

## คำนำ

การประเมินคุณภาพทางการศึกษาเป็นกลไกที่สำคัญที่สะท้อนให้เห็นถึงความสำเร็จของ การพัฒนาคุณภาพการศึกษาตามเจตนารมณ์ของพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ รวมทั้งเป็นข้อมูลพื้นฐานที่นำไปใช้ใน การวางแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ดังนั้น สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1 จึงจัดทำรายงานผลการดำเนินงานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2563 ขึ้นเพื่อนำเสนอผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ประจำปีการศึกษา 2563 โดยจะนำเสนอผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ขั้นพื้นฐาน (O-NET) ระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับเครือข่ายการศึกษา ระดับโรงเรียน ผลการเปรียบเทียบ คะแนนเฉลี่ยร้อยละกับระดับประเทศ ระดับสังกัด ระดับจังหวัด และสาระมาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา

ขอขอบคุณผู้บริหารเขตพื้นที่ ผู้บริหารสถานศึกษา คณะครู นักเรียน และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย ทั้งในระดับศูนย์สอบ ระดับสนามสอบทุกสนามสอบ ขอขอบคุณคณะศึกษานิเทศก์และบุคลากรในเขตพื้นที่ การศึกษาทุกคนที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินงานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน รวมทั้ง คณะทำงานที่ได้วิเคราะห์ข้อมูลและจัดทำเอกสารรายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2563

หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย ที่นำไปใช้ เป็นข้อมูลในการปรับปรุงพัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน และเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษาระดับเขตพื้นที่ การศึกษาและระดับ สถานศึกษา อันจะนำไปสู่การพัฒนาการศึกษาในระดับชาติต่อไป

กลุ่มงานวัดและประเมินผล

กลุ่มนิเทศติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1

## สารบัญ

บทที่		หน้า
	คำนำ	ก
	สารบัญ	ข
บทที่ 1	บทนำ	1
	เหตุผลและความสำคัญ	1
	วัตถุประสงค์	3
	เป้าหมายเชิงปริมาณ	3
	เป้าหมายเชิงคุณภาพ	3
	ขอบเขตการประเมิน	3
	ค่านิยมศัพท์	4
	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
บทที่ 2	เอกสารที่เกี่ยวข้อง	6
	1. การวัดและประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษา ขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551	6
	2. การดำเนินการจัดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)	14
บทที่ 3	วิธีดำเนินการประเมิน	23
	1. กลุ่มเป้าหมายของการประเมิน	23
	2. เครื่องมือที่ใช้ในการประเมิน	23
	3. ขั้นตอนการดำเนินการประเมิน	26
	4. การตรวจ/วิเคราะห์ข้อมูล	27
	5. สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูลและการรายงานผล	27
บทที่ 4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	29
	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)	29
บทที่ 5	สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	48
	1. สรุปผลการประเมิน	48
	2. อภิปรายผล	49
	3. ข้อเสนอแนะ	55
	บรรณานุกรม	59
	ภาคผนวก	62
	คณะทำงาน	103

## สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
1	โครงสร้างข้อสอบ O-NET ปีการศึกษา 2563	24
2	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	28
3	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปี 2562-2563	30
4	แสดงการเปรียบเทียบผลการทดสอบ(O-NET) สพป.ศรีสะเกษ เขต 1 กับ สพฐ.	31
5	แสดงการเปรียบเทียบผลการทดสอบ(O-NET) สพป.ศรีสะเกษ เขต 1 กับ ประเทศ	31
6	แสดงผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาไทย	32
7	แสดงผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาอังกฤษ	32
8	แสดงผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาคณิตศาสตร์	33
9	แสดงผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาวิทยาศาสตร์	33
10	แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาไทย	34
11	แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาอังกฤษ	35
12	แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาคณิตศาสตร์	36
13	แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาวิทยาศาสตร์	36
14	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	38
15	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปี 2562-2563	39
16	แสดงการเปรียบเทียบผลการทดสอบ(O-NET) สพป.ศรีสะเกษ เขต 1 กับ สพฐ.	40
17	แสดงการเปรียบเทียบผลการทดสอบ(O-NET) สพป.ศรีสะเกษ เขต 1 กับ ประเทศ	41
18	แสดงผลการทดสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย	41
19	แสดงผลการทดสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ	42
20	แสดงผลการทดสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาคณิตศาสตร์	42
21	แสดงผลการทดสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาวิทยาศาสตร์	43
22	แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย	43
23	แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ	44
24	แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาคณิตศาสตร์	45
25	แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาวิทยาศาสตร์	46
26	แสดงผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามรายวิชา และกลุ่มเครือข่าย พัฒนาคุณภาพการศึกษา	62

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
27	แสดงผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามรายวิชา และกลุ่มเครือข่าย พัฒนาคุณภาพการศึกษา	63
28	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO เมืองพระธาตุเรือียงรอง	64
29	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO เมืองหลวงพ้อโต	65
30	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO เมืองสวนสมเด็จ	66
31	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO เมืองศรีลำดวน	67
32	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO ฟากมูลกันทรารมย์	68
33	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO ฟากมูลกันทรารมย์	69
34	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO ทักษิณกันทรารมย์	70
35	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO กลางกันทรารมย์	71
36	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO มิตรภาพกันทรารมย์	72
37	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO ยางชุมน้อย	73
38	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO ประจิมโนนคุณ	74
39	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO บุรพาโนนคุณ	75
40	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO น้ำเกลี้ยง	76
41	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO วังหิน 1	77

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
42	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามกลุ่ม CEO วังหิน 2	78
43	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ( O-NET) ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามรายวิชา โรงเรียนในสังกัดกลุ่ม CEO เมืองพระธาตุเรืองรอง กลุ่ม CEO เมืองหลวงพ้อโต กลุ่ม CEO เมืองสวนสมเด็จ กลุ่ม CEO เมืองศรีลำดวน	79
44	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ( O-NET) ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามรายวิชา โรงเรียนในสังกัดกลุ่ม CEO ฟากมูลกันทรารมย์ กลุ่ม CEO ทักษิณกันทรารมย์ CEO มิตรภาพกันทรารมย์ กลุ่ม CEO กลางกันทรารมย์ CEO ยางชุมน้อย	80
45	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ( O-NET) ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามรายวิชา โรงเรียนในสังกัดกลุ่ม CEO ประจิมโนนคุณ CEO บุรพาโนนคุณ กลุ่ม CEO น้ำเกลี้ยง	82
46	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ( O-NET) ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามรายวิชา โรงเรียนในสังกัดกลุ่ม CEO วังหิน 1 CEO วังหิน 2 CEO พยุห์	83
47	แสดงการเปรียบเทียบการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563 รวมทุกขนาด เรียงลำดับ สพป.ศรีสะเกษ เขต 1	84
48	แสดงการเปรียบเทียบการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563 รวมทุกขนาด เรียงลำดับพัฒนาการ สพป.ศรีสะเกษ เขต 1	91
49	แสดงการเปรียบเทียบการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563 รวมทุกขนาด เรียงลำดับ สพป.ศรีสะเกษ เขต 1	98
50	แสดงการเปรียบเทียบการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563 รวมทุกขนาด เรียงลำดับพัฒนาการ สพป.ศรีสะเกษ เขต 1	100
51	แสดงรายชื่อนักเรียนที่ได้ผลคะแนนการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) คะแนนเต็ม 100	102

## สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่		หน้า
1	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้พื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563 เปรียบเทียบระดับประเทศ ระดับ สพฐ. ระดับจังหวัดและระดับเขตพื้นที่	29
2	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้พื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1	30
3	แสดงการเปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้พื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2563 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามเขตพื้นที่ สพฐ.และประเทศ	39
4	แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้พื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1	40