



ที่ ศธ ๐๔๒๔๕/๓๒๓๑

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๑๕
อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส ๙๖๐๐๐

๗/ กรกฎาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนในสังกัดทุกโรงเรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศโรงเรียนกำเนิดวิทย์

จำนวน ๑ ชุด

ด้วย โรงเรียนกำเนิดวิทย์ มีอุดมการณ์และเจตนารมณ์ที่จะสนับสนุนนโยบายของรัฐ ในการสร้างกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อขับเคลื่อนและยกระดับคุณภาพประเทศ กลุ่ม ปตท. และมูลนิธิพลังแห่งการเรียนรู้ได้ดำเนินโครงการจัดตั้งโรงเรียนวิทยาศาสตร์ขึ้น ซึ่งได้รับพระราชทานชื่อ จากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีว่า “โรงเรียนกำเนิดวิทย์” อันหมายถึง “โรงเรียนที่เป็นแหล่งความรู้” โดยมีเป้าหมายสำคัญคือ การจัดการเรียนการสอนให้กับผู้มีความสามารถพิเศษ ด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ บ่มเพาะนักเรียนให้มีคุณภาพระดับเดียวกับโรงเรียนวิทยาศาสตร์ชั้นนำ ระดับนานาชาติ และใช้ภาษาอังกฤษเป็นหลักในการจัดการเรียนการสอน โดยจะเปิดรับสมัคร และคัดเลือกนักเรียนเพื่อเข้าเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ปีการศึกษา ๒๕๖๑ ระหว่างวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ - ๑๕ กันยายน ๒๕๖๐ ทางเว็บไซต์ www.kvis.ac.th รายละเอียดเพิ่มเติมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๑๕ จึงขอความร่วมมือโรงเรียน ดำเนินการประชาสัมพันธ์การรับนักเรียนดังกล่าวให้นักเรียนของท่านทราบโดยทั่วกัน สำหรับนักเรียนที่มีความสนใจ สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.kvis.ac.th หรือ สอบถามอีเมลล์ admission@kvis.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสามารถ รังสรรค์)

รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 15 รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 15

กลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษา

โทรศัพท์ ๐๘๘-๗๘๘ ๓๘๓๑

โทรสาร ๐๗๓-๕๑๑ ๙๘๕

Songserm15@gmail.com



ประกาศโรงเรียนกำแพงเพชร
เรื่อง การรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ประจำปีการศึกษา 2561

กลุ่ม ปตท. ผู้สนับสนุนการจัดตั้งและการดำเนินงานของโรงเรียนกำแพงเพชร มีเป้าหมายและปณิธานแน่วแน่
ว่า จะให้โรงเรียนกำแพงเพชรจัดการศึกษาเพื่อสนับสนุนนโยบายของภาครัฐ ในการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนา
ประเทศ โดยเป็นส่วนหนึ่งในการช่วยพัฒนากำลังคนระดับสูงของประเทศ ที่สามารถทำงานวิจัย ร่วมกับและแข่งขันกับ
นานาชาติได้ สามารถสร้างองค์ความรู้ ประดิษฐ์คิดค้น และพัฒนานวัตกรรมต่าง ๆ ให้กับสังคมไทยและประเทศชาติ
สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ไทย ลดการพึ่งพาองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากต่างชาติ

โรงเรียนกำแพงเพชร มีความประสงค์จะรับสมัครนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 หรือเทียบเท่า
ในปีการศึกษา 2560 เพื่อคัดเลือกเข้าเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2561 ของโรงเรียนกำแพงเพชร
จำนวน 72 คน ตามรายละเอียดดังนี้

1. คุณสมบัติของผู้สมัคร

- 1.1 กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 หรือเทียบเท่า ในปีการศึกษา 2560
- 1.2 มีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้
 - 1.2.1 มีผลการเรียนวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานและวิทยาศาสตร์พื้นฐานชั้น ม.1 และ ม.2 เฉลี่ยตั้งแต่ 3.50 ขึ้นไป
และมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมรวมทุกวิชาตั้งแต่ 3.00 ขึ้นไป
 - 1.2.2 เป็นนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกรอบแรก โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์
ของสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 - 1.2.3 เป็นนักเรียนที่ได้รับรางวัลการแข่งขันด้านคณิตศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์ระดับชาติหรือระดับนานาชาติ
- 1.3 มีสัญชาติไทยและมีเลขประจำตัวประชาชน
- 1.4 มีความขยันหมั่นเพียร มีความประพฤติดีและมีบุคลิกภาพเหมาะสม
- 1.5 มีความตั้งใจเข้าเรียนในโรงเรียนกำแพงเพชรและได้รับการสนับสนุนจากผู้ปกครอง
- 1.6 ไม่เป็นโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและการพักในบ้านพักของโรงเรียน
- 1.7 สามารถพักอยู่ในบ้านพักในลักษณะโรงเรียนประจำได้ และยินดีปฏิบัติตามระเบียบของโรงเรียนในปัจจุบัน
หรือที่จะได้มีการกำหนดในอนาคต

2. ระยะเวลาการรับสมัคร

เปิดรับสมัครตั้งแต่วันอังคารที่ 1 สิงหาคม - วันศุกร์ที่ 15 กันยายน 2560

3. จำนวนนักเรียนที่รับ

รับนักเรียนจำนวน 72 คน ในจำนวนนี้จะคัดเลือกจากผู้สมัครจากทุกจังหวัดจำนวน 61 คน และให้โควตาสำหรับ
นักเรียนที่เรียนในโรงเรียนที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ภาคตะวันออก 9 จังหวัด จำนวน 11 คน แยกเป็นโควตาของแต่ละจังหวัด
ตามรายละเอียด ในข้อ 4

4. โควตานักเรียนที่เรียนในจังหวัดพื้นที่ภาคตะวันออก

เนื่องจากโรงเรียนกำเนิดวิทย์ตั้งอยู่ในพื้นที่ภาคตะวันออก และการลงทุนของกลุ่ม ปตท. ส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในพื้นที่ภาคตะวันออก โรงเรียนจึงกำหนดให้มีโควตาสำหรับนักเรียนที่เรียนในโรงเรียนที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ภาคตะวันออก ที่ผ่านการคัดเลือกรอบแรกและได้เข้าสอบรอบสอง จำนวน 11 คน จำแนกเป็นแต่ละจังหวัดดังนี้

1) ระยอง	3 คน	2) จันทบุรี	1 คน	3) ตราด	1 คน
4) ชลบุรี	1 คน	5) สมุทรปราการ	1 คน	6) ฉะเชิงเทรา	1 คน
7) นครนายก	1 คน	8) ปราจีนบุรี	1 คน	9) สระแก้ว	1 คน

5. ทุนการศึกษาและเงื่อนไขข้อผูกมัด

- 5.1 นักเรียนที่ได้รับคัดเลือกเข้าเป็นนักเรียนของโรงเรียนกำเนิดวิทย์จะได้รับทุนการศึกษา ไม่ต้องเสียค่าเล่าเรียน ค่าบำรุงการศึกษา ค่าที่พัก และค่าอาหารแต่อย่างใด
- 5.2 ทุนการศึกษา ตามข้อ 5.1 เป็นทุนให้เปล่าโดยไม่มีข้อผูกมัดแต่อย่างใด เป็นทุนที่ให้เปล่ารางวัลกับผู้มีความสามารถพิเศษด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ของประเทศ ที่จะเป็นการกำลังสำคัญและเป็นผู้นำในการพัฒนาประเทศชาติในอนาคต
- 5.3 นักเรียนที่ได้รับคัดเลือกต้องพักในบ้านพักที่โรงเรียนจัดให้ภายในโรงเรียนตลอดระยะเวลาที่ศึกษาอยู่ในโรงเรียน และต้องประพฤติปฏิบัติตามระเบียบและข้อบังคับของโรงเรียน
- 5.4 นักเรียนที่ได้รับทุนการศึกษาต้องตั้งใจศึกษาเล่าเรียน มุ่งมั่นพัฒนาตนเองให้สูงสุดตามศักยภาพค้นหาความถนัดและความสนใจของตนเอง มุ่งมั่นศึกษาต่อและประกอบอาชีพเป็นนักวิจัยในด้านที่ถนัดและสนใจ เป็นทั้งคนดีและคนเก่ง และคนที่มีอุดมการณ์มุ่งมั่น ร่วมกันพัฒนาประเทศชาติ เสียสละ มีจิตสาธารณะ เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ส่วนตน

6. วิธีการสมัคร

- 6.1 นักเรียนต้องสมัครทางออนไลน์เท่านั้นที่เว็บไซต์ www.kvis.ac.th โดยพิมพ์ข้อมูลลงในแบบฟอร์มใบสมัครในเว็บไซต์ให้สมบูรณ์ พร้อมแนบไฟล์สแกนหนังสือรับรองโดยผู้ปกครองและครู และไฟล์รูปถ่าย
- 6.2 นักเรียนต้องส่งข้อมูลการสมัครทั้งหมดผ่านเว็บไซต์ภายในเวลา 24:00 น. ของวันศุกร์ที่ 15 กันยายน 2560
- 6.3 นักเรียนไม่ต้องเสียค่าธรรมเนียมการสมัครแต่อย่างใด

7. การสอบและสนามสอบคัดเลือกรอบแรก

- 7.1 โรงเรียนจะจัดให้มีการสอบคัดเลือกรอบแรกในวันอาทิตย์ที่ 26 พฤศจิกายน 2560 เวลา 09:30-16:00 น. ณ สนามสอบตามรายละเอียด ในข้อ 7.4
- 7.2 ในวันสอบนักเรียนต้องนำ (1) บัตรประจำตัวสอบที่สั่งพิมพ์จากระบบการรับสมัครออนไลน์ และ (2) บัตรประชาชน หรือบัตรนักเรียนประจำตัวนักเรียน หรือหลักฐานที่มีรูปถ่ายจากโรงเรียนที่รับรองว่านักเรียนเป็นบุคคลนั้นจริงมาแสดงด้วย
- 7.3 วิชาที่สอบมีดังนี้

เวลา 09:30 - 12:00 น. วิชาคณิตศาสตร์

เวลา 13:30 - 16:00 น. วิชาวิทยาศาสตร์

7.4 สนามสอบรอบแรกมีทั้งหมด 11 แห่ง ให้นักเรียนระบุในขั้นตอนการสมัครว่าประสงค์จะสอบคัดเลือก รอบแรก ณ สนามสอบใดจากรายการต่อไปนี้

- | | |
|---|---------------------|
| 1) สนามสอบโรงเรียนวัดโนนทัยพายัพ | จังหวัดเชียงใหม่ |
| 2) สนามสอบโรงเรียนพิษณุโลกพิทยาคม | จังหวัดพิษณุโลก |
| 3) สนามสอบโรงเรียนแก่นนครวิทยาลัย | จังหวัดขอนแก่น |
| 4) สนามสอบโรงเรียนสตรีราชินูทิศ | จังหวัดอุดรธานี |
| 5) สนามสอบโรงเรียนเบ็ญจะมะมหาราช | จังหวัดอุบลราชธานี |
| 6) สนามสอบโรงเรียนสุนทรารีวิทยา | จังหวัดนครราชสีมา |
| 7) สนามสอบโรงเรียนวรรณารีเฉลิม | จังหวัดสงขลา |
| 8) สนามสอบโรงเรียนสุราษฎร์พิทยา | จังหวัดสุราษฎร์ธานี |
| 9) สนามสอบโรงเรียนเบญจมราชูทิศ | จังหวัดราชบุรี |
| 10) สนามสอบโรงเรียนกำเนิดวิทย์ | จังหวัดระยอง |
| 11) สนามสอบศูนย์ประชุมมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์รังสิต | จังหวัดปทุมธานี |

8. การประกาศผลการสอบคัดเลือกในรอบแรก

- 8.1 โรงเรียนจะประกาศรายชื่อนักเรียนที่สอบผ่านการสอบคัดเลือกในรอบแรก จำนวน 300 คน โดยใช้คะแนนรวมผลการสอบทั้งสองวิชาตามข้อ 7.3 เป็นเกณฑ์ และให้นำหนักคะแนนเท่ากันทั้งสองวิชา
- 8.2 กำหนดการประกาศผลการสอบคัดเลือกในรอบแรก ภายในวันอังคารที่ 26 ธันวาคม 2560 ทางเว็บไซต์ของโรงเรียนกำเนิดวิทย์ www.kvis.ac.th

9. การสอบรอบสองและวิชาที่สอบ

- 9.1 นักเรียนที่สอบผ่านการสอบคัดเลือกในรอบแรก ตามข้อ 8 ต้องเข้าสอบรอบสอง ในวันเสาร์ที่ 13 และวันอาทิตย์ที่ 14 มกราคม 2561 ณ ศูนย์ประชุมมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์รังสิต จังหวัดปทุมธานี
- 9.2 วิชาที่สอบรอบสองมีดังนี้
- 9.2.1 วิชาคณิตศาสตร์
(เน้นวัดศักยภาพในการเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ และการแก้โจทย์ปัญหาใหม่ ๆ ที่นักเรียนอาจไม่เคยพบมาก่อน)
 - 9.2.2 วิชาวิทยาศาสตร์
(มีการสอบทั้งภาคปฏิบัติและสอบวัดศักยภาพในการวางแผนและการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์)
- 9.3 นักเรียนที่สอบผ่านรอบแรก ตามข้อ 8 ต้องส่งข้อมูลและหลักฐานเกี่ยวกับการทำกิจกรรมและผลงานเด่นของนักเรียน เพื่อให้โรงเรียนใช้ประกอบการสอบรอบสอง (ดูรายละเอียดในข้อ 10)

10. การส่งข้อมูลและหลักฐานเกี่ยวกับการทำกิจกรรมและผลงานเด่นของนักเรียน

- 10.1 นักเรียนสอบผ่านการสอบคัดเลือกในรอบแรก ตามข้อ 8 ต้องส่งข้อมูลและหลักฐานเกี่ยวกับการทำกิจกรรมและผลงานเด่น และข้อมูลอื่น ๆ ตามรายละเอียดในข้อ 10.2 ไปยังโรงเรียนกำเนิดวิทย์ ภายในวันศุกร์ที่ 12 มกราคม 2561 เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการสอบรอบสอง โดยโรงเรียนจะประกาศวิธีการเพื่อให้นักเรียนส่งข้อมูลและหลักฐานในเอกสารแนบท้ายประกาศผลสอบรอบแรก
- 10.2 ข้อมูลและหลักฐานเกี่ยวกับการทำกิจกรรมและผลงานเด่นของนักเรียน 6 ด้านดังนี้
- ด้านที่ 1 นักเรียนเป็นผู้มีความรักและสนใจและมีศักยภาพสูงในการทำโครงการด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์
 - ด้านที่ 2 นักเรียนเป็นผู้มีความรักและสนใจและมีศักยภาพในการเรียนรู้สูงทางด้านคณิตศาสตร์
 - ด้านที่ 3 นักเรียนเป็นผู้มีความรักและสนใจและมีศักยภาพในการเรียนรู้สูงทางด้านวิทยาศาสตร์

tz

ด้านที่ 4 นักเรียนเป็นผู้มีความรักและสนใจและมีศักยภาพในการเรียนรู้สูงทางด้านอื่นที่นอกเหนือจากด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ เช่น ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์ ศิลปะการแสดง กีฬา ฯลฯ

ด้านที่ 5 นักเรียนเป็นผู้ได้รับการยอมรับจากเพื่อน มีความเป็นผู้นำ สามารถทำงานเป็นกลุ่มได้ เช่น การได้รับเลือกเป็นหัวหน้าห้องหรือรองหัวหน้าห้อง เป็นประธานหรือกรรมการนักเรียน เป็นประธานหรือกรรมการชุมนุม/ชมรม เป็นประธานหรือกรรมการกิจกรรมต่าง ๆ ฯลฯ

ด้านที่ 6 นักเรียนเป็นผู้มีจิตสาธารณะ เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมมากกว่าส่วนตน มีความมุ่งมั่น ไม่ย่อท้อต่อปัญหาอุปสรรคต่าง ๆ โดยง่าย

10.3 ตัวอย่างข้อมูลและหลักฐานตามข้อ 10.2 ได้แก่ ประกาศนียบัตร หนังสือชมเชย รางวัลที่ได้รับ หนังสือเชิญเข้าร่วมกิจกรรม รูปถ่ายชิ้นงาน รูปถ่ายขณะเข้าร่วมหรือทำกิจกรรม หรือหลักฐานอื่นๆ

10.4 ผู้ทรงคุณวุฒิที่โรงเรียนแต่งตั้ง จะทำหน้าที่พิจารณาและประเมินข้อมูลหลักฐานเกี่ยวกับการทำกิจกรรมและผลงานเด่นรวมทั้งข้อมูลอื่น ๆ ตามที่โรงเรียนกำหนด เพื่อใช้เป็นส่วนหนึ่งของการคัดเลือกนักเรียนตามแนวคิดที่ว่า ผู้จะประสบความสำเร็จในอนาคตไม่ใช่เป็นเพียงผู้ที่เรียนหนังสือเก่งเท่านั้น แต่จะต้องเป็นผู้สนใจทำกิจกรรมที่หลากหลาย มีจิตสาธารณะ เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมมากกว่าส่วนตน ได้รับการยอมรับจากเพื่อน มีความเป็นผู้นำ สามารถทำงานเป็นกลุ่มได้ มีความมุ่งมั่นไม่ย่อท้อต่อปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ

11. การประกาศผลการสอบรอบสอง

11.1 การสอบรอบสอง จะพิจารณาจากคะแนนผลการสอบวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ตามข้อ 9.2 และผลการประเมินของผู้ทรงคุณวุฒิตามข้อ 10.4 โดยมีน้ำหนักคะแนนเท่ากันทั้งสามด้าน โดยไม่นำคะแนนผลการสอบคัดเลือกรอบแรกมาพิจารณา

11.2 โรงเรียนจะประกาศรายชื่อผู้ได้รับคัดเลือกเข้าเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2561 ของโรงเรียนกำเนิดวิทย์ ตัวจริง 72 คน และบัญชีสำรอง ภายในวันพุธที่ 21 กุมภาพันธ์ 2561 ทางเว็บไซต์ของโรงเรียนกำเนิดวิทย์ www.kvis.ac.th และแจ้งผลอย่างเป็นทางการไปยังผู้ได้รับคัดเลือก

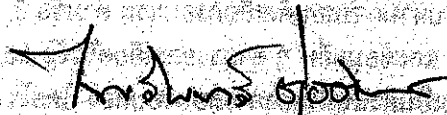
12. ข้อตกลงทั่วไป

ผลการคัดเลือกนักเรียนที่โรงเรียนดำเนินการตามประกาศนียบัตรนี้เป็นที่สิ้นสุด

13. การสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้สนใจศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.kvis.ac.th และส่งคำถามเพื่อขอข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ admission@kvis.ac.th หรือโทรศัพท์ 033-013-888

ประกาศ ณ วันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560



(นายไพรินทร์ ชูชาติฉาว)

ประธานกรรมการบริหารโรงเรียนกำเนิดวิทย์

สรุปกำหนดการรับสมัครและสอบคัดเลือกนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2561 โรงเรียนกำเนิดวิทย์

ช่วงเวลา	กิจกรรม
อังคารที่ 1 สิงหาคม - ศุกร์ที่ 15 กันยายน 2560	วันเปิดรับสมัครทางออนไลน์ ที่เว็บไซต์ www.kvis.ac.th
อาทิตย์ที่ 26 พฤศจิกายน 2560	วันสอบคัดเลือกรอบแรก
อังคารที่ 26 ธันวาคม 2560	วันประกาศผลการสอบคัดเลือกรอบแรก และรายละเอียดเกี่ยวกับการรอบสองที่เว็บไซต์ www.kvis.ac.th
เสาร์ที่ 13 - อาทิตย์ที่ 14 มกราคม 2561	วันสอบรอบสอง ณ ศูนย์ประชุมมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์รังสิต จังหวัดปทุมธานี
ศุกร์ที่ 12 มกราคม 2561	วันสุดท้ายของการส่งข้อมูลและหลักฐานเกี่ยวกับการทำกิจกรรม และผลงานเด่น
พุธที่ 21 กุมภาพันธ์ 2561	วันประกาศผลการสอบรอบสอง ที่เว็บไซต์ www.kvis.ac.th