

## บทที่ 4 สารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ

### 4.1 สภาพและบรรยากาศการเรียนรู้

#### อาคารสถานที่และห้องปฏิบัติการ

โรงเรียนอัสสัมชัญระยองมีอาคารทั้งหมด 15 หลัง ห้องปฏิบัติการ 34 ห้อง แบ่งออกเป็น

อาคารเรียน	5	หลัง
อาคารเอนกประสงค์	10	หลัง
ห้องปฏิบัติการ	34	ห้อง

ลำดับ	แหล่งเรียนรู้	จำนวน(ห้อง)
1	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	3
2	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ทั่วไป ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา	4
3	ห้องศิลปะ	1
4	ห้องปฏิบัติการ คอมพิวเตอร์	4
5	ห้องวิชาการ	1
6	ห้องปกครอง	1
7	ห้องกิจกรรม	1
8	ห้องดนตรีไทย	2
9	ห้องดนตรีสากล	2
10	ห้องนาฏศิลป์	1
11	ห้องพลานามัย	1
12	ห้องพัฒนาศักยภาพ	1
13	ห้องพยาบาล	1
14	ห้องสื่อการเรียนการสอน	1
15	ห้องภาษาจีน	1
16	ห้องสมุดทั่วไป/ภาษาต่างประเทศ	3
17	ห้อง Demo	1
18	ห้องภาพยนตร์	1

## ทรัพยากรและสิ่งอำนวยความสะดวก

### คอมพิวเตอร์

การใช้งาน	จำนวน (เครื่อง)
1. ใช้เพื่อการเรียนการสอน/ใช้เพื่อสืบค้นข้อมูล	436
2. ใช้งานบริการในห้องสมุด	15

### ปริมาณสื่อ/อุปกรณ์

โรงเรียนอัสสัมชัญระยอง ได้จัดสรรสื่อการสอนตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ต่าง ๆ มาให้บริการแก่ครู เพื่อเป็นการส่งเสริมให้บุคลากรผลิตสื่อสำหรับการเรียนการสอน รวมทั้งจัดหาอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อการเรียนการสอนดังนี้

### ตารางแสดงอุปกรณ์เทคโนโลยี/สิ่งอำนวยความสะดวก

รายการอุปกรณ์เทคโนโลยี/สิ่งอำนวยความสะดวก	จำนวน (เครื่อง)
1. เครื่องถ่ายเอกสาร	2
2. เครื่องเล่นดีวีดี ซีดี	50
3. เครื่องก๊อปปีปรินท์	2
4. เครื่องโปรเจคเตอร์	5
5. โทรทัศน์	50
6. เครื่องขยายเสียง	10
7. ชุดปฏิบัติการภาษา	50
8. อุปกรณ์ทดลองวิทยาศาสตร์	อัตราส่วนการใช้งาน 1 ชุด ต่อ นักเรียน 3 คน
9. เครื่องดนตรีสากล	สำหรับวงดุริยางค์
10. เครื่องดนตรีไทย	อัตราส่วนในการใช้งาน 1 : 1
11. อุปกรณ์กีฬา เช่น ลูกบาสเกตบอล , ลูกวอลเลย์บอล , ลูกฟุตบอล	อัตราส่วนในการใช้งาน 1 : 1

## แหล่งการเรียนรู้ภูมิทัศน์ท้องถิ่นและการใช้

โรงเรียนอัสสัมชัญระยอง ได้จัดบรรยากาศและสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนรู้ เช่น ห้องสมุด ห้องประกอบการเรียน ห้องปฏิบัติการ ศูนย์การเรียนรู้ต่างๆ ดังนี้

### 1. ห้องสมุด

ตารางแสดงจำนวนนักเรียนใช้ห้องสมุด ปีการศึกษา 2557

ลำดับ	เดือน	จำนวนที่ใช้ใช้ห้องสมุด	จำนวนนักเรียนที่ใช้ใช้ห้องสมุดระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน				
		ระดับการศึกษาปฐมวัย	ระดับชั้นป.1-3	ระดับชั้นป.1-6	ระดับชั้นม.1-3	ระดับชั้นม.4-6	รวม
1	พฤษภาคม 57	870	3,486	4,261	5,198	4,639	18,454
2	มิถุนายน	1,897	5,046	6,142	8,569	5,886	27,540
3	กรกฎาคม	1,570	4,643	5,282	6,672	6,245	24,412
4	สิงหาคม	1,423	5,209	5,447	7,336	6,823	26,238
5	กันยายน	1,735	5,996	6,374	6,898	5,335	26,338
6	พฤศจิกายน	1,815	5,501	6,549	7,785	7,430	29,080
7	ธันวาคม	1,285	4,394	5,236	7,050	6,725	24,690
8	มกราคม 58	1,816	5,093	6,162	8,331	6,392	27,794
9	กุมภาพันธ์	1,835	4,764	5,896	7,692	3,921	24,108
รวม		14,246	44,132	51,349	65,531	53,396	228,654
จำนวนนักเรียน		674	832	864	679	538	3,587
เฉลี่ย		21.14	53.04	59.43	96.51	99.25	85.06

จากตาราง งานห้องสมุด ฝ่ายวิชาการ พบว่าตลอดปีการศึกษา 2557 นักเรียนระดับการศึกษาปฐมวัย เข้าใช้ห้องสมุด เฉลี่ย 21.14 ครั้ง : คน : ปีการศึกษา และนักเรียนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ป.1- ม.6) เข้าใช้ห้องสมุดเฉลี่ย 85.06 ครั้ง : คน : ปีการศึกษา

2. ห้องปฏิบัติการ  
 ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ จำนวน 4 ห้อง  
 ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ จำนวน 4 ห้อง
3. คอมพิวเตอร์ (จำนวนเครื่อง)  
 ใช้เพื่อการเรียนการสอน 216 เครื่อง  
 ใช้เพื่อสืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต 216 เครื่อง  
 จำนวนนักเรียนที่สืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตในปีการศึกษาที่รายงานเฉลี่ย 160 คนต่อวัน  
 คิดเป็นร้อยละ 4.48 ของนักเรียนทั้งหมด  
 ใช้เพื่อการบริหารจัดการ 221 เครื่อง
4. แหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียน

แหล่งเรียนรู้ภายใน	สถิติการใช้จำนวนครั้ง/ปี
ชื่อแหล่งเรียนรู้	
1. ห้องประชุม 2 อาคารสงเหล้าสุนทร	366
2. หอประชุม อาคาร 40 ปี	414
3. อาคารปิติ มหาการุณ	10
4. อาคารเชราฟิน (ด้านหลัง)	4
5. อาคารซีเมออนห้องสมุด	2
6. อาคารซีเมออน ชั้น 1	4
7. อาคารซีเมออน ห้องประชุมใหญ่	178
8. อาคารซีเมออน ห้องประชุมเล็ก	46
9. อาคารแชนนิล	24
10. ห้องสมุด อาคารหลุยส์มารี	26
11. โรงอาหาร	14
12. ห้องภาพยนตร์	2

5. แหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียน

แหล่งเรียนรู้ภายนอก	สถิติการใช้จำนวน
ชื่อแหล่งเรียนรู้	ครั้ง/ปี
1. สวนนงนุช จ.ชลบุรี	1
2. พิพิธภัณฑ์ศิลปะในขวดแก้ว พัทยา จ.ชลบุรี	1
3. โรงละคร อลังการพัทยา จ.ชลบุรี	1
4. วัดเนินพระ	1
5. วัดหนองสนม	1
6. ศูนย์ภูมิรักษ์ จ.นครนายก	2
7. บริษัท นานามีบีคส์ จำกัด	1
8. สวนสมุนไพรสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	2
9. เรือลิมิตัน เรือพุทธเลิศหล้านภาลัย ฐานทัพเรือสัตหีบ	1
10. ศูนย์อนุรักษ์พันธุ์เต่าทะเล กองทัพเรือสัตหีบ	1
11. พัทยา Dolpinworld	1
12. ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคม ผู้สูงอายุ บางละมุง จ.ชลบุรี	1

6. แหล่งเรียนรู้ในชุมชน/ท้องถิ่น (ภายในรัศมี 10 กิโลเมตร )

1. ศาลหลักเมือง
2. วัดป่าประดู่
3. สวนศรีเมือง
4. พระเจดีย์กลางน้ำ
5. หาดแหลมเจริญ
6. หาด PMY
7. วัดแก้ง
8. หอพระพุทธอังคีรส
9. วัดโชติทิฆทาราม
10. ศาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช
11. วัดแม่พระนิจจานุเคราะห์
12. วัดหนองสนม
13. วัดเนินพระ
14. อบจ.ระยอง
15. โรงงานอุตสาหกรรมนิคมมาบตาพุด

16. สนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง
17. สวนสมุนไพรสมเด็จพระเทพ
18. ป่าชายเลน
19. บรุคไฮด์วิลเล่ย์
20. เมืองเก่าระยอง(ถนนยมจินดา)
21. พิพิธภัณฑสถานผู้ว่า

#### 6. ภูมิปัญญาท้องถิ่น

ปาฐกถาธรรมวันศุกร์ต้นเดือน	
พระอาจารย์ปลัดบำเพ็ญ กิตติปาโล	ผู้ช่วยเจ้าอาวาสวัดช้างชนศิริราษฎร์บำรุง
พระมหากุศล กุศลทโท	วัดป่าประดู่
พระมหาประภาส จนทวนโณ	เจ้าอาวาสวัดทับมา
พระอาจารย์ธีระวัฒน์ ธีรวุฒโน	วัดเนินพระ
พระอาจารย์ฉัตรชัย ยติโก	วัดเนินพระ
พระมหาหรรษา อัจฉาโร	วัดเนินพระ
พระอาจารย์ธรรมวิทย์ ฐานธมโม	ศูนย์ส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม วัดสุคนธาาราม
	จ.พระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ภษร ศรีวิเศษณ์	ศูนย์ส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม วัดสุคนธาาราม
	จ.พระนครศรีอยุธยา
บริษัท ไบเออร์ไทย จำกัด	ต. มาบตาพุด อ. เมือง จ. ระยอง
เทศบาลตำบลเนินพระ	
มูลนิธิสว่างพรกุศล	
โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง	
สถานีตำรวจภูธรอำเภอเมืองจังหวัดระยอง	

## 4.2 ข้อมูลผู้บริหาร ครูและบุคลากรทางการศึกษา

โรงเรียนอัสสัมชัญระยอง  
ข้อมูลผู้บริหาร ครูและบุคลากรทางการศึกษา ปีการศึกษา 2557

ประเภทบุคลากร	เพศ		ระดับการศึกษา			อายุเฉลี่ย (ปี)	ประสบการณ์การทำงานเฉลี่ย (ปี)	
	ชาย	หญิง	ต่ำกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรี	ปริญญาโท			ปริญญาเอก
ผู้รับใบอนุญาต/ผู้จัดการและผู้อำนวยการ	1	0	0	0	0	1	55	2
รองผู้อำนวยการ	1	0	0	0	0	1	55	2
ครูประจำชั้น	9	77	0	77	9	0	41	19
ครูพิเศษ	21	26	0	39	8	0	42	12
ครูต่างประเทศ	17	22	0	35	0	4	39	4
ครูสนับสนุนการสอน	7	21	2	23	3	0	43	15
พี่เลี้ยง	0	6	2	4	0	0	25	1
เจ้าหน้าที่อัตรากำลัง	2	13	14	1	0	0	37	8
<b>รวม</b>	<b>58</b>	<b>165</b>	<b>18</b>	<b>179</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>42</b>	<b>8</b>
นักการภารโรง	17	61	78	0	0	0	44	8
พนักงานขับรถ	2	0	2	0	0	0	41	5
ยามรักษาความปลอดภัย	4	0	4	0	0	0	56	6
<b>รวม</b>	<b>23</b>	<b>61</b>	<b>84</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>6</b>
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>81</b>	<b>226</b>	<b>102</b>	<b>179</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>45</b>	<b>7</b>
อายุเฉลี่ย / ปี	45 ปี							
อายุงานเฉลี่ย / ปี	7 ปี							

### 4.3 ข้อมูลนักเรียน

รายงานสถิติแสดงจำนวนนักเรียนชาย - หญิง  
ปีการศึกษา 2557  
ตั้งแต่ชั้น : อนุบาลปีที่ 1 ถึง : มัธยมศึกษาปีที่ 6

ชั้นเรียน	จำนวน	รายงานสถิติแสดงจำนวนนักเรียนชาย - หญิง		รวมนักเรียน
	ห้องเรียน	ชาย	หญิง	
อนุบาล 1	7	132	105	237
อนุบาล 2	6	123	85	208
อนุบาล 3	6	125	104	229
<b>รวม</b>	<b>19</b>	<b>380</b>	<b>294</b>	<b>674</b>
ประถมปีที่ 1	7	146	113	259
ประถมปีที่ 2	7	183	107	290
ประถมปีที่ 3	7	162	121	283
ประถมปีที่ 4	8	180	137	317
ประถมปีที่ 5	6	210	75	285
ประถมปีที่ 6	6	197	65	262
<b>รวม</b>	<b>41</b>	<b>1,078</b>	<b>618</b>	<b>1,696</b>
มัธยมศึกษาปีที่ 1	5	139	89	228
มัธยมศึกษาปีที่ 2	5	161	64	225
มัธยมศึกษาปีที่ 3	5	161	65	226
<b>รวม</b>	<b>15</b>	<b>461</b>	<b>218</b>	<b>679</b>
มัธยมศึกษาปีที่ 4	5	87	62	149
มัธยมศึกษาปีที่ 5	5	111	61	172
มัธยมศึกษาปีที่ 6	5	119	98	217
<b>รวม</b>	<b>15</b>	<b>317</b>	<b>221</b>	<b>538</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>90</b>	<b>2,236</b>	<b>1,195</b>	<b>3,587</b>

ข้อมูล : งานทะเบียน ณ 10 พฤศจิกายน 2557