

แนวปฏิบัติการจัดทำข้อมูลปริมาณงานสถานศึกษา (ข้อมูล 10 มิ.ย. 2566)
 และความต้องการครูตามมาตรฐานวิชาเอกในสถานศึกษาในระบบ HRMS.OBEC
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

เพื่อให้การจัดทำข้อมูลปริมาณงานสถานศึกษา (ข้อมูล 10 มิ.ย. 2566) ในระบบ HRMS.OBEC เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ จึงขอให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาทุกเขตดำเนินการ ดังนี้

1. การปรับปรุงข้อมูลข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาในระบบ HRMS.OBEC

ให้ดำเนินการปรับปรุงอัตราตำแหน่งทั้งหมด ทั้งตำแหน่งที่มีคนครองและตำแหน่งที่ว่างตามบัญชีถือจ่าย (จ.18) ให้ถูกต้อง ครบถ้วน ทุกตำแหน่ง โดยเบื้องต้นขอให้ปรับปรุงข้อมูลพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับการคำนวณอัตรากำลังก่อน ประกอบด้วย ตำแหน่งที่มีคนครอง ตำแหน่งว่าง (สถานะตำแหน่งว่าง), สังกัด, กลุ่มวิชาเอกที่บรรจุ (ทั้งตำแหน่งที่มีคนครองและตำแหน่งว่าง) ซึ่งส่งผลต่อการจัดทำมาตรฐานวิชาเอก, กลุ่มสาระและวิชาที่สอน โดยสามารถ เข้าระบบ HRMS.OBEC ในส่วนของงานทะเบียนประวัติ เพื่อเข้าไปดำเนินการปรับปรุงประวัติ ดังนี้

1.1 ตรวจสอบสถานะการบันทึกข้อมูล

- 1) คลิกไปที่เมนู งานทะเบียนประวัติ ตรวจสอบสถานะการบันทึกข้อมูล

The screenshot shows the HRMS.OBEC system interface. The main content area is titled "ตรวจสอบสถานะการบันทึกข้อมูลทะเบียนประวัติ" (Check record status). It features a search bar with filters for "เลือกสายการให้ข้อมูล" (Select data provision line) set to "วัน เดือน ปีบรรจุ" (Date, month, year of recruitment) and "ประเภทบุคลากร" (Personnel type) set to "ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา" (Teachers and educational personnel). A search button "ค้นหา" (Search) is also present.

ที่	เลขที่ตำแหน่ง	เลขที่จ้างตรง	สังกัด	เลขบัตรประชาชน	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานะตำแหน่ง	กลุ่มวิชาเอกตามมาตรฐานวิชาเอกในสถานศึกษา	ตัวเลือก
1	2726	0147324	โรงเรียนบ้านปาง		นางสาวอรุณภากร ฐิติปัญญาววัฒน์	ครู	มีคนถือครอง	ภาษาอังกฤษ	

At the bottom of the page, a red banner displays the message: "*หมายเหตุ! แสดงรายการที่ยังไม่ได้กรอกข้อมูล" (Note! Shows records that have not been filled in yet).

2) คลิกเลือกรายการที่ต้องการตรวจสอบ ในที่นี้ให้เรียงดำเนินการในส่วนของ วุฒิการศึกษา วิชาเอก และวิชาที่สอนก่อน เป็นลำดับแรก โดยระบบจะดึงรายการที่ยังไม่ได้กรอกข้อมูลขึ้นมาแสดง เพื่อให้ตรวจสอบและปรับแก้ไขได้โดยง่าย ดังรูปภาพด้านล่างนี้

ตรวจสอบสถานะการบันทึกข้อมูลทะเบียนประวัติ ส่งออก 590

เลือกรายการหรือข้อตรวจสอบ ประเภทบุคลากร ค้นหา

วิชาที่สอน ข้าราชการครูและบุคลากร

เลขที่ตำแหน่ง	เลขที่จ่ายตรง	สังกัด	เลขบัตรประชาชน	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานะตำแหน่ง	ตัวเลือก
363	0009056	โรงเรียนหนองบัวราชบุรีนิคม			ครูผู้ช่วย	มีคุณถือครอง	
1056	0009336	โรงเรียนเข็ญแจววิทยาคม			ครูผู้ช่วย	มีคุณถือครอง	
144	0009081	โรงเรียนหนองโพวิทยา ย(สาขามันหนองไผ่ราษฎร์บำรุง)			ครู	มีคุณถือครอง	
7749	0009210	โรงเรียนห้วยดุมวิทยาคาร			ครูผู้ช่วย	มีคุณถือครอง	
1584	0009633	โรงเรียนกาฬสินธุ์พิทยาสัย			ครู	มีคุณถือครอง	
7479	0009330	โรงเรียนกาฬสินธุ์พิทยาสัย			ครู	มีคุณถือครอง	
1104	0009712	โรงเรียนพัฒนาราษฎร์บำรุง			ผู้อำนวยการสถานศึกษา	มีคุณถือครอง	
1107	0009713	โรงเรียนพัฒนาราษฎร์บำรุง			รองผู้อำนวยการสถานศึกษา	มีคุณถือครอง	

คลิก

3) คลิกเลือกบุคคล เพื่อเข้าไปแก้ไข (คลิกรูปดินสอ) ตามรูปภาพด้านล่าง

4) คลิกเลือกเมนูย่อย การศึกษา กรณีเพิ่มวุฒิครั้งแรก ให้ไปเพิ่มวุฒิที่เครื่องหมาย + มุมบนด้านขวา ตามภาพ แล้วกรอกระดับการศึกษา/วุฒิการศึกษา/สาขาวิชาเอก แล้วกดบันทึก ดังรูปด้านล่างนี้

ข้อมูลทะเบียนประวัติ : การศึกษา

- ข้อมูลบุคคล
- เงินเดือน - กษช. - การสร้างตำแหน่ง
- การศึกษา**
- การสอน/การปฏิบัติหน้าที่เพิ่มเติม
- ชื่อผู้
- ใบประกอบวิชาชีพ
- การชั่งน้ำหนัก

บันทึกข้อมูลการศึกษา

ระดับการศึกษา +

วุฒิการศึกษา

สาขาวิชาเอก

บันทึก ยกเลิก

สาขาวิชาเอกในสถานศึกษา สาขาวิชาเอกกับบรรจุ

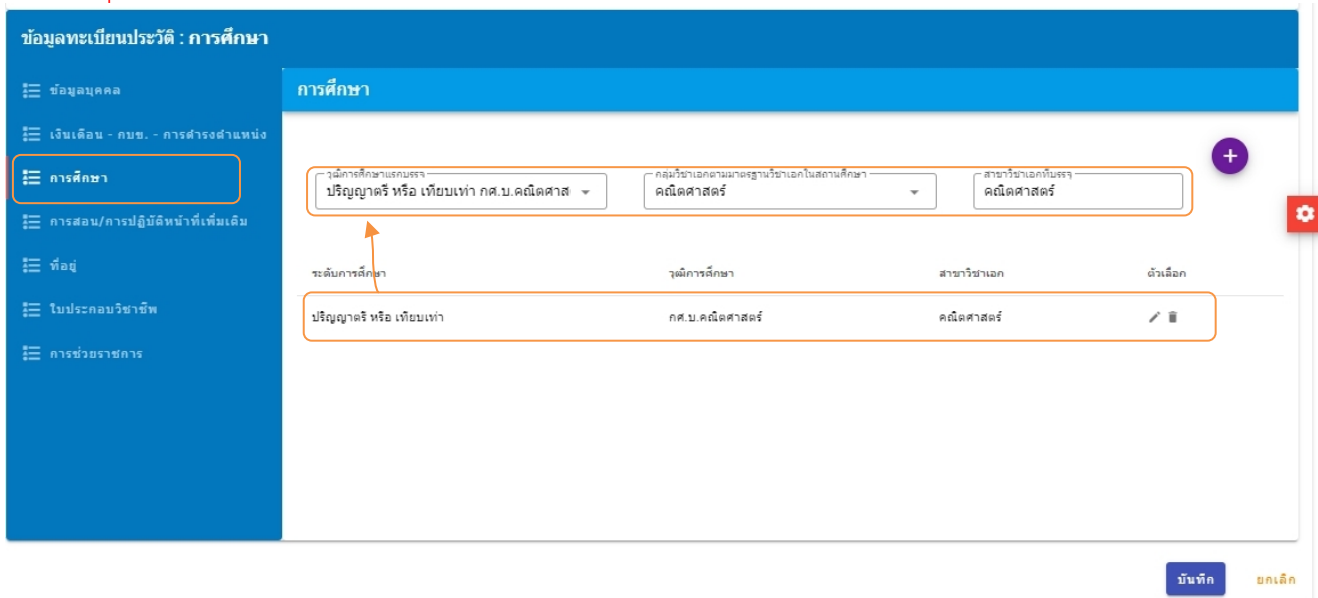
คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์

สาขาวิชาเอก ตำแหน่ง

คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์

บันทึก ยกเลิก

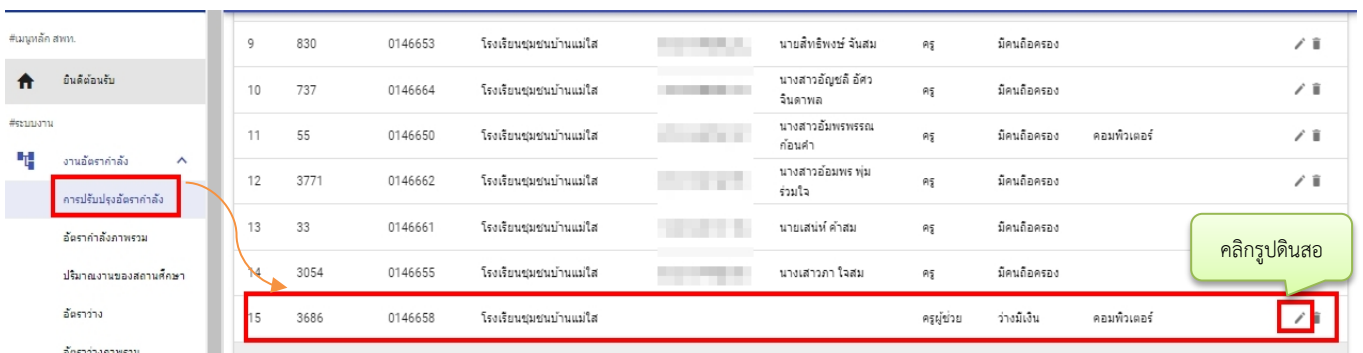
จากนั้น จึงไปเลือกวุฒิการศึกษาแรกบรรจุ กลุ่มวิชาเอกตามมาตรฐานวิชาเอกในสถานศึกษา และสาขาวิชาเอกที่บรรจุ ในลำดับต่อไป ตามรูปภาพ (จะข้ามขั้นตอนไม่ได้ ต้องเพิ่ม (+) วุฒีก่อน ก่อนที่จะไปเลือกวุฒิแรกบรรจุ)



ข้อสังเกต หากเลือกรายการหัวข้อตรวจสอบใดแล้ว แสดงรายการนั้นออกมา แสดงว่ารายการนั้นยังไม่ได้กรอกข้อมูล ให้ไปคลิกที่ตัวเลือก (รูปดินสอ) เพื่อเข้าไปกรอกข้อมูลนั้น ให้ครบถ้วน สมบูรณ์ แล้วบันทึก เมื่อกรอกแล้วกลับมาที่เมนูตรวจสอบสถานะการบันทึกข้อมูล ข้อมูลที่บันทึกแล้วจะทยอยหายไปจนกระทั่งไม่มีข้อมูลมาแสดง จึงจะถือว่าได้กรอกรายการข้อมูลนั้นครบถ้วนแล้ว แต่จะกรอกถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ 100% หรือไม่นั้น ขอให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจสอบรายละเอียดอีกที เพราะระบบช่วยกรองได้ระดับหนึ่งเท่านั้น ว่ากรอกข้อมูลครบหรือไม่ครบ ส่วนความถูกต้อง สมบูรณ์ ต้องให้เจ้าหน้าที่เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบด้วยตนเอง

กรณีการกำหนดวิชาเอกในตำแหน่งว่าง

ให้ไปที่เมนูอัตราค่าจ้าง -> การปรับปรุงอัตราค่าจ้าง แล้วเลือกตำแหน่งว่าง คลิกรูปดินสอ ตามภาพ



จากนั้น ทำการคลิกเลือกกลุ่มวิชาเอกตามมาตรฐานวิชาเอกในสถานศึกษา เพื่อกำหนดวิชาเอกให้กับ ตำแหน่งว่างดังกล่าว แล้วคลิกบันทึก ดังภาพด้านล่าง

แก้ไขข้อมูลระบบอัตราค่าจ้าง : ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา

เลขที่ตำแหน่ง: 3686 เลขที่ตำแหน่งจ่ายตรง: 0146658 ตำแหน่ง: ครูผู้ช่วย สถานะตำแหน่ง: ว่างมีเงิน

7/7

กลุ่มวิชาเอกตามมาตรฐานวิชาเอกในสถานศึกษา: **คอมพิวเตอร์**

โรงเรียน: 1056320001: โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ ชัยคดีศรัณยู โรงเรียนมัธยม X หมายเลข: เกษียณ 30 ก.ย.64 จัดสรรคืน ไซค์ดีเค๊ะ เงินเดือนอาศัยเบิก ระดับ/อันดับ: _____

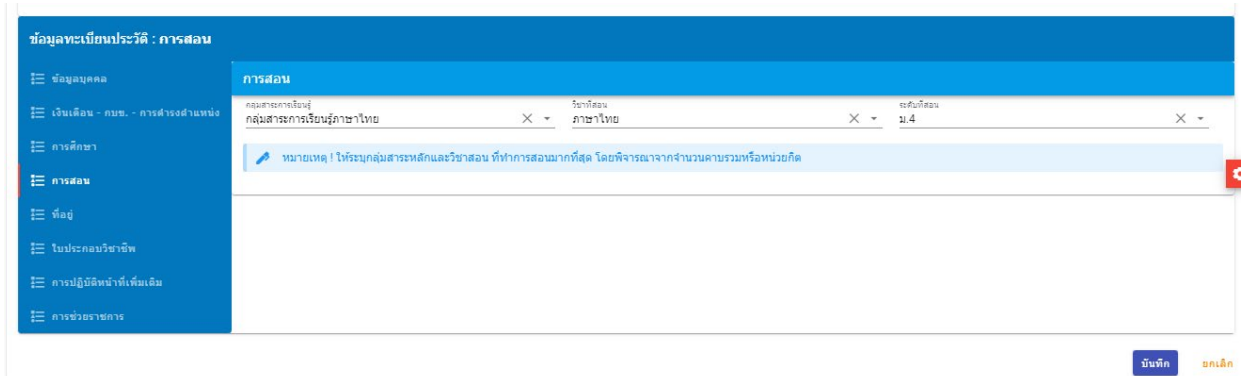
บันทึก ยกเลิก

ทั้งตำแหน่งที่มีคนครองและตำแหน่งว่าง ระบบ HRMS.OBEC มีความจำเป็นต้องกำหนดวิชาเอกทุกตำแหน่ง เพราะระบบจะทำดึงข้อมูลเหล่านี้ไปใช้ในการคำนวณมาตรฐานวิชาเอกที่กำหนดให้มีในสถานศึกษา ดังนั้น หากกรอกวิชาเอกไม่ครบทุกตำแหน่ง จะมีผลทำให้จำนวนครูตามบัญชีถือจ่าย (จ.18) ที่จำแนกตามกลุ่มวิชาเอกไม่ครบตามไปด้วย ดังนั้น จึงต้องบันทึกข้อมูล กลุ่มวิชาเอกที่บรรจุ ของครูให้ครบทุกตำแหน่ง (**ทั้งตำแหน่งมีคนและตำแหน่งว่าง**) ดังตัวอย่างด้านล่างนี้

อัตราค่าจ้างครูตามเกณฑ์ ก.ค.ศ.	อัตราค่าจ้างครูตาม จ.18	มาตรฐานวิชาเอก(ก.ค.ศ.)		จำนวนครูตาม(จ.18+ตำแหน่งว่าง) วิชาเอกของสถานศึกษาในปัจจุบัน			ครูควรมีตามมาตรฐานวิชาเอก	
		วิชาเอก	จำนวน	วิชาเอก	จำนวน	มีตัว	ว่างระบุเอก	วิชาเอก
15	15	ประถมศึกษา	1	ประถมศึกษา	1	0	ประถมศึกษา	0
ขาด/เกิน	0	ปฐมวัย	1	ปฐมวัย	1	0	ปฐมวัย	0
ครูมีตัวจริง	14	ภาษาไทย	1	ภาษาไทย	2	0	ภาษาไทย	0
อัตราครูว่าง	1	คณิตศาสตร์	1	คณิตศาสตร์	2	0	คณิตศาสตร์	0
		ภาษาอังกฤษ	1	ภาษาอังกฤษ	1	0	ภาษาอังกฤษ	0
		สังคมศึกษา	1	สังคมศึกษา	0	0	สังคมศึกษา	0
		วิทยาศาสตร์	1	วิทยาศาสตร์	4	1	วิทยาศาสตร์	0
		เทคโนโลยี		เทคโนโลยี	0	0	เทคโนโลยี	0
		คอมพิวเตอร์		คอมพิวเตอร์	1	1	คอมพิวเตอร์	0
		วิทยาศาสตร์ (ประถมศึกษา/ม.ต้น)		วิทยาศาสตร์ (ประถมศึกษา/ม.ต้น)	3	0	วิทยาศาสตร์ (ประถมศึกษา/ม.ต้น)	0
		วิทยาศาสตร์ทั่วไป (ม.ปลาย)		วิทยาศาสตร์ทั่วไป (ม.ปลาย)	0	0	วิทยาศาสตร์ทั่วไป (ม.ปลาย)	0
		ฟิสิกส์		ฟิสิกส์	0	0	ฟิสิกส์	0
		เคมี		เคมี	0	0	เคมี	0

5) การปรับปรุงข้อมูลการสอน

ไปที่เมนูการสอน เลือกกลุ่มสาระการเรียนรู้ วิชาที่สอน ระดับที่สอน แล้วกดบันทึกตามรูป โดยให้ระบุกลุ่มสาระหลักและวิชาสอน ที่ทำการสอนมากที่สุด โดยพิจารณาจากจำนวนคาบรวมหรือหน่วยกิต



2. แบบประเมินงานของสถานศึกษา (ข้อมูล 10 มิ.ย. 2566)

2.1 ก่อนเข้าไปดำเนินการตรวจสอบข้อมูลในแบบประเมินงานสถานศึกษา ขอให้ทุกเขตเข้าไปกำหนดเกณฑ์ อัตรากำลังครูในสถานศึกษาที่มีจำนวนนักเรียน 40 คนลงมาให้ครบทุกโรงเรียน (ตาม ว23/2563)

1) กรณีที่ กศจ./อ.ก.ค.ศ.เขตพื้นที่การศึกษา กำหนดเกณฑ์อัตรากำลังครูที่มีนักเรียน 40 คนลงมา ให้เท่ากันทุกโรงเรียน เช่น จำนวน 4 อัตรา ให้ไปที่เมนูกรอบอัตรากำลังสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา คลิกที่ปุ่มแก้ไข ข้อมูล เลือกจำนวน อัตรากำลังครู แล้วกดบันทึก ดังรูปภาพ

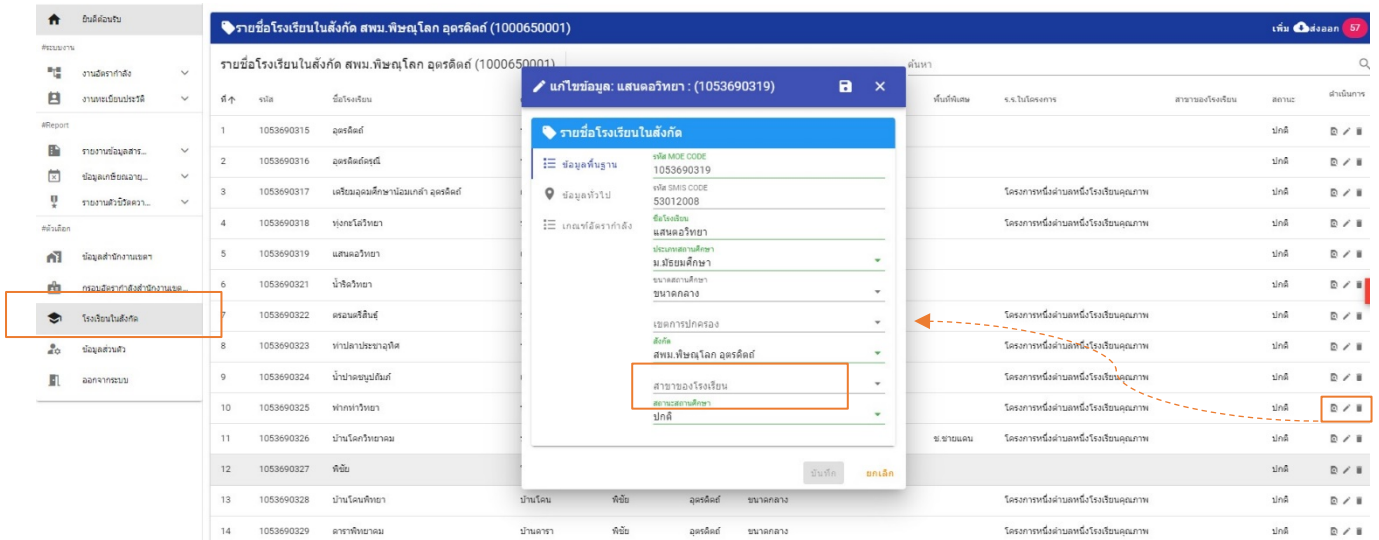
The screenshot shows the HRMS API interface for 'ระบบบริหารทรัพยากรบุคคล (HRMS) สพม. พิชญ์โลก อุดรดิตต์: 1000650001 (Area)'. A table lists schools with columns for ID, name, and a count. A modal window titled 'แก้ไขข้อมูล: สพม. พิชญ์โลก อุดรดิตต์ : ...' is open, showing 'เกณฑ์อัตรากำลัง' (Teacher Ratio Criteria) for 'เขตพื้นที่การศึกษา 1000650001'. The modal displays 'มีสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. พิชญ์โลก อุดรดิตต์' and 'อัตรากำลังครูในสถานศึกษาที่มีจำนวนนักเรียน 40 คน...' with a value of '4'. A 'บันทึก' (Save) button is highlighted. A red dashed arrow points from the 'แก้ไขข้อมูล' button in the table to the modal.

2) กรณีที่ กศจ./อ.ก.ค.ศ.เขตพื้นที่การศึกษา กำหนดเกณฑ์อัตรากำลังครูที่มีนักเรียน 40 คนลงมา แต่ละโรงเรียนไม่เท่ากัน หรือกำหนดเป็นช่วงจำนวนนักเรียน เช่น โรงเรียนที่มีนักเรียน 1 – 20 คน กำหนดเกณฑ์ อัตรากำลังครูให้ 2 อัตรา, นักเรียน 21 – 40 คน กำหนดเกณฑ์อัตรากำลังครูให้ 4 อัตรา เป็นต้น ให้ไปกำหนดเกณฑ์ อัตรากำลังครูที่เมนู โรงเรียนในสังกัด ดังรูป

เมนูโรงเรียนในสังกัด --> เลือกโรงเรียน คลิกแก้ไข (รูปดินสอ) แล้วไปที่เกณฑ์อัตรากำลัง เพื่อเลือก อัตรากำลังครู แล้วกดบันทึก ดังรูป

The screenshot shows the HRMS API interface for 'รายชื่อโรงเรียนในสังกัด สพม. พิชญ์โลก อุดรดิตต์ (1000650001)'. A table lists schools with columns for ID, name, and other details. A modal window titled 'แก้ไขข้อมูล: แสมควรวทยา : (1053690319)' is open, showing 'รายชื่อโรงเรียนในสังกัด' (List of Schools in District) and 'ข้อมูลพื้นฐาน' (Basic Information). The modal displays 'มีสถานศึกษาในสังกัดจำนวนนักเรียน 40 คนลงมา (ตาม ว23)' and a table with 4 rows. A 'บันทึก' (Save) button is highlighted. A red dashed arrow points from the 'แก้ไขข้อมูล' button in the table to the modal.

2.2 การกำหนดโรงเรียนสาขา ให้ไปกำหนดที่เมนู โรงเรียนในสังกัด --> เลือกโรงเรียน คลิกแก้ไข (รูปดินสอ) --> ข้อมูลพื้นฐาน --> เลือกสาขาของโรงเรียน แล้วคลิกปุ่มบันทึก ดังรูป

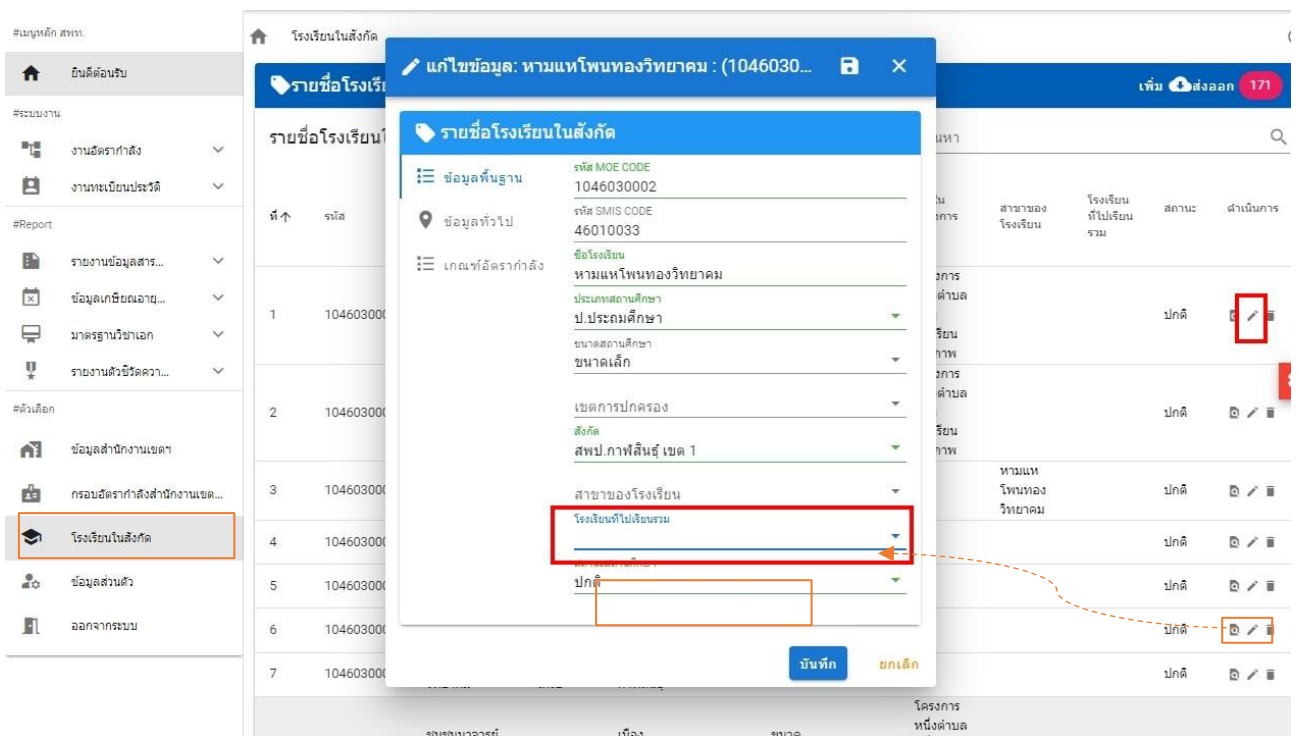


การคิดคำนวณสายงานผู้บริหารสถานศึกษาตามเกณฑ์ ว 23/2563 ให้นำจำนวนนักเรียนในกลุ่มสถานศึกษาไปรวมกันเพื่อกำหนดอัตรากำลังสายงานผู้บริหารสถานศึกษา ส่วนสายงานการสอนให้คิดคำนวณอัตรากำลังสายงานการสอนของโรงเรียนสาขา **แยกออกจาก**โรงเรียนหลัก)

ทั้งนี้ การคำนวณอัตรากำลังครูในโรงเรียนสาขา ระบบ HRMS.OBEC จะยึดจำนวนนักเรียนจากระบบ DMC เป็นหลัก ระบบ DMC นับจำนวนนักเรียนรายหัวที่ไหน ระบบ HRMS.OBEC ก็จะใช้จำนวนนักเรียนที่โรงเรียนนั้นเป็นหลักในการคำนวณอัตรากำลังครูโรงเรียนสาขาทุกโรงเรียนตามระบบ DMC จะต้องมียุทธศาสตร์โรงเรียน 10 หลัก **ส่วนห้องเรียนไม่ถือว่าเป็นโรงเรียนสาขา** ซึ่งจะไม่มียุทธศาสตร์โรงเรียน ดังนั้นจะไม่มีการแบ่งจำนวนนักเรียนรายหัวออกมาให้อีกโรงเรียน เพื่อคิดคำนวณอัตรากำลังครูให้ได้อัตรารวมเพิ่มอีกเป็นอำนาจ

2.3 การกำหนดโรงเรียนที่ไปเรียนรวม

เลือกเมนูโรงเรียนในสังกัด --> เลือกโรงเรียน คลิกแก้ไข (รูปดินสอ) --> ข้อมูลพื้นฐาน --> เลือกโรงเรียนที่ไปเรียนรวม แล้วคลิกปุ่มบันทึก ดังรูป



ทั้งนี้ การคิดคำนวณสายงานผู้บริหารสถานศึกษาและสายงานการสอนในโรงเรียนเรียนรวม ให้นำจำนวนนักเรียนในกลุ่มสถานศึกษาไปรวมกัน เพื่อกำหนดอัตรากำลังสายงานผู้บริหารสถานศึกษา และคำนวณอัตรากำลังสายงานการสอนในโรงเรียนที่ไปเรียนรวม)

2.4 การกำหนดโรงเรียนในโครงการและพื้นที่ลักษณะพิเศษ ซึ่งอยู่ในเงื่อนไข คปร. ในการจัดสรรคืนอัตราว่าง จากผลการเกษียณอายุราชการ เช่น โครงการพระราชดำริ โครงการหนึ่งตำบลหนึ่งโรงเรียนคุณภาพ โครงการโรงเรียน ร่วมพัฒนา (Partnership School Project) หรือโรงเรียนที่ตั้งอยู่ในพื้นที่พิเศษตามประกาศของ สพฐ. (เสี่ยภัย ทุรกันดาร ชนกลุ่มน้อย เกาะ ภูเขา และพื้นที่ชายแดนติดกับประเทศเพื่อนบ้าน) ให้แจ้งรายชื่อโรงเรียนพร้อมหลักฐาน รายละเอียด ส่งทาง e-mail : obec.mp@gmail.com เพื่อให้เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบส่วนกลาง (Admin) เป็นผู้กำหนดให้

2.5 เมื่อดำเนินการตามข้อ 2.1 - ข้อ 2.4 เรียบร้อยแล้ว จึงเข้าไปตรวจสอบข้อมูลในแบบปริมาณงานของ สถานศึกษา โดยไปที่เมนูงานอัตรากำลัง --> ปริมาณงานของสถานศึกษา ระบบจะทำการประมวลผลคำนวณ อัตราอัตรากำลัง (10 มิถุนายน 2566) ให้อัตโนมัติ ดังรูปด้านล่างนี้

ลำดับ	รหัสโรงเรียน	ชื่อโรงเรียน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	สังกัด	ประเภทโรงเรียน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน	จำนวนครู											
										รวม	ครูผู้สอน	ครูผู้ช่วย	ครูอัตราจ้าง	ครูพิเศษ							
1	1053690315	อุดมศิลป์	หางน้ำ	เมือง	อุดรธานี	สพม. พิษณุโลก	ขนาด ใหญ่	มัธยมศึกษา	2,673	77	1	4	128	133	1	4	130	135	1	4	130
2	1053690316	อุดมศิลป์	หางน้ำ	เมือง	อุดรธานี	สพม. พิษณุโลก	ขนาด ใหญ่	มัธยมศึกษา	3,066	90	1	4	148	153	1	4	148	153	1	4	148
3	1053690317	เกษมศึกษา	นาคู	เมือง	อุดรธานี	สพม. พิษณุโลก	ขนาด ใหญ่	มัธยมศึกษา	834	26	1	2	40	43	1	3	43	47	1	3	43
4	1053690318	ทรงศีล	บ้านดง	เมือง	อุดรธานี	สพม. พิษณุโลก	ขนาด กลาง	มัธยมศึกษา	199	6	1	0	9	10	1	1	10	12	1	1	10
5	1053690319	แสนสุข	บ้านดง	เมือง	อุดรธานี	สพม. พิษณุโลก	ขนาด กลาง	มัธยมศึกษา	142	6	1	0	11	12	1	1	11	13	1	1	11
6	1053690321	บ้านดง	บ้านดง	เมือง	อุดรธานี	สพม. พิษณุโลก	ขนาด กลาง	มัธยมศึกษา	283	9	1	0	22	23	1	1	22	24	1	1	22
7	1053690322	ดอนศรี	บ้านดง	เมือง	อุดรธานี	สพม. พิษณุโลก	ขนาด ใหญ่	มัธยมศึกษา	730	22	1	1	38	40	1	2	38	41	1	2	38
8	1053690323	บ้านดง	บ้านดง	เมือง	อุดรธานี	สพม. พิษณุโลก	ขนาด กลาง	มัธยมศึกษา	690	21	1	1	38	40	1	2	38	41	1	2	38

จากนั้นจึงทำการตรวจสอบอัตราอัตรากำลังครูในแต่ละโรงเรียน การตรวจสอบความถูกต้องสามารถทำการส่งออก Excel เพื่อไปตรวจสอบรายละเอียดได้ที่เมนูส่งออก มุมบนด้านขวา

กรณีโรงเรียนใดในสังกัด คำนวณออกมาแล้วข้อมูลไม่ถูกต้อง เบื้องต้นขอให้ไปตรวจสอบเงื่อนไขการกำหนด ต่าง ๆ ให้กับโรงเรียนตามข้อ 2.1 – 2.4 ก่อน เมื่อทำการกำหนดเงื่อนไขของโรงเรียนครบถ้วนแล้ว อัตราอัตรากำลังครู ยังไม่ถูกต้อง จึงให้ประสานแจ้งทาง Admin สพฐ. ทางไลน์ ระบบ HRMS สพฐ. เพื่อดำเนินการแก้ไขให้เป็นรายการณไป

2.5 เมื่อทำการตรวจสอบและปรับปรุงข้อมูลถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์แล้ว จึงคลิกปุ่มยืนยัน เพื่อส่งให้ สพฐ. รวบรวมต่อไป ดังรูปด้านล่างนี้ พร้อมทั้งส่งออก excel เพื่อรับรองความถูกต้องโดย ผอ.กลุ่มบริหารงานบุคคล ส่งให้ สพฐ. ทาง e-mail: obec.mp@gmail.com ภายในวันที่ 14 กรกฎาคม 2566

ระบบบริหารทรัพยากรบุคคล (HRMS) สภม. พิษณุโลก ภูธรคดี: 1000650001 (Area)																						
14	1053690329	ดาชา พิษณุโลก	บ้านดาชา	พิษณุโลก	จุฬาลงกรณ์	สภม. พิษณุโลก ภูธรคดี	ขนาดกลาง	มหาวิทยาลัย	โครงการหรือส่วนงานหรือโรงเรียนสหภาพ	138	6	1	0	12	13	1	0	12	13	1	0	12
15	1053690330	สิบลมศรีวิทยา	ไผ่ล้อม	สิบลม	จุฬาลงกรณ์	สภม. พิษณุโลก ภูธรคดี	ขนาดกลาง	มหาวิทยาลัย	โครงการหรือส่วนงานหรือโรงเรียนสหภาพ	120	6	1	0	16	17	1	1	17	19	1	1	17
16	1053690331	สิบลมพิษณุโลก	ท่าหลวง	สิบลม	จุฬาลงกรณ์	สภม. พิษณุโลก ภูธรคดี	ขนาดกลาง	มหาวิทยาลัย	โครงการหรือส่วนงานหรือโรงเรียนสหภาพ	225	8	1	0	16	17	1	2	16	19	1	2	16
17	1053690332	คำแม่คำ	คำแม่คำ	สิบลม	จุฬาลงกรณ์	สภม. พิษณุโลก ภูธรคดี	ขนาดกลาง	มหาวิทยาลัย	โครงการหรือส่วนงานหรือโรงเรียนสหภาพ	237	8	1	0	16	17	1	1	16	18	1	1	16
18	1053690333	ทองสมันชินวิทยา	ม่วงทอง	ทองสมันชิน	จุฬาลงกรณ์	สภม. พิษณุโลก ภูธรคดี	ขนาดกลาง	มหาวิทยาลัย	โครงการหรือส่วนงานหรือโรงเรียนสหภาพ	488	15	1	0	26	27	1	2	27	30	1	2	27
19	1065360459	พิษณุโลกพิษณุโลก	ท่าทอง	เมืองพิษณุโลก	พิษณุโลก	สภม. พิษณุโลก ภูธรคดี	ขนาดใหญ่พิเศษ	มหาวิทยาลัย		2,946	85	1	3	134	138	1	4	135	140	1	4	135
20	1065360460	เฉลิมขวัญสตรี	ในเมือง	เมืองพิษณุโลก	พิษณุโลก	สภม. พิษณุโลก ภูธรคดี	ขนาดใหญ่พิเศษ	มหาวิทยาลัย		3,123	90	1	4	148	153	1	4	150	155	1	4	150
รวมทั้งสิ้น										41,965	1,281	55	68	2,146	2,269	57	89	2,193	2,339	57	89	2,193

หมายเหตุ

กรณีสถานศึกษาที่มีวัตถุประสงค์พิเศษ ที่คิดคำนวณเกณฑ์อัตรากำลังต่างจาก ว 23/2563 ให้ดำเนินการคิดคำนวณอัตรากำลังแยกในฟอร์ม Excel ต่างหาก ซึ่งในระบบ HRMS.OBEC ยังไม่ครอบคลุมการคำนวณเกณฑ์พิเศษ ดังกล่าว

3. การจัดทำข้อมูลความต้องการครูตามมาตรฐานวิชาเอกในสถานศึกษา (ตาม ว23/2563)

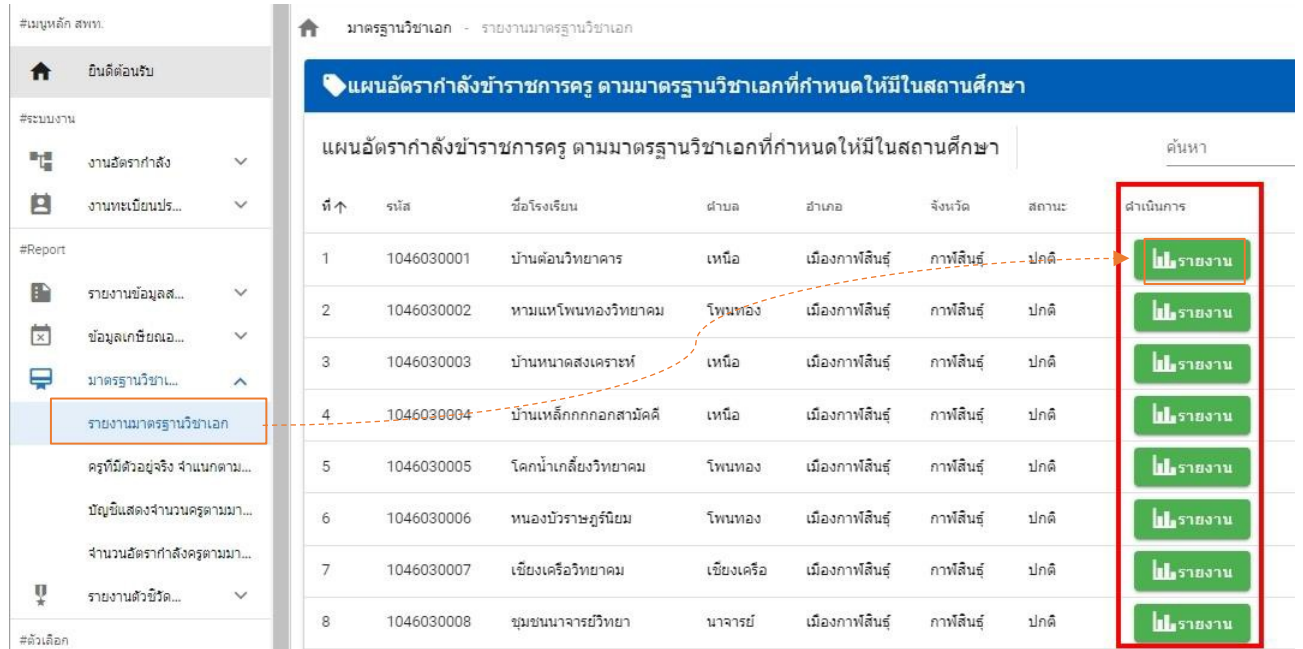
เมื่อดำเนินการจัดทำข้อมูลอัตรากำลังครูในแบบปริมาณงานของสถานศึกษา (ข้อมูล 10 มิ.ย. 2566) เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงไปดำเนินการจัดทำข้อมูลมาตรฐานวิชาเอกในสถานศึกษา โดยมีหลักการดำเนินการจัดทำข้อมูล ดังนี้

3.1 ข้อมูลกลุ่มวิชาเอกที่บรรจุทั้งมีนครอง และตำแหน่งว่าง ต้องครบ ถูกต้อง ทุกตำแหน่ง ต้องระบุกลุ่มวิชาเอกที่จะใช้สำหรับการบรรจุด้วย กรณีเป็นตำแหน่งว่างให้ไปกำหนดที่

เมนูงานอัตรากำลัง ปรับปรุงอัตรากำลัง เลือกตำแหน่งว่าง เพื่อกำหนดกลุ่มวิชาเอกที่บรรจุ แล้ว บันทึกข้อมูล ดังรูปภาพ ด้านล่างนี้

3.2 เมื่อบันทึกกลุ่มวิชาเอกที่บรรจุตามข้อ 3.1 เรียบร้อยทุกอัตราแล้ว ให้เข้าไปที่เมนูมาตรฐานวิชาเอก เพื่อบันทึกข้อมูลเป็นรายโรงเรียน ดังนี้

1) คลิกเลือกเมนูมาตรฐานวิชาเอก รายงานมาตรฐานวิชาเอก แล้วจึงไปเลือกโรงเรียน (คลิกปุ่ม รายงาน) เพื่อเข้าไปจัดทำข้อมูลความต้องการครุตามมาตรฐานวิชาเอกในสถานศึกษา ดังภาพ



2) ในหน้าจอแผนอัตรากำลังครุ ตามมาตรฐานวิชาเอกที่กำหนดให้มีในสถานศึกษา ประกอบด้วย ส่วนสำคัญ ดังนี้

แผนอัตรากำลังข้าราชการครู ตามมาตรฐานวิชาเอกที่กำหนดให้มีในสถานศึกษา

แผนอัตรากำลังข้าราชการครู ตามมาตรฐานวิชาเอกที่กำหนดให้มีในสถานศึกษา ปีการศึกษา 2565
โรงเรียนบ้านดอนวิทยาคาร สพป.กาฬสินธุ์ เขต 1

อัตรา	อัตรา	มาตรฐานวิชาเอก	จำนวน	วิชาเอก	จำนวน	ความต้องการกลุ่มวิชา	สถานศึกษา	อัตราครุ +/- ตามมาตรฐาน	วิชาเอกที่เลือก
รวมตัวจริง	14								
อัตราว่าง	1	คณิตศาสตร์	1						
		ภาษาอังกฤษ	1						
		สังคมศึกษา	1	สังคมศึกษา	0	0			
		วิทยาศาสตร์ (ประถมศึกษา/ ม.ต้น)	1	วิทยาศาสตร์ (ประถมศึกษา/ ม.ต้น)	2	0			
		วิทยาศาสตร์ (มัธยม)	1	วิทยาศาสตร์ (มัธยม)	2	0			
		วิทยาศาสตร์ (มัธยม)	1	วิทยาศาสตร์ (มัธยม)	0	0			

1

ข้อมูลจำนวนนักเรียนจาก...

2

ข้อมูลจำนวนนักเรียนจาก...

3

ข้อมูลจำนวนนักเรียนจาก...

4

ข้อมูลจำนวนนักเรียนจาก...

5

ข้อมูลจำนวนนักเรียนจาก...

6

ข้อมูลจำนวนนักเรียนจาก...

ส่วนที่ 1
แสดงเกณฑ์อัตรากำลังครุ และจำนวนครุตามจ. 18 ของโรงเรียน

ส่วนที่ 2
ระบบจะดึงข้อมูลมาตรฐานวิชาเอกจากตารางตามเกณฑ์ 223 มาแสดงจำนวนขั้นต่ำที่ควรจะมี

ส่วนที่ 3
ระบบจะดึงวิชาเอกที่บรรจุมาแสดงทุกอัตราทั้งว่างและมีคนครอง กรณีแสดงไม่ครบ ไม่ถูกต้อง ต้องกลับไปเช็คที่เมนูการศึกษาว่าได้กรอกครบถ้วน ถูกต้อง หรือไม่

ส่วนที่ 4
ส่วนนี้ เขต / ร.ร. จะต้องเป็นผู้กำหนดความต้องการครุตามมาตรฐานวิชาเอกขึ้น โดยนำจำนวนวิชาเอกเพิ่มเติมส่วนที่ 2 มากำหนดในส่วนวิชาเอกเพิ่มเติม หรือนำมาเพิ่ม ให้กับวิชาเอกหลักได้ ตามความสำคัญจำเป็น โดยให้ ร.ร. พิจารณาจากหลักสูตรบริบท หรือนโยบายของสถานศึกษา (ร.ร.เน้นจัดการศึกษาด้านใด เช่น วิทยาศาสตร์/กีฬา/ภาษา/อาชีพ เป็นต้น) เมื่อกระจายครบแล้ว จำนวนรวมต้องเท่ากับ **ส่วนที่ 2** (มาตรฐานวิชาเอกที่ ก.ค.ศ.กำหนด)

ส่วนที่ 5-6
5. แสดงจำนวนอัตราครุ +/- ตามมาตรฐานวิชาเอก
6. แสดงความต้องการวิชาเอกของสถานศึกษา

4.2) บัญชีแสดงจำนวนครูตามมาตรฐานวิชาเอก (ที่โรงเรียนจำเป็นต้องมี)

บัญชีแสดงจำนวนครูตามมาตรฐานวิชาเอก (ที่โรงเรียนจำเป็นต้องมี)																							
ที่	โรงเรียน	ครูตามเกณฑ์ ก.อ.ศ.																					
		ผอ.	รองผอ.	ครู	รวม	ปฐมวัย	ประถมศึกษา	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	สังคมศึกษา	วิทยาศาสตร์ (ประถมศึกษา/มัธยมศึกษา)	วิทยาศาสตร์ทั่วไป (ไม่เฉพาะ)	ฟิสิกส์	เคมี	ชีววิทยา	รวมวิชาฯ	พลศึกษา	สุขศึกษา	รวมพิเศษ	ศิลปศึกษา	ดนตรีศึกษา	
1	บ้านดอนวิทยาคาร	1	1	14	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	หามแหวิทยาคม	1	0	8	9																		
3	บ้านนาดีสงเคราะห์	0	0	0	0																		
4	บ้านหลักกอกสามัคคี	1	0	8	9																		
5	หนองบัวราชบุรีนิม	0	0	4	4																		
6	เชียงเครือวิทยาคม	1	0	11	12																		

4.3) อัตรากำลังครูตามมาตรฐานวิชาเอกในสถานศึกษา

บัญชีแสดงจำนวนครูตามมาตรฐานวิชาเอก (ที่โรงเรียนจำเป็นต้องมี)																				
ที่	โรงเรียน	อัตรากำลังครู	รวม	ครูตามเกณฑ์ ก.อ.ศ.																
				ปฐมวัย	ประถมศึกษา	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	สังคมศึกษา	วิทยาศาสตร์ (ประถมศึกษา/มัธยมศึกษา)	วิทยาศาสตร์ทั่วไป (ไม่เฉพาะ)	ฟิสิกส์	เคมี	ชีววิทยา	รวมวิชาฯ	พลศึกษา	สุขศึกษา	รวมพิเศษ	ศิลปศึกษา	
1	บ้านดอนวิทยาคาร	ครูตาม จ. 18	16	0	3	2	1	1	0	2	0	0	0	0	0	2	2	0	2	0
		ครูควรมีตามมาตรฐานวิชาเอก	14	1	1	1	1	1	1							1			0	
		-ขาด/+เกิน	0	-1	2	1	0	0	-1							1			2	
2	หามแหวิทยาคม	ครูตาม จ. 18	9	1	2	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		ครูควรมีตามมาตรฐานวิชาเอก	8	1	1	1	1	1	1							1			0	
		-ขาด/+เกิน	0	0	1	0	0	1	0							-1			0	
3	บ้านนาดีสงเคราะห์	ครูตาม จ. 18	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

พร้อมทั้งให้ส่งออก Excel เพื่อรับรองข้อมูลโดย ผอ.กลุ่มบริหารงานบุคคล และส่งให้ สพฐ. ทาง e-mail: obec.mp@gmail.com ภายในวันที่ 14 กรกฎาคม 2566 ทั้งนี้ สามารถศึกษาเพิ่มเติมได้จาก คู่มือการใช้งานระบบ HRMS.OBEC

กรณีตัวอย่าง การจัดทำมาตรฐานวิชาเอกที่ผิดพลาด ๑ หรือไม่ครบสมบูรณ์

กรณีที่ 1 อัตรากำลังพอดีเกณฑ์ แต่กรอกวิชาเอกที่บรรจุไม่ครบในบัญชีตัวอย่าง (จ.18) ทั้งตำแหน่งมีนครองและตำแหน่งว่าง

รายงาน

- งานอีกรายการ
- งานทะเบียนประวัติ

Report

- รายงานข้อมูลสาร...
- ข้อมูลเกษียณอายุ...
- มาตรฐานวิชาเอก
- รายงานมาตรฐานวิชาเอก
- ครูที่มีตัวผู้จัด จำนวนวิชา...
- บัญชีแสดงจำนวนครูตามมาตร...
- จำนวนอีกรายการครูตามมาตร...
- ข้อมูลโรงเรียน
- รายงานตัวอีกรายการ...

ตำแหน่ง

ผู้ใช้งานระบบ

ปีการศึกษา 2565

1 2 3 4 5-6

อัตรากำลังข้าราชการ

อัตรากำลังครูตามเกณฑ์ ก.ค.ศ.	อัตรากำลังครูตาม จ.18	มาตรฐานวิชาเอก(ก.ค.ศ.)		จำนวนครูตาม(จ.18+ตำแหน่งว่าง) วิชาเอกของสถานศึกษาในปัจจุบัน		ครูตามจำนวนมาตรฐานวิชาเอก		อัตราครู +/- ตามมาตรฐาน	ความเพียงพอ วิชาเอกของสถานศึกษา ตามความขาดแคลน
		วิชาเอก	จำนวน	วิชาเอก	จำนวน	วิชาเอก	จำนวน		
10	10	ประถมศึกษา	1	ประถมศึกษา	1	0	1	0	
ขาด/เกิน	0	ปฐมวัย	1	ปฐมวัย	0	0	1	-1	ปฐมวัย
ครูมีตัวผู้จัด	9	ภาษาไทย	1	ภาษาไทย	1	0	1	0	
อัตราครูว่าง	1	คณิตศาสตร์	1	คณิตศาสตร์	1	0	1	0	
		ภาษาอังกฤษ	1	ภาษาอังกฤษ	1	0	1	0	
		สังคมศึกษา	1	สังคมศึกษา	0	0	1	-1	สังคมศึกษา
		วิทยาศาสตร์	1	วิทยาศาสตร์	1	0	1	0	
		เทคโนโลยี	0	เทคโนโลยี	0	0	0	0	
		คอมพิวเตอร์	0	คอมพิวเตอร์	0	0	0	0	
		วิทยาศาสตร์ (ประถม	1	วิทยาศาสตร์	1	0	1	0	

ภาษา	ภาษา	ภาษา	ภาษา	ภาษา	ภาษา
ภาษาไทย	ภาษาไทย	ภาษาไทย	ภาษาไทย	ภาษาไทย	ภาษาไทย
คณิตศาสตร์	คณิตศาสตร์	คณิตศาสตร์	คณิตศาสตร์	คณิตศาสตร์	คณิตศาสตร์
วิทยาศาสตร์	วิทยาศาสตร์	วิทยาศาสตร์	วิทยาศาสตร์	วิทยาศาสตร์	วิทยาศาสตร์
สังคมศึกษา	สังคมศึกษา	สังคมศึกษา	สังคมศึกษา	สังคมศึกษา	สังคมศึกษา
ภาษาอังกฤษ	ภาษาอังกฤษ	ภาษาอังกฤษ	ภาษาอังกฤษ	ภาษาอังกฤษ	ภาษาอังกฤษ
ปฐมวัย	ปฐมวัย	ปฐมวัย	ปฐมวัย	ปฐมวัย	ปฐมวัย
รวม	รวม	รวม	รวม	รวม	รวม
จำนวนรวม	10	รวมครูมีตัวผู้จัด	*8	รวมครูตามมาตรฐาน	10
			0		-2

หากจำนวนกลุ่มวิชาเอกที่บรรจุไม่ครบระบบจะมีการแจ้งเตือน

ส่วนที่ 3 จำนวนครูตาม จ.18 จำแนกตามวิชาเอกที่บรรจุ คนครองต้องมี 9 ยังขาด 1 และอัตราว่างต้องมี 1 ยังขาด 1

ส่วนที่ 5 เมื่อข้อมูลส่วนที่ 3 ไม่ถูก ย่อมส่งผลให้ส่วนที่ 5 ยอดรวมอัตรา +/- ตามมาตรฐานวิชาเอกผิดพลาดไปด้วย

พบข้อผิดพลาด! * = กรุณาแก้ไขกลุ่มวิชาเอกที่บรรจุ ในทะเบียนประวัติให้ตรงกับกลุ่มวิชาเอกที่กำหนดเท่านั้น

ยืนยันข้อมูล | ตัวอย่างก่อนพิมพ์

กรณีนี้ที่ 2 อัตราค่าล้างขาดเกณฑ์ แต่กรอกวิชาเอกที่บรรจุไม่ครบในบัญชีถือจ่าย (จ.18) (ตำแหน่งว่าง ไม่ใช่วิชาเอกที่บรรจุ)
 ตัวอย่างโรงเรียนนี้ควรมีครูตามเกณฑ์ ก.ค.ศ. 89 อัตรา ครูมีจริงตามบัญชีถือจ่าย (จ.18) จำนวน 87 อัตรา
 (มีนครอง 84 + ว่าง 3) ทำให้ยังขาดอยู่อีก 2 อัตรา

อัตราค่าล้าง ครู ตามเกณฑ์ ก.ค.ศ.	อัตรา กำลังครู ตาม จ.18	มาตรฐานวิชาเอก(ก.ค.ศ.)		จำนวนครูตาม(จ.18+ตำแหน่งว่าง) วิชาเอกของสถานศึกษาในปัจจุบัน		ครูควรมีตามมาตรฐานวิชาเอก		อัตราครู +/- ตาม มาตรฐาน	ความต้องการ วิชาเอก ของสถานศึกษา ตาม ความขาดแคลน	วิชาเอกที่ เกษียณ อายุ
		วิชาเอก	จำนวน	วิชาเอก	จำนวน	วิชาเอก	จำนวน			
89	87	ประถมศึกษา	1	ประถมศึกษา	15	0	ประถมศึกษา	15		0
ขาด/เกิน	-2	ปฐมวัย	1	ปฐมวัย	11	0	ปฐมวัย	11		0
ครูมีตัวจริง	84	ภาษาไทย	1	ภาษาไทย	9	0	ภาษาไทย	10		0
อัตราว่าง	3	คณิตศาสตร์	1	คณิตศาสตร์	8	0	คณิตศาสตร์	10		0
		ภาษาอังกฤษ	1	ภาษาอังกฤษ	10	0	ภาษาอังกฤษ	10		0
		สังคมศึกษา	1	สังคมศึกษา	5	0	สังคมศึกษา	6		0
		วิทยาศาสตร์	1	วิทยาศาสตร์	1	0	วิทยาศาสตร์	1		0
		เทคโนโลยี		เทคโนโลยี			เทคโนโลยี	0		0
		ภาษามลายู		ภาษามลายู			ภาษามลายู	0		0
		จิตวิทยาแนะแนว		จิตวิทยาแนะแนว			จิตวิทยาแนะแนว	0		0
		ภาษาเมียนมาร์		ภาษาเมียนมาร์			ภาษาเมียนมาร์	0		0
		ภาษาเวียดนาม		ภาษาเวียดนาม			ภาษาเวียดนาม	0		0
		ภาษาเขมร		ภาษาเขมร	0	0	ภาษาเขมร	0		0
		พลศึกษา/บริหารธุรกิจ		พลศึกษา/บริหารธุรกิจ	0	0	พลศึกษา/บริหารธุรกิจ	0		0
		การศึกษาพิเศษ		การศึกษาพิเศษ	0	0	การศึกษาพิเศษ	0		0
		จำนวนรวม	89	รวมครูมีตัวจริง	84	0	รวมครูตามมาตรฐาน	89	-5	0
								บันทึก		

ส่วนที่ 3
 พกกระจายตาม
 วิชาเอก จำนวนคน
 ครองมีครบ 84 แต่
 อัตราว่างไม่ได้กรอก
 ขาดอีก 3 อัตรา

ส่วนที่ 5
 ข้อสังเกต อัตราค่าล้าง +/- ของ
 ส่วนนี้ เมื่อรวมกันแล้วจะต้อง
 เท่ากับอัตราค่าล้าง
 +/- ตามเกณฑ์ ก.ค.ศ.
 (ตรงช่องที่ 2 ขาด/เกิน)
 ซึ่งยอดจริง ๆ ต้องเท่ากับ -2
 ไม่ใช่ -5 เพราะไม่ได้กรอก
 วิชาเอกที่บรรจุของตำแหน่งว่าง
 ที่ยังขาดอีก 3 อัตรา

ยืนยันข้อมูล

ตัวอย่างก่อนพิมพ์

กรณีนี้ที่ 4 ภาพรวมอัตราค่าจ้างครู -ขาด / +เกิน ตามมาตรฐานวิชาเอกไม่ถูกต้อง

อีกหนึ่งวิธีการที่ สพท. หรือ โรงเรียนสามารถที่จะตรวจสอบความถูกต้องของมาตรฐานวิชาเอกได้ ให้ไปที่เมนูมาตรฐานวิชาเอก → จำนวนอัตราค่าจ้างครูตามมาตรฐานวิชาเอก แล้วให้สังเกตตรงช่อง อัตราค่าจ้างครูรวม -ขาด/+เกิน ของแต่ละโรงเรียนว่ากรอกถูกต้องหรือไม่ แสดงดังตัวอย่างด้านล่าง

ปีการศึกษา 2565													
ที่	โรงเรียน	อัตราค่าจ้างครู	รวม	ปฏิทิน	ประเภทศึกษา	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	สังคมศึกษา	เทคโนโลยี	คอมพิวเตอร์	วิชาสายศิลป์ (ประเภทศึกษาระดับ)	วิชาสายศิลป์ (ไม่สาย)
		-ขาด/+เกิน	-2	0	0	0	-1	-1	-1	0	0	0	0
7	นาอ้อยคำสะอาด	ครูตาม จ. 18	5	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0
		ครูครุมีตามมาตรฐานวิชาเอก	8	1	2	1	1	1	1	0	1	0	0
		-ขาด/+เกิน	-3										
8	เมืองสกลนคร(ธาตุ นารายณ์(ใจเวง))	ครูตาม จ. 18	33	5	9	3	2	3	2	0	3	2	0
		ครูครุมีตามมาตรฐานวิชาเอก	34	6	10	3	2	3	2	0	3	2	0
		-ขาด/+เกิน	-2										
9	บ้านน้อยจอมศรี	ครูตาม จ. 18	10	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0
		ครูครุมีตามมาตรฐาน	10	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0

