



# หลักสูตรภาคปกติ ระดับชั้น ม. ต้น

## Gifted (Advanced Science&Mathematics Program)



### รายละเอียดของแผนการเรียน

- ปรับโครงสร้างหลักสูตรเป็นลักษณะเฉพาะ โดยการ เพิ่มเวลาเรียนและเพิ่มคาบเรียน เพื่อเน้นพัฒนาทักษะกระบวนการ ทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์
- จัดครูผู้สอนโดยเน้นครูที่มีความสามารถพิเศษด้าน วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ทั้งภายในและภายนอกโรงเรียน
- จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษในวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์เป็นพิเศษ
- ฝึกทักษะภาษาอังกฤษ ฟัง พูด อ่านและเขียน กับครูชาวต่างชาติ (Native Speaker) เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านการใช้ภาษาอังกฤษตามกรอบ CEFR (Common European Framework of References)
- จัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนที่ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพ ของผู้เรียน เช่น อบรมเชิงปฏิบัติการ ค่ายบูรณาการทักษะคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และศึกษาดูงานด้านวิทยาศาสตร์และ คณิตศาสตร์

### รายวิชาพื้นฐาน

วิชา	ชม.	นก.
ภาษาไทยพื้นฐาน	3	1.5
คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3	1.5
วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	3	1.5
เทคโนโลยีและวิทยาการคำนวณ	4	2.0
สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	3	1.5
ประวัติศาสตร์	1	0.5
สุขศึกษา	1	0.5
พลศึกษา	1	0.5
ศิลปะ	1	0.5
การงานอาชีพพื้นฐาน	1	0.5
ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	3	1.5

### รายวิชาเพิ่มเติม

วิชา	ชม.	นก.
คณิตศาสตร์สากล	2	1.0
คณิตศาสตร์ขั้นสูง	4	2.0
วิทยาศาสตร์สากล	2	1.0
วิทยาศาสตร์ขั้นสูง	4	2.0
สังคมสากล	1	0.5
ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม	2	1.0
ภาษาจีน	1	0.5
<input type="checkbox"/> การอ่านสัทอักษร		
<input type="checkbox"/> การเขียนตัวอักษรจีน		
<input type="checkbox"/> บทสนทนาพื้นฐาน		

### กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

- |                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ กิจกรรมชมรม</li> <li>▪ ลูกเสือ</li> <li>▪ เน้นแนะ</li> <li>▪ กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณะประโยชน์</li> <li>▪ กิจกรรมเชียร์และแปรอักษร</li> <li>▪ กิจกรรมสังสรรค์นำชีวิต ตามศาสนาที่ตนนับถือ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ โครงการ AC STEM Innovation</li> <li>▪ ค่ายวิทยาศาสตร์ สำหรับนักเรียน Gifted</li> <li>▪ ค่ายคณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียน Gifted</li> <li>▪ การสอบวัดทักษะภาษาอังกฤษ ตามกรอบ CEFR</li> <li>▪ ค่ายพัฒนาคุณภาพชีวิตและจิตอาสา</li> </ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### หมายเหตุ

รายวิชา/ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาคเรียน อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม