – 812, โรงอาหาร 1, โรงอาหาร 2
12.00 – 13.00 น.	มอบรางวัลการแข่งขันและเกียรติบัตร	มอบรางวัลการแข่งขันและเกียรติบัตร การแข่งขันกีฬาอิเล็กทรอนิกส์ (E – sports), IT Quizz ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย ให้แก่ผู้ที่ได้ลำดับที่ 1 , 2 , 3 สถานที่ หอประชุม 113