

รายการค่าใช้จ่ายของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ห้องเรียนทั่วไป

1. ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 แผนการเรียนพิเศษ IEP (Intensive English Program)

รายการค่าใช้จ่ายที่ขอสนับสนุน	ปีการศึกษา 2564	
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2
ก. การจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน กรณีโรงเรียนได้จัดทำเป็นลักษณะพิเศษอย่างมีคุณภาพ		
1. ค่าคู่มือนักเรียน	100	-
2. ค่าบัตรประจำตัวนักเรียน	100	-
3. ค่าวารสารโรงเรียน	50	50
ข. การจัดการเรียนการสอนนอกเหนือหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานเพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการศึกษา ให้นักเรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้		
4. แผนการเรียนพิเศษ IEP (Intensive English Program)	5,500	5,500
ค. การจัดการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มศักยภาพและความสามารถของนักเรียนที่นอกเหนือหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน		
5. โครงการพัฒนาทักษะตามความถนัดของนักเรียนนอกเวลาเรียน	200	200
6. ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก	450	450
ง. การจัดการเรียนการสอนเสริมเพิ่มเติมให้กับนักเรียนนอกเหนือจากเกณฑ์มาตรฐานทั่วไปที่ได้งบประมาณจากรัฐ		
7. ค่าจ้างครูที่มีความเชี่ยวชาญในสาขาเฉพาะ	500	500
8. ค่าสาธารณูปโภคสำหรับห้องเรียนปรับอากาศ	500	500
9. ค่าสอนคอมพิวเตอร์ กรณีโรงเรียนจัดคอมพิวเตอร์ให้นักเรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้ (1 เครื่อง : นักเรียน 20 คน)	300	300
10. ค่าใช้จ่ายในการจัดรวมโครงการ โครงการงาน และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้	150	150
จ. การจัดให้มีบริการดูแลด้านสวัสดิการและสวัสดิภาพนักเรียน		
11. ค่าประกันชีวิตนักเรียน/ค่าประกันอุบัติเหตุนักเรียน	200	-
12. ค่าจ้างบุคลากรที่ปฏิบัติงานในสถานศึกษา	300	300
13. ค่าตรวจสอบสุขภาพนักเรียน เป็นกรณีพิเศษ นอกเหนือจากการให้บริการสาธารณสุขของรัฐ	150	-
<b>รวม</b>	<b>8,500</b>	<b>7,950</b>



**แผนการเรียน IEP**

**Intensive English Program**  
*Debsirinromklo school*

Learn

English

Study



**กิจกรรมการเรียนการสอนกับครูต่างชาติ**



**หลักสูตรการเรียน IEP**

**ผ.ต้น :** ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 เรียนภาษาอังกฤษกับครูชาวต่างชาติและครูเจ้าของภาษา 6 คาบ/สัปดาห์ (3 หน่วยกิต) 120 ชั่วโมง/ภาคเรียน

**ผ.ปลาย :** ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 เรียนภาษาอังกฤษกับครูชาวต่างชาติและครูเจ้าของภาษา 8 คาบ/สัปดาห์ (8 หน่วยกิต) 120 ชั่วโมง/ภาคเรียน และเรียนเสริมภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาต่อระดับมหาวิทยาลัยกับวิทยากรที่มีความรู้ความสามารถ สัปดาห์ละ 2 ชั่วโมง (40 ชั่วโมง/ภาคเรียน)

**การศึกษาคือ**

นักเรียนสามารถศึกษาต่อโรงเรียนเทพศิรินทร์ร่วมเกล้า ในแผนการเรียน IEP (ภาษาอังกฤษเข้มข้น) ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย อีกทั้งเมื่อจบ ม.6 ยังสามารถต่อมหาวิทยาลัยในประเทศไทยหรือต่างประเทศได้

**เรียน IEP ได้อะไรบ้าง**

- นักเรียนได้สื่อสารภาษาอังกฤษกับครูต่างชาติทุกวัน
- นักเรียนทุกคนต้องผ่านการสอบวัดระดับความรู้ภาษาอังกฤษโดยสถาบันทดสอบภาษาอังกฤษระดับนานาชาติ
- นักเรียนได้เข้าร่วมกิจกรรมภาษาอังกฤษทั้งในและนอกสถานที่

**ค่าเทอม**

เพียงแค่ 8,500 บาท เท่านั้นได้เรียนกับครูต่างชาติ 6 ชม./สัปดาห์

สอบถามเพิ่มเติม ครูพี่แนน ภาควิชาแนะแนว 08768810169 ครูครูณิศา แห่งนิมมา 0985048886

2. ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 แผนการเรียนพิเศษ ICP (Intensive Chinese Program)

รายการค่าใช้จ่ายที่ขอสนับสนุน	ปีการศึกษา 2564	
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2
<b>ก. การจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน กรณีโรงเรียนได้จัดทำเป็นลักษณะพิเศษอย่างมีคุณภาพ</b>		
1. ค่าคู่มือนักเรียน	100	-
2. ค่าบัตรประจำตัวนักเรียน	100	-
3. ค่าวารสารโรงเรียน	50	50
<b>ข. การจัดการเรียนการสอนนอกเหนือหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานเพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้นักเรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้</b>		
4. แผนการเรียนพิเศษ ICP (Intensive Chinese Program) แผนการเรียนพิเศษ IJP (Intensive Japanese Program)	1,500	1,500
<b>ค. การจัดการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มศักยภาพและความสามารถของนักเรียนนอกเหนือหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน</b>		
5. โครงการพัฒนาทักษะตามความถนัดของนักเรียนนอกเวลาเรียน	200	200
6. ค่าจ้างครูชาวต่างประเทศ	600	600
7. ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก	450	450
<b>ง. การจัดการเรียนการสอนเสริมเพิ่มเติมให้กับนักเรียนนอกเหนือจากเกณฑ์มาตรฐานทั่วไปที่ได้งบประมาณจากรัฐ</b>		
8. ค่าจ้างครูที่มีความเชี่ยวชาญในสาขาเฉพาะ	500	500
9. ค่าสาธารณูปโภคสำหรับห้องเรียนปรับอากาศ	500	500
10. ค่าสอนคอมพิวเตอร์ กรณีโรงเรียนจัดคอมพิวเตอร์ให้นักเรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้ (1 เครื่อง : นักเรียน 20 คน)	300	300
11. ค่าใช้จ่ายในการจัดรวมโครงการ โครงการงาน และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้	150	150
<b>จ. การจัดให้มีการดูแลด้านสวัสดิการและสวัสดิภาพนักเรียน</b>		
12. ค่าประกันชีวิตนักเรียน/ค่าประกันอุบัติเหตุนักเรียน	200	-
13. ค่าจ้างบุคลากรที่ปฏิบัติงานในสถานศึกษา	300	300
14. ค่าตรวจสุขภาพนักเรียน เป็นกรณีพิเศษ นอกเหนือจากการให้บริการสาธารณสุขของรัฐ	150	-
<b>รวม</b>	<b>5,100</b>	<b>4,550</b>

**กิจกรรมในการจัดการเรียนการสอน**



การเรียนวิชาภาษาจีนกับครูชาวจีน

**กิจกรรมค่ายภาษาจีน**



**ผลงานด้านวิชาการ**



1. เด็กหญิงณิชาภัทร์ อินทรไชย และ เด็กหญิงชณิศาณันท์ กุมโรโร นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓.3/7 ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง การแข่งขันพูดภาษาจีน ในงานการแข่งขันศิลปปติศถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 โรงเรียนนนทรีวิทยา



2. เด็กหญิงพรพิชิต หุ่นทอง นักเรียนชั้น ๓.3/7 ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันร้องเพลงจีน มัธยมศึกษาตอนต้น "นิทรรศการวิชาการ ค.อ.พ.ร. เปิดโลกการเรียนรู้สู่ยุคดิจิทัล"



**แผนการเรียน ICP**  
**汉语专业**



**Intensive Chinese Program**  
**Debsirinromkiao School**

**ภาษาจีนสำคัญอย่างไร??**

ภาษาจีนเป็นอีกภาษาที่คนทั่วโลกใช้กันมาก รองลงมาจากภาษาอังกฤษ เหตุใดจึงมีคนใช้ภาษาจีนเยอะและกลายเป็นภาษาที่คนสนใจอยากจะเรียนกันมากขึ้น คำตอบไม่ใช่เพราะประเทศจีนมีประชากรเยอะหรือเพื่อนอย่างเดียวแต่เพราะการเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศจีนที่โตขึ้นอย่างรวดเร็วโดยมีการคาดการณ์ว่าจีนจะยังเป็นเจ้าเศรษฐกิจโลกแทนที่ประเทศอื่นในอีก ๑๐-๒๐ ปีข้างหน้า และจีนยังเป็นส่วนหนึ่งของประชาคมอาเซียน+3 ซึ่งจะมีผลต่อความร่วมมือทางเศรษฐกิจระดับภูมิภาคโดยเฉพาะในเขตทะเลจีนใต้ ได้แก่ ประเทศเวียดนาม มาเลเซีย อินโดนีเซีย ฟิลิปปินส์ บรูไน และประเทศไทย ดังนั้นจึงปฏิเสธไม่ได้ว่าประเทศจีนกำลังเข้ามามีอิทธิพลต่อการค้าการลงทุนในอนาคต และส่งผลมีภาษาจีนกลายเป็นภาษาที่คนส่วนใหญ่ให้ความสำคัญมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะเด็กรุ่นใหม่ในปัจจุบันที่เรียนภาษาจีนเพิ่มเติมเป็นภาษาที่สามนอกจากภาษาอังกฤษ

**หลักสูตรการเรียน ICP**

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 เรียน 3 ชั่วโมง/สัปดาห์ (1.5 หน่วยกิต) 60 ชั่วโมง/ภาคเรียน

- เรียนกับครูชาวจีน จำนวน 1 ชั่วโมง/สัปดาห์
- ค่าบำรุงการศึกษาประมาณ 5,100 บาท/ปีการศึกษา

**หนังสือเรียนภาษาจีน**

เป็นหนังสือเรียนสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551



**คุณสมบัติของนักเรียน**

- เป็นนักเรียนจบการศึกษาระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
- มีผลการเรียนรวมได้ต่ำกว่า 2.5
- มีผลการเรียนภาษาอังกฤษไม่ต่ำกว่า 2.5
- มีใจรักในวัฒนธรรม และภาษาจีน

**การศึกษาต่อ**

นักเรียนสามารถศึกษาต่อเข้าโรงเรียนภาษาที่อื่นร่วมได้ ในแผนการเรียนภาษาอังกฤษ-ภาษาจีน อีกที่พร้อมจบ ม.6 ยังสามารถต่อมหาวิทยาลัยในประเทศไทยหรือประเทศอื่นได้

**คุณภาพผู้เรียน**

จบ ม.3 นักเรียนที่เรียนแผนการเรียน ICP จะต้องสอบ HSK (汉语水平考试) ให้น่าในระดับ 3 ทุกคน

HSK คืออะไรครับ?

HSK คือ การสอบวัดระดับความรู้ทางภาษาจีน สำหรับผู้ที่ไม่ได้ใช้ภาษาจีนเป็นภาษาแม่ ซึ่งถือสอบมีลักษณะเป็นสากลและเป็นที่ยอมรับไปประเทศต่างๆ ทั่วโลก

แผนการเรียนพิเศษ IJP (Intensive Japanese Program)

รายการค่าใช้จ่ายที่ขอสนับสนุน	ปีการศึกษา 2564	
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2
<b>ก. การจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน กรณีโรงเรียนได้จัดทำเป็นลักษณะพิเศษอย่างมีคุณภาพ</b>		
1. ค่าคู่มือนักเรียน	100	-
2. ค่าบัตรประจำตัวนักเรียน	100	-
3. ค่าวารสารโรงเรียน	50	50
<b>ข. การจัดการเรียนการสอนนอกเหนือหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานเพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้นักเรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้</b>		
4. แผนการเรียนพิเศษ ICP (Intensive Chinese Program) แผนการเรียนพิเศษ IJP (Intensive Japanese Program)	1,500	1,500
<b>ค. การจัดการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มศักยภาพและความสามารถของนักเรียนที่นอกเหนือหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน</b>		
5. โครงการพัฒนาทักษะตามความถนัดของนักเรียนนอกเวลาเรียน	200	200
6. ค่าจ้างครูชาวต่างประเทศ	600	600
7. ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก	450	450
<b>ง. การจัดการเรียนการสอนเสริมเพิ่มเติมให้กับนักเรียนนอกเหนือจากเกณฑ์มาตรฐานทั่วไปที่ได้งบประมาณจากรัฐ</b>		
8. ค่าจ้างครูที่มีความเชี่ยวชาญในสาขาเฉพาะ	500	500
9. ค่าสาธารณูปโภคสำหรับห้องเรียนปรับอากาศ	500	500
10. ค่าสอนคอมพิวเตอร์ กรณีโรงเรียนจัดคอมพิวเตอร์ให้นักเรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้ (1 เครื่อง : นักเรียน 20 คน)	300	300
11. ค่าใช้จ่ายในการจัดรวมโครงการ โครงการงาน และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้	150	150
<b>จ. การจัดทำมีการดูแลด้านสวัสดิการและสวัสดิภาพนักเรียน</b>		
12. ค่าประกันชีวิตนักเรียน/ค่าประกันอุบัติเหตุนักเรียน	200	-
13. ค่าจ้างบุคลากรที่ปฏิบัติงานในสถานศึกษา	300	300
14. ค่าตรวจสอบสุขภาพนักเรียน เป็นกรณีพิเศษ นอกเหนือจากการให้บริการสาธารณสุขของรัฐ	150	-
<b>รวม</b>	<b>5,100</b>	<b>4,550</b>



กิจกรรมเสริมสร้างคุณลักษณะ  
และพัฒนาศักยภาพด้านภาษาญี่ปุ่น

- ทัศนศึกษายุ่บ้านญี่ปุ่น (Japanese Village) ณ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



- กิจกรรมทำอาหารญี่ปุ่น (ทำโยซากิ) โดยครูชาวญี่ปุ่น และครูไทย



เอกสารแนะนำ  
แผนการเรียนภาษาญี่ปุ่น  
ห้องเรียน IJP

[ Intensive Japanese Program ]

โรงเรียนเทพศิรินทร์ร่วมเกล้า



กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ  
โรงเรียนเทพศิรินทร์ร่วมเกล้า  
เลขที่ 2 ซอยโกลด์ซิตี แขวงคลองสานประตูศ  
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10250

หนังสือประกอบกิจกรรม  
การเรียนการสอน



หนังสือเรียนกระทรวงศึกษาธิการ  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ  
ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

แผนการเรียนภาษาญี่ปุ่น  
ห้องเรียน IJP

เปิดสอนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3  
เรียนภาษาญี่ปุ่น 4 คาบ/สัปดาห์  
(1.5 หน่วยกิต)  
เรียนกับครูชาวญี่ปุ่น 2 คาบ, ครูไทย 2 คาบ  
นักเรียนสามารถ ฟัง พูด อ่าน เขียน สนทนา  
และโต้ตอบกิจกรรมต่างๆได้คล่อง และแลกเปลี่ยน  
ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวันเป็นภาษาญี่ปุ่นพื้นฐานได้  
 อีกทั้งยังได้เรียนรู้ และแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมญี่ปุ่น  
 จากเจ้าของภาษาโดยตรง และครูคนไทยที่มากไปด้วย  
 ประสบการณ์



ครูผู้สอน



นางสาวณัฐชยา พลาวัช  
หัวหน้าศูนย์ภาษาญี่ปุ่น  
โรงเรียนเทพศิรินทร์ร่วมเกล้า



นางสาวณัฐชวรินทร์ บุญเรือง  
ครูสอนภาษาญี่ปุ่น  
โรงเรียนเทพศิรินทร์ร่วมเกล้า



Mr. Daisaku Nakaya  
วิทยากรชาวญี่ปุ่น  
โรงเรียนเทพศิรินทร์ร่วมเกล้า



แผนการเรียนรู้พิเศษเสริมคณิตศาสตร์

รายการค่าใช้จ่ายที่ขอสนับสนุน	ปีการศึกษา 2564	
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2
<b>ก. การจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน กรณีโรงเรียนได้จัดทำเป็นลักษณะพิเศษอย่างมีคุณภาพ</b>		
1. ค่าคู่มือนักเรียน	100	-
2. ค่าบัตรประจำตัวนักเรียน	100	-
3. ค่าวารสารโรงเรียน	50	50
<b>ค. การจัดการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มศักยภาพและความสามารถของนักเรียนที่นอกเหนือหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน</b>		
4. โครงการพัฒนาทักษะตามความถนัดของนักเรียนนอกเวลาเรียน	200	200
5. ค่าจ้างครูชาวต่างประเทศ	600	600
6. ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก	450	450
<b>ง. การจัดการเรียนการสอนเสริมเพิ่มเติมให้กับนักเรียนนอกเหนือจากเกณฑ์มาตรฐานทั่วไปที่ตั้งงบประมาณจากรัฐ</b>		
7. ค่าจ้างครูที่มีความเชี่ยวชาญในสาขาเฉพาะ	500	500
8. ค่าสาธารณูปโภคสำหรับห้องเรียนปรับอากาศ	500	500
9. ค่าสอนคอมพิวเตอร์ กรณีโรงเรียนจัดคอมพิวเตอร์ให้นักเรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้ (1 เครื่อง : นักเรียน 20 คน)	300	300
10. ค่าใช้จ่ายในการจัดรวมโครงการ โครงการงาน และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้	150	150
<b>จ. การจัดให้มีการดูแลด้านสวัสดิการและสวัสดิภาพนักเรียน</b>		
11. ค่าประกันชีวิตนักเรียน/ค่าประกันอุบัติเหตุนักเรียน	200	-
12. ค่าจ้างบุคลากรที่ปฏิบัติงานในสถานศึกษา	300	300
13. ค่าตรวจสอบสุขภาพนักเรียน เป็นกรณีพิเศษ นอกเหนือจากการให้บริการสาธารณสุขของรัฐ	150	-
<b>รวม</b>	<b>3,600</b>	<b>3,050</b>



**ห้องเรียนเสริมคณิตศาสตร์**  
**กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์**

- 🔗 กิจกรรมฝึกทักษะทางคณิตศาสตร์
- 🔗 ฝึกกระบวนการวางแผน แก้ปัญหา
- 🔗 ส่งเสริมการแข่งขันทางวิชาการ
- 🔗 เทคนิคคิดเลข เวทคณิต เกม
- 🔗 พัฒนาส่งเสริมผู้เรียนให้มีศักยภาพ



**คณิตศาสตร์**



แผนการเรียนรู้พิเศษเสริมวิทยาศาสตร์

รายการค่าใช้จ่ายที่ขอสนับสนุน	ปีการศึกษา 2564	
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2
<b>ก. การจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน กรณีโรงเรียนได้จัดทำเป็นลักษณะพิเศษอย่างมีคุณภาพ</b>		
1. ค่าคู่มือนักเรียน	100	-
2. ค่าบัตรประจำตัวนักเรียน	100	-
3. ค่าวารสารโรงเรียน	50	50
<b>ค. การจัดการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มศักยภาพและความสามารถของนักเรียนนอกเหนือหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน</b>		
4. โครงการพัฒนาทักษะตามความถนัดของนักเรียนนอกเวลาเรียน	200	200
5. ค่าจ้างครูชาวต่างประเทศ	600	600
6. ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก	450	450
<b>ง. การจัดการเรียนการสอนเสริมเพิ่มเติมให้กับนักเรียนนอกเหนือจากเกณฑ์มาตรฐานทั่วไปที่ได้งบประมาณจากรัฐ</b>		
7. ค่าจ้างครูที่มีความเชี่ยวชาญในสาขาเฉพาะ	500	500
8. ค่าสาธารณูปโภคสำหรับห้องเรียนปรับอากาศ	500	500
9. ค่าสอนคอมพิวเตอร์ กรณีโรงเรียนจัดคอมพิวเตอร์ให้นักเรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้ (1 เครื่อง : นักเรียน 20 คน)	300	300
10. ค่าใช้จ่ายในการจัดรวมโครงการ โครงการ และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้	150	150
<b>จ. การจัดให้มีการดูแลด้านสวัสดิการและสวัสดิภาพนักเรียน</b>		
11. ค่าประกันชีวิตนักเรียน/ค่าประกันอุบัติเหตุนักเรียน	200	-
12. ค่าจ้างบุคลากรที่ปฏิบัติงานในสถานศึกษา	300	300
13. ค่าตรวจสอบสุขภาพนักเรียน เป็นกรณีพิเศษ นอกเหนือจากการให้บริการสาธารณสุขของรัฐ	150	-
<b>รวม</b>	<b>3,600</b>	<b>3,050</b>

**การรับสมัคร**

**คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษา หรือกำลังศึกษาอยู่ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการ หรือเทียบเท่า ปีการศึกษา 2563
2. มีผลการเรียนระดับเกรดเฉลี่ยสะสมทุกวิชาไม่ต่ำกว่า 3.00 เกรดเฉลี่ยรายวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน และคณิตศาสตร์พื้นฐานในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และ 5 ไม่ต่ำกว่า 3.00
3. มีคุณสมบัติเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับของโรงเรียน เทพศิรินทร์ร่มเกล้า
4. ขึ้นหลักฐานผลการเรียนพร้อมแจ้งความจำนงเข้าร่วมในวันสมัครสอบคัดเลือกชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ประเภททั่วไป
5. ผ่านการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ประเภททั่วไป และผลคะแนนการสอบคัดเลือกอยู่ในอันดับที่ 1-44 ของนักเรียนที่เข้าแข่งขันตามจำนวนเข้าร่วมโครงการ

**กำหนดการรับสมัคร**  
<http://www.dsr.ac.th/>

**สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม**  
**เพจ Facebook :** <https://goo.gl/leuMzX>



**DEBSIRINROMKLAO SCHOOL**

ผลงานนักเรียนโครงการห้องเรียนเสริมวิทยาศาสตร์

❖ การประกวดโครงงานในงานศิลปกรรมนักเรียน ครั้งที่ ๘7 หรือยุวของหลวง การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ประเภทศิลปประดิษฐ์ ม.๑ - ม.๓ (ระดับภาคกลางและภาคตะวันออก)

หรือยุวของ การประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ ม.๑ - ม.๓ (ระดับเขตพื้นที่การศึกษา สท.๒๖)

หรือยุวของ การแข่งขันการแปลภาษาวิทยาศาสตร์ (Science Quiz) ม.๑ - ม.๓ (ระดับเขตพื้นที่การศึกษา สท.๒๖)

❖ ครั้งที่ ๘๖ หรือยุวของ การประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ ม.๑ - ม.๓ (ระดับภาคกลางและภาคตะวันออก)

หรือยุวของ การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ประเภทศิลปประดิษฐ์ ม.๑ - ม.๓ (ระดับเขตพื้นที่การศึกษา สท.๒๖)

❖ นำเสนอผลงานด้านดาราศาสตร์ ในการประชุมวิชาการดาราศาสตร์แห่งประเทศไทย The 4th Thai Astronomical Conference (Student Session) จังหวัดเชียงใหม่ ศึกษาดูงานในสถาบันและแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลาย





**DEBSIRINROMKLAO SCHOOL INTELLIGENT STUDENT PROGRAM**

โครงการห้องเรียนเสริมวิทยาศาสตร์

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

โรงเรียนเทพศิรินทร์ร่มเกล้า

เลขที่ 2 ซอย ๒๖ ซ. 8 แขวงคลองสามพร้าว เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร 10520

โทรศัพท์ 02-7378914 โทรสาร 02-3609287

Website : <http://www.dsr.ac.th>

**โครงการห้องเรียนเสริมวิทยาศาสตร์**  
 DEBSIRINROMKLAO SCHOOL INTELLIGENT STUDENT PROGRAM

**วัตถุประสงค์โครงการ**

1. ผลิตนักเรียนที่มีความรู้เฉพาะด้านของวิทยาศาสตร์ในแขนงต่าง ๆ ตามความสามารถที่เป็นไปตามกระทรวงศึกษาธิการ
2. มุ่งเน้นผลิตนักเรียนให้เป็นผู้มีความรู้จริงในวิทยาศาสตร์แขนงต่าง ๆ ทางทฤษฎี และทางปฏิบัติที่สามารถนำความรู้และทักษะที่ได้ไปแก้ปัญหาด้วยกระบวนการทางวิศวกรรม
3. ปลูกฝังให้นักเรียนมีทัศนคติในการไม่เรียนผู้มีความคิดสร้างสรรค์ มีทักษะทางการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ และมีความสามารถในการศึกษาหาความรู้ด้วยตนเอง
4. เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตามอัธยาศัย สร้างแหล่งเรียนรู้ด้านเสริมเติมในท้องถิ่นให้เป็นวัฒนธรรมของชุมชน

**DEBSIRINROMKLAO SCHOOL INTELLIGENT STUDENT PROGRAM**

หลักสูตรเพื่อสร้างนักวิจัย

**สิ่งที่ได้หลังจากจบหลักสูตร**

1. นักเรียนมีความรู้เฉพาะด้านของวิทยาศาสตร์ในแขนงต่าง ๆ หรือผลสำหรับการเป็นนักวิจัยรุ่นเยาว์ตามกรอบหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน
2. นักเรียนมีความรู้สำหรับการสอบชิงทุนการศึกษา ระดับประเทศ และสอบเข้าโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายที่มีชื่อเสียงในระดับมัธยมศึกษาต่อไป

**รายวิชาเพิ่มเติมโครงการห้องเรียนเสริมวิทยาศาสตร์**

**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1**

เทอมที่ 1 ชีววิทยา

เทอมที่ 2 เคมี ธรณีวิทยาเบื้องต้น

**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2**

เทอมที่ 1 ฟิสิกส์ เริ่มต้นกับโครงงานวิทยาศาสตร์

เทอมที่ 2 ดาราศาสตร์ โครงงานวิทยาศาสตร์ การออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์

**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3**

เทอมที่ 1 หลักชีววิทยาและเคมี

เทอมที่ 2 หลักฟิสิกส์และดาราศาสตร์

**คณะกรรมการหลักสูตร**

นายกิตติภักดิ์	เน็ญ	ศิริเพ็ญโครงการ
นภาพนตร์	นพวิไล	ผู้รับผิดชอบโครงการ
นภสรวิมลิตา	น้อมภาณี	เลขานุการโครงการ

และ คณะครูผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาต่าง ๆ

**หลักสูตรโครงการห้องเรียนเสริมวิทยาศาสตร์**

**หลักการและเหตุผล**

โรงเรียนเทพศิรินทร์ร่มเกล้า ตระหนักถึงความสำคัญของการส่งเสริมการศึกษาวิทยาศาสตร์อย่างมีคุณภาพและเพิ่มโอกาสทางการศึกษาให้กับนักเรียนที่มีศักยภาพทางการเรียนรู้จึงได้จัดตั้งโครงการห้องเรียนเสริมวิทยาศาสตร์ ขึ้นโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

โดยหลักสูตรเน้นให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้และเชื่อมโยงความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีมีความสามารถในกระบวนการแก้ไขปัญหาด้วยกระบวนการคิดอย่างเป็นระบบ





