

ส่วนที่ 4 สภาพและบรรยากาศการเรียนรู้

ข้อมูลแหล่งเรียนรู้

ก. แหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียน

(1) การใช้แหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียน

โรงเรียนเพชรพิทยาคม มีแนวคิดในการออกแบบระบบงาน โดยคำนึงภารกิจหลัก

ตาราง 3 ข้อมูลอุปกรณ์และเทคโนโลยี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วย)	หมายเหตุ
1	เครื่องอัดสำเนาระบบดิจิทัล	3 เครื่อง	
2	เครื่องถ่ายเอกสาร	2 เครื่อง	
3	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับบริหารจัดการ	45 เครื่อง	
4	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับการค้นคว้า	45 เครื่อง	
5	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับการเรียนการสอน	135 เครื่อง	
6	เครื่องโปรเจคเตอร์(ห้องเรียน)	45 เครื่อง	
7	เครื่องฉายภาพ 3 มิติ (ห้องเรียน)	45 เครื่อง	
8	เครื่องโปรเจคเตอร์(ห้องประชุมและบริการ)	8 เครื่อง	
9	เครื่องฉายภาพ 3 มิติ (ห้องประชุมและบริการ)	8 เครื่อง	

ตาราง 4 ข้อมูลสิ่งอำนวยความสะดวกและบริการ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วย)	หมายเหตุ
1	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (ระดับ ม.ต้น)	3 ห้อง	
2	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (ชีววิทยา)	3 ห้อง	
3	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (เคมี)	3 ห้อง	
4	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (ฟิสิกส์)	3 ห้อง	
5	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	3 ห้อง	
6	ห้องคอมพิวเตอร์ TOT IT School	1 ห้อง	
7	ห้องเรียนไร้พรมแดน	1 ห้อง	
8	ห้องศูนย์การเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ	2 ห้อง	
9	ห้องศูนย์การเรียนรู้ภาษาไทย	2 ห้อง	
10	ห้องศูนย์การเรียนรู้สังคมศึกษา	3 ห้อง	

11	ห้องศูนย์การเรียนรู้คณิตศาสตร์	2 ห้อง	
12	ห้องแนะแนว	1 ห้อง	
13	ห้องศูนย์ ERIC	1 ห้อง	
14	ห้องโสตทัศนูปกรณ์	1 ห้อง	
15	สนามฟุตบอล	1 สนาม	
16	สนามตะกร้อ	2 สนาม	
17	สนามเปตอง	4 สนาม	
18	สนามฟุตซอล	1 สนาม	
19	สนามวอลเลย์บอล	1 สนาม	
20	สนามบาสเกตบอล	1 สนาม	

ค. ภาพอาคารสถานที่

ตาราง 2 ข้อมูลอาคารเรียนและอาคารประกอบ

ลำดับที่	รายการ	แบบ	จำนวน (หน่วย)	หมายเหตุ
1	อาคารเรียน 1-2	318 ก	2 หลัง	
2	อาคารเรียน 3-4	424	2 หลัง	
3	อาคารหอประชุม/โรงอาหาร	101ล/27	1 หลัง	
4	อาคาร SMEP	-	4 หลัง	
5	อาคารหอประชุม	002	1 หลัง	
6	อาคารโรงฝึกงาน	102	4 หลัง	
7	อาคารหอสมุด	-	1 หลัง	
8	อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	-	1 หลัง	
9	อาคารพยาบาล	-	1 หลัง	
10	บ้านพักครู	202	8 หลัง	
11	บ้านพักนักการภารโรง	-	3 หลัง	
12	ห้องน้ำ-ห้องส้วม	6 ที่นั่ง	4 หลัง	
13	ห้องน้ำ-ห้องส้วม	8 ที่นั่ง	2 หลัง	



ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (ระดับ ม.ต้น)



ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (ชีววิทยา)



ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (เคมี)



ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (ฟิสิกส์)



ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์



ห้องศูนย์การเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ



ห้องศูนย์การเรียนรู้สังคมศึกษา



ห้องศูนย์การเรียนรู้คณิตศาสตร์



ห้องแนะแนว



ห้องศูนย์ ERIC



ห้องโสตทัศนูปกรณ์



สนามฟุตบอล



สนามตะกร้อ



สนามเปตอง



สนามฟุตซอล



สนามวอลเลย์บอล



สนามบาสเกตบอล



อาคารเรียน 1-2



อาคารเรียน 3-4



อาคารหอประชุม/โรงอาหาร



อาคาร SMEP



อาคารหอประชุม



อาคารโรงฝึกงาน



อาคารหอสมุด



อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์พื้นฐาน



อาคารพยาบาล



บ้านพักครู



บ้านพักนักรการภารโรง



ห้องน้ำ-ห้องส้วม



อาคาร 5