

คำนำ

การจัดทำสารสนเทศ ประจำปีการศึกษา 2563 เพื่อนำไปใช้ในการจัดการศึกษาของสถานศึกษาและได้ดำเนินการจัดทำสารสนเทศอย่างเป็นระบบ โดยวางแผนพัฒนาฐานข้อมูล สารสนเทศการใช้ฐานข้อมูลสารสนเทศ การติดตามและประเมินผลการใช้ฐานข้อมูลสารสนเทศ ซึ่งสารสนเทศของโรงเรียนเพชรพิทยาคมสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 ประกอบด้วยสารสนเทศ 5 ส่วน คือ 1) ข้อมูลทั่วไป 2) การบริหารและจัดโครงสร้างการบริหาร 3) แนวการจัดการศึกษา 4) สภาพและบรรยากาศการเรียนรู้ และ 5) ผลการดำเนินงานด้านต่าง ๆ ทั้งนี้ข้อมูลสารสนเทศมีความสำคัญที่จะนำไปสู่การวางแผนการบริหารจัดการศึกษาของโรงเรียน เป็นการช่วยให้สามารถตัดสินใจกำหนดทิศทางการพัฒนาและปรับปรุง แก้ไขการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนได้ถูกต้อง ตามสภาพความเป็นจริงเนื่องด้วยการศึกษาเป็นรากฐานของการพัฒนาในทุก ๆ ด้าน การตัดสินใจและการวางแผน จึงต้องอาศัยข้อมูลสารสนเทศ ที่ถูกต้องสมบูรณ์เป็นเครื่องมือที่สำคัญ โรงเรียนเพชรพิทยาคม ได้เห็นความสำคัญในเรื่องนี้มาโดยตลอด จึงได้จัดระบบข้อมูลสารสนเทศ ที่เน้นให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้ และเพิ่มประสิทธิภาพของข้อมูล ให้สะดวกใช้และทันสมัยยิ่งขึ้น

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าสารสนเทศฉบับนี้ คงจะเป็นประโยชน์กับผู้เกี่ยวข้องจะนำไปใช้หรืออ้างอิงในการวางแผนพัฒนาและปรับปรุงงานต่อไปในอนาคต ขอขอบคุณคณะทำงานและบุคลากรทุกฝ่ายที่ได้ช่วยเก็บรวบรวมข้อมูล ต่าง ๆ จนสามารถทำให้เอกสารฉบับนี้สำเร็จเป็นรูปเล่มด้วยดี

(นายวิเศษ ปิ่นพิทักษ์)

ผู้อำนวยการโรงเรียนเพชรพิทยาคม

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
สารบัญ	
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป	
ประวัติโรงเรียน	1
สัญลักษณ์ของโรงเรียน	1
ที่ตั้งของโรงเรียน	2
คณะผู้บริหารโรงเรียน	4
การติดต่อสื่อสาร	4
ส่วนที่ 2 การบริหารและจัดโครงสร้างการบริหาร	
โครงสร้างการบริหารงาน	5
ทำเนียบผู้บริหารโรงเรียน	6
คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน	7
คณะกรรมการเครือข่ายผู้ปกครองนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม	8
บุคลากรทางการศึกษา	9
ข้อมูลพื้นฐานของครูและบุคลากร ปีการศึกษา 2563	15
ส่วนที่ 3 แนวการจัดการศึกษา	
การจัดการศึกษาของโรงเรียนเพชรพิทยาคม	24
วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ กลยุทธ์	24
แผนพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาของสถานศึกษา	26
ข้อมูลจำนวนนักเรียน	29
การรับนักเรียน ประจำปีการศึกษา 2562-2563	34
ผลการรับนักเรียนประจำปีการศึกษา 2562	34
ผลการรับนักเรียนประจำปีการศึกษา 2563	36
หลักสูตรสถานศึกษา	38
โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนเพชรพิทยาคม	43
ส่วนที่ 4 สภาพและบรรยากาศการเรียนรู้	
ข้อมูลแหล่งเรียนรู้	82
ส่วนที่ 5 ผลการดำเนินงานด้านต่าง ๆ	
ผลการประเมินของสถานศึกษา	91
ผลการประเมินคุณภาพภายนอก โดย สมศ.	107
ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)	113
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	126

สารบัญ(ต่อ)

	หน้า
ผลการอบรมพัฒนาครูโรงเรียนเพชรพิทยาคม	200
ผลงานครูและนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม	208
นักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม ศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษา ประจำปี 2562	213