

## แนะนำห้องเรียน

เป็นแผนการเรียนที่ใช้หลักสูตรการสอนพิเศษของ สสวท. ที่ทำให้นักเรียนได้รับการพัฒนาและส่งเสริมกิจกรรมทางวิชาการ เช่น การเข้าค่ายวิทยาศาสตร์ ศึกษาดูงาน ทัศนศึกษา การฝึกงานกับนักวิจัย ทั้งภาครัฐและเอกชน และได้รับการส่งเสริมการทำโครงงานวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี พร้อมทั้งได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้ไปนำเสนอผลงานทางวิชาการในระดับจังหวัด ระดับภาคและระดับประเทศ

## วัตถุประสงค์ของแผนการเรียน

1. เป็นโครงการในความร่วมมือของหน่วยงาน สสวท. สพฐ. และ สวทช. เพื่อเป็นการขยายฐานการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ
2. มุ่งเน้นพัฒนานักเรียนให้มีคุณภาพรอบด้าน เป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ มีการคิดอย่างเป็นระบบ และมีความพร้อมสำหรับการเป็นนักวิทยาศาสตร์บริสุทธิ์ หรือนักวิทยาศาสตร์ประยุกต์
3. เพื่อพัฒนานักเรียนให้เป็นผู้มีความรู้สู่ความเป็นเลิศ มุ่งสู่มาตรฐานสากล สามารถทำงาน แก้ปัญหาได้อย่างสร้างสรรค์ ถูกต้อง เหมาะสม และมีคุณธรรม
4. เพื่อพัฒนาคุณภาพสถานศึกษาให้มีคุณภาพสู่มาตรฐานสากล

## ค่าใช้จ่ายโดยประมาณ

ภาคเรียนที่ 1 ประมาณ 14,160 บาท  
ภาคเรียนที่ 2 ประมาณ 10,500 บาท

## คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. นักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการหรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2567
2. ผลการเรียนเฉลี่ยสะสมรวมทุกรายวิชาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 (5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 3.00 และมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ และรายวิชาภาษาอังกฤษ 5 ภาคเรียน ไม่ต่ำกว่า 3.00
3. มีสัญชาติไทย
4. เป็นโสด
5. ไม่เป็นโรคติดต่อหรือโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการเรียน มีสุขภาพอนามัยสมบูรณ์แข็งแรง
6. ความประพฤติเรียบร้อย มีระเบียบวินัย และอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดี
7. ผู้ปกครองมีความพร้อมที่จะให้การสนับสนุนค่าใช้จ่ายตลอดเวลาที่ศึกษาอยู่

## กิจกรรมพัฒนาศักยภาพผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศ

1. ได้รับการสนับสนุนงบประมาณในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร ผ่านทางแม่ข่ายห้องเรียนพิเศษ SMTE ทั้งระดับภาคและระดับประเทศ เช่น ค่ายปฐมนิเทศ ค่ายพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีและการนำเสนอโครงงาน
2. Math-Science-English Camp ปีการศึกษาละ 2 ค่าย  
ภาคเรียนที่ 1 : ค่าย 2 วัน 1 คืน  
ภาคเรียนที่ 2 : ค่าย 3 วัน 2 คืน
3. ได้รับการส่งเสริมให้เข้าร่วมการแข่งขันรายการต่างๆเพื่อวัดความรู้อย่างเต็มศักยภาพ



## แผนการเรียนห้องเรียนพิเศษ SMTE Science, Math, Technology & Environment

โรงเรียนเบญจมราชูทิศ จังหวัดจันทบุรี

4/5



เลขที่ 10 ถนนศรียานุสรณ์ ตำบลวัดใหม่ อำเภอเมืองจันทบุรี  
รหัสไปรษณีย์ 22000 โทรสาร 039-311170 โทร 039-313555

เว็บไซต์ : [www.bj.ac.th](http://www.bj.ac.th) อีเมล : [chan.benja@bj.ac.th](mailto:chan.benja@bj.ac.th)



