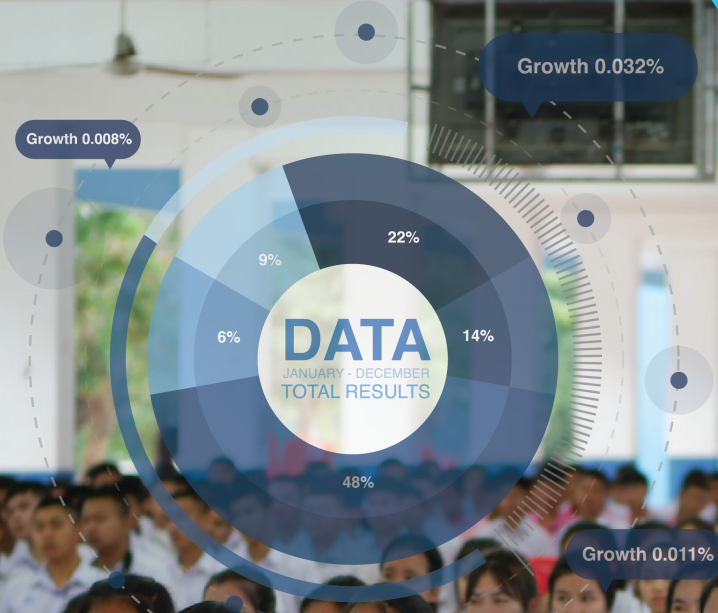




สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
มัธยมศึกษาเขต 42
นครสวรรค์ - อุทัยธานี



คู่มือการใช้ระบบ

42 OBEC DATA

เอกสารลำดับที่ 2/2562



- DATA ANALYSIS
- BIG DATA
- LOW BUDGET
- DIGITAL PLATFORM

Website | 42.obecdata.com

สพพ. **42**



BIGDATA
DIGITAL PLATFORM
DATA ANALYSIS

คำนำ

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มีนโยบายเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ เน้นการพัฒนาหน่วยงานในสังกัดให้เป็นหน่วยงานที่มีขนาดที่เหมาะสมกับบทบาทภารกิจ สามารถให้บริการได้อย่างมีคุณภาพ และประสิทธิภาพ แยกแยะบทบาทหน่วยงานแต่ละระดับอย่างชัดเจน เช่น ระดับปฏิบัติ ระดับที่ทำหน้าที่ในการกำกับติดตาม เป็นหน่วยงานที่มีขีดสมรรถนะสูง ยึดหลักธรรมาภิบาล และโปร่งใส เป็นองค์กรที่ปราศจากการทุจริตคอร์รัปชัน ปรับวัฒนธรรมการทำงานให้มุ่งผลสัมฤทธิ์และผลประโยชน์ส่วนรวม มีความทันสมัย และพร้อมที่จะปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอยู่ตลอดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งการนำนวัตกรรมเทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่ ระบบการทำงานที่เป็น Digital เข้ามาประยุกต์ใช้อย่างคุ้มค่า และปฏิบัติงานเทียบได้กับมาตรฐานสากล รวมทั้งมีลักษณะเปิดกว้าง เชื่อมโยงถึงกันและเปิดโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมเพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว

นโยบายที่ 5 เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ ประเด็นกลยุทธ์ที่ 5 ส่งเสริม สนับสนุน ให้สถานศึกษา หน่วยงานทุกระดับนำ Digital Technology มาใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารอย่างเป็นระบบ นำไปสู่การนำเทคโนโลยี Big Data เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลด้านต่าง ๆ ตั้งแต่ข้อมูลผู้เรียน ข้อมูลครู ข้อมูลสถานศึกษา ข้อมูลงบประมาณ และข้อมูลอื่น ๆ ที่จำเป็นมาวิเคราะห์เพื่อให้สถานศึกษา สามารถจัดการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาผู้เรียนเป็นรายบุคคลตามสมรรถนะ ความถนัด และสามารถวิเคราะห์เป็นข้อมูลในการวางแผนการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศต่อไป

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 42 ได้จัดทำคู่มือการใช้งานระบบ 42 OBECDATA SYSTEM โดยเป็นการพัฒนาระบบ Digital Platform ด้านการเรียนรู้ผู้เรียนและบุคลากรทางการศึกษา เพื่อให้สถานศึกษา และหน่วยงานในสังกัดใช้ในการปฏิบัติงานตามภารกิจ พัฒนา BigData เพื่อเชื่อมโยงวิเคราะห์ข้อมูลทุกมิตินำไปสู่การวางแผน การจัดการเรียนรู้ให้แก่ผู้เรียน



(นายบุญชอบ โตคำ)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 42

สารบัญ

คำนำ	I
สารบัญ	II
คู่มือการใช้งานระบบ 42-OBECDATA	1
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์	2
เข้าสู่ระบบ 42.OBECDATA SYSTEM	3
เมนูสำหรับผู้รายงานข้อมูล	5
1. บันทึกข้อมูล	5
1.1. ตั้งค่าระบบ	5
• ข้อมูลพื้นฐาน	5
1.2. สถานะการบันทึกข้อมูล	8
• สถานะข้อมูลรายหน่วยงาน	8
• สถานะข้อมูลภาพรวม	9
1.3. บันทึกตารางที่ 1-10	10
1. ผลสัมฤทธิ์ 3 ชั้นไป - 1 (ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับ 3 ชั้นไป ภาคเรียนที่ 1)	11
2. ผลสัมฤทธิ์ 3 ชั้นไป - 2 (ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับ 3 ชั้นไป ภาคเรียนที่ 2)	12
3. อ่านคิดวิเคราะห์และเขียน	13
4. การอ่านหนังสือตามเกณฑ์	14
5. สื่อสารภาษาอังกฤษ	15
6. คุณลักษณะอันพึงประสงค์ (คุณลักษณะอันพึงประสงค์ 8 ประการ)	16
7. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	17
8. ความสามารถในการสื่อสาร	18
9. สมรรถนะด้านความคิด	19
10. สมรรถนะการแก้ปัญหา	20
1.4. บันทึกตารางที่ 11-20	21
11. การใช้ทักษะชีวิต	22
12. ทักษะด้าน Digital Literacy	23
13. นวัตกรรม ส่วนสูง	24
14. สมรรถภาพทางกาย	25

15. ความก้าวหน้าทางการเรียน	26
16. ความพร้อมในการศึกษาต่อ	27
17. ความสามารถในการสร้างนวัตกรรม	28
18. การเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	29
19. ทักษะด้าน Scientific Literacy	31
20. STEM Education	32
2. รายงานสารสนเทศ	33
2.1. สารสนเทศระดับเขตพื้นที่	34
2.2. สารสนเทศระดับโรงเรียน	36
การรับรองข้อมูลของสถานศึกษา	38
เอกสารอ้างอิง	39
คณะผู้จัดทำ	40
คณะที่ปรึกษา	40
คณะทำงานจัดทำคู่มือ	40
บรรณาธิการกิจ	40

คู่มือการใช้งานระบบ 42-OBECDATA

หลักการและเหตุผล

"การประกันคุณภาพการศึกษา" หมายความว่า การประเมินผลและการติดตามตรวจสอบคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษาแต่ละระดับและประเภทการศึกษา โดยมีกลไกในการควบคุมตรวจสอบระบบการบริหารคุณภาพการศึกษาที่สถานศึกษาจัดขึ้น เพื่อให้เกิดการพัฒนาและสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องและสาธารณชนว่าสถานศึกษานั้นสามารถจัดการศึกษาได้อย่างมีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา และบรรลุเป้าประสงค์ของหน่วยงานต้นสังกัดหรือหน่วยงานที่กำกับดูแล

การประกันคุณภาพการศึกษา (Quality Assurance) เป็นกระบวนการวางแผน และกระบวนการจัดการของผู้รับผิดชอบการจัดการศึกษาที่จะรับประกันให้สังคมเชื่อมั่นว่าจะพัฒนาให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ได้ครบถ้วนตามมาตรฐานคุณภาพ ที่ระบุไว้ในหลักสูตร ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาเป็นระบบที่พัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาของสถาบันการศึกษาให้ทัดเทียมกัน ผู้ที่รับประกันคุณภาพการศึกษาโดยตรง คือ ผู้บริหารสถาบันการศึกษา ครู และบุคลากรทางการศึกษา รวมถึงผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษา เช่น คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานของโรงเรียน ผู้ปกครอง ผู้แทนชุมชน รวมถึงหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องระดับอำเภอ จังหวัด เขตพื้นที่การศึกษาระดับจังหวัด และกระทรวง ต้องมีการรับผิดชอบเรื่องการประกันคุณภาพการศึกษาร่วมกัน โดยมีการควบคุมคุณภาพ (Quality Control) การตรวจสอบคุณภาพ (Quality Auditing) และการประเมินคุณภาพ (Quality Assessment) จนทำให้เกิดความมั่นใจในคุณภาพ และ มาตรฐานของดัชนีชี้วัดระบบและกระบวนการผลิต ผลผลิตและผลลัพธ์ของการจัดการศึกษา

ผลกระทบจากกระแสโลกาภิวัตน์ (Globalization) ทำให้เกิดการสื่อสารไร้พรมแดน หรือเป็นยุคของข้อมูลข่าวสาร (Information Technology) ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางด้านต่างๆอย่างรวดเร็ว ทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม การเมือง การศึกษา และวัฒนธรรม จึงจำเป็นต้องมีระบบการศึกษาที่มีคุณภาพในทุกด้าน ด้านการบริหารจัดการหลักสูตร การเรียนการสอน พัฒนาครู พัฒนาสื่อ แหล่งการเรียนรู้ ตลอดจนสร้างความร่วมมือและการประสานสัมพันธ์ระหว่างสถานศึกษา ผู้ปกครอง ชุมชน และองค์กรต่างๆ

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 ได้กำหนดจุดมุ่งหมาย และหลักการของการจัดการศึกษา ที่มุ่งเน้นในเรื่องคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา โดยกำหนดรายละเอียดไว้ในหมวด 6 มาตรฐานและการประกันคุณภาพการศึกษา มาตรา 47 กำหนดให้มีระบบการประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาทุกระดับ ประกอบด้วย ระบบประกันคุณภาพภายใน และระบบการประกันคุณภาพภายนอก

การประกันคุณภาพภายใน (Internal Quality Assurance) มาตรา 48 กำหนดให้หน่วยงานต้นสังกัด และสถานศึกษาจัดให้มีระบบการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา และการประกันคุณภาพภายในเป็นส่วนหนึ่งของ กระบวนการบริหารการศึกษาที่ต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่อง โดยมีการจัดทำรายงานประจำปีเสนอต่อหน่วยงาน ต้นสังกัด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และเผยแพร่ข้อมูลต่อสาธารณชน เพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษา และเพื่อรองรับการประเมินคุณภาพภายนอก

ระบบสารสนเทศ หมายถึง ระบบที่มีองค์ประกอบสำคัญ คือ คอมพิวเตอร์ ทั้งฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ ฐานข้อมูล ระบบเครือข่าย ผู้พัฒนาระบบ ผู้ใช้ระบบ ที่จะทำงานร่วมกันในการนำข้อมูลเข้าไปจัดเก็บในหน่วยความจำ ซึ่งสามารถเรียกมาประมวลผล คือการนำมาคำนวณ จัดกลุ่ม จัดลำดับ แยกประเภท เรียบเรียง ฯลฯ (สุชาติ กิระนันท์, 2541) เพื่อให้เป็นสารสนเทศ ซึ่งเป็นประโยชน์ใช้ในการกำหนดนโยบาย การวางแผน การติดตามผล การบริหารจัดการด้านต่างๆ ทั้งในภาครัฐหรือเอกชน

ผู้บริหารสถานศึกษา ครู อาจารย์ ที่เกี่ยวข้อง จะต้องมีความเข้าใจ ผูกปฏิบัติการใช้ระบบสารสนเทศ ปรับปรุง ข้อมูลสารสนเทศ (Information up-dated) เพื่อให้ระบบสารสนเทศที่ใช้มีความเป็นปัจจุบัน ถูกต้อง และสามารถ เรียกใช้เพื่อการกำหนดนโยบาย การวางแผน ติดตามงาน พัฒนาผู้เรียนและทำงานด้านการศึกษา หรือด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เกิดประโยชน์และช่วยทำให้การศึกษาในภาพรวม สร้างโอกาส สร้างคุณภาพ และความเสมอภาค ประสบความสำเร็จตามศักยภาพของแต่ละบุคคล

วัตถุประสงค์

1. เพื่อกระตุ้นสถานศึกษาพัฒนาคุณภาพการศึกษา และประสิทธิภาพการบริหารจัดการอย่างต่อเนื่อง
2. เพื่อทราบข้อมูลจุดเด่น จุดที่ควรพัฒนา เงื่อนไขของความสำเร็จ และสาเหตุของปัญหาของสถานศึกษา
3. เพื่อส่งเสริมให้มีการพัฒนาคุณภาพและประกันคุณภาพภายในอย่างต่อเนื่อง
4. เพื่อทราบความก้าวหน้าของการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา
5. เพื่อทราบระดับคุณภาพของสถานศึกษาในการดำเนินการภารกิจต่างๆ
6. เพื่อเสนอแนะแนวทางปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพการศึกษาแก่สถานศึกษาและหน่วยงานต้นสังกัด
7. เพื่อรายงานสภาพและการพัฒนาด้านคุณภาพ และมาตรฐานของสถานศึกษาต่อสาธารณชน และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

เข้าสู่ระบบ 42.OBECDATA SYSTEM

เปิดเว็บเบราว์เซอร์ ขึ้นมา แล้วเข้าไปที่ url => <https://42.obecdata.com>

42|OBECDATA

เมนูหลัก

เข้าสู่ระบบ

ความช่วยเหลือ

คู่มือการใช้งาน

42|OBECDATA

ลงชื่อเข้าใช้เพื่อเข้าสู่ระบบ

Username

Password

เข้าสู่ระบบ

ระบบสารสนเทศ กลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา | สทศ.42

Version 1.0 | แสดงผลใน 0.00 วินาที | 275 ผู้ใช้งาน

หลังจากนั้นระบบจะแสดงผลดังภาพ ให้ใส่ username และ password เพื่อเข้าสู่ระบบ

42|OBECDATA

ลงชื่อเข้าใช้เพื่อเข้าสู่ระบบ

เมื่อกดปุ่มเข้าสู่ระบบ ระบบจะนำเข้าสู่หน้าเมนูหลัก

42|OBECDATA
วิทยาลัยพระอินทร์ | สพม.42

วิทยาลัยพระอินทร์
● ออนไลน์ | Online

เมนูหลัก

📄 บันทึกข้อมูล

📄 รายงานสารสนเทศ

⚙️ จัดการระบบ

👤 ความช่วยเหลือ

📖 คู่มือการใช้งาน

42|OBECDATA

🏠 ระบบพร้อมใช้งาน

🏠 หน้าหลัก

ระบบสารสนเทศ กลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา | สพม.42
Version 1.0 | แสดงผลใน 0.01 วินาที | 275 ผู้ใช้งาน

เมนูสำหรับผู้รายงานข้อมูล

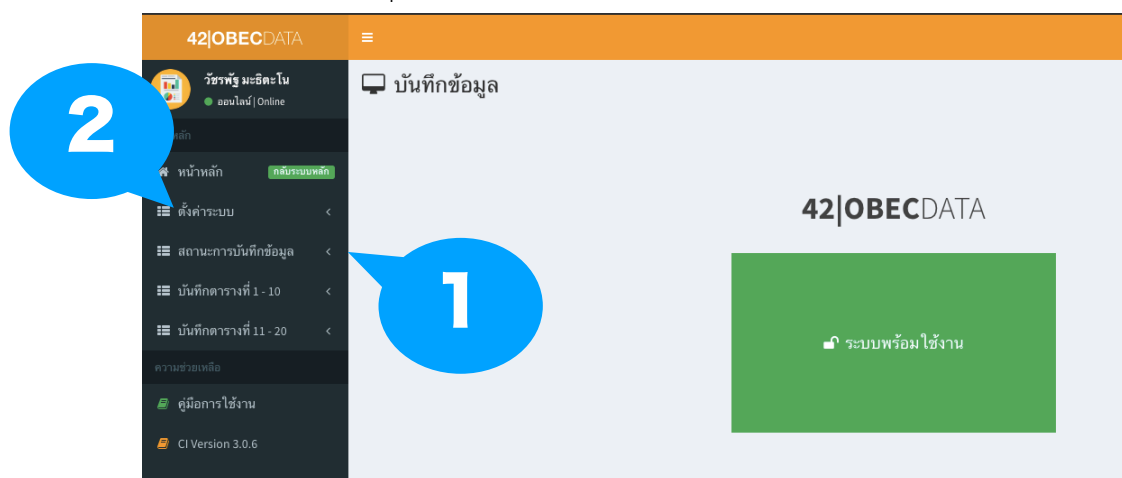
1. บันทึกข้อมูล

1.1. ตั้งค่าระบบ

- ข้อมูลพื้นฐาน

วิธีการใช้งาน

1. เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้
2. กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
3. เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
4. เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ



The screenshot displays the 42|OBEC DATA system interface. The top header is orange with the text "42|OBEC DATA" and a menu icon. Below the header, the user's name "วัชรพัฐ มະธิตะ โน" and status "ออนไลน์ | Online" are shown. A dark sidebar on the left contains a "เมนูหลัก" (Main Menu) section with items: "หน้าหลัก" (Home), "ตั้งค่าระบบ" (System Settings), "กำหนดรอบการรายงาน" (Set reporting cycle), "ข้อมูลพื้นฐาน" (Basic Information), "ยกเลิกการรับรองข้อมูล" (Cancel data certification), and "ปฏิทินการรายงาน" (Reporting calendar). Below this are "สถานะการบันทึกข้อมูล" (Data recording status), "บันทึกตารางที่ 1 - 10" (Record table 1-10), and "บันทึกตารางที่ 11 - 20" (Record table 11-20). The main content area is titled "บันทึกข้อมูล" (Record Information) and has a sub-section "ข้อมูลพื้นฐาน" (Basic Information). A button labeled "เพิ่ม ข้อมูลพื้นฐาน โรงเรียน" (Add school basic information) is highlighted with a blue callout "2". Below it, the text "ไม่พบรายการ" (No items found) is displayed. At the bottom, there is a search bar with "ค้นหา:" and "ค้นหาทั้งหมด" (Search all), and a pagination control showing "หน้า 1" (Page 1) and "ของ 0" (of 0). A blue callout "1" points to the "ข้อมูลพื้นฐาน" menu item in the sidebar.

42|OBECDATA
☰

วชิรพัชร มະฉิตะโน

● ออนไลน์ | Online

เมนูหลัก

หน้าหลัก กลับระบบหลัก

ตั้งค่าระบบ ▼

- ➔ กำหนดรอบการรายงาน
- ➔ ข้อมูลพื้นฐาน
- ➔ ยกเลิกการรับรองข้อมูล
- ➔ ปฏิทินการรายงาน

สถานะการบันทึกข้อมูล <

- ☰ บันทึกตารางที่ 1 - 10 <
- ☰ บันทึกตารางที่ 11 - 20 <

ความช่วยเหลือ

คู่มือการใช้งาน

CI Version 3.0.6

บันทึกข้อมูล

➔ ข้อมูลพื้นฐาน

เพิ่ม ข้อมูลพื้นฐาน โรงเรียน

รอบการรายงาน* : x ▼

จำนวนครู | เทอมที่ 1* :

จำนวนครู | เทอมที่ 2* :

จำนวนนักเรียน ม.1 | เทอมที่ 1* :

จำนวนนักเรียน ม.2 | เทอมที่ 1* :

จำนวนนักเรียน ม.3 | เทอมที่ 1* :

จำนวนนักเรียน ม.4 | เทอมที่ 1* :

จำนวนนักเรียน ม.5 | เทอมที่ 1* :

จำนวนนักเรียน ม.6 | เทอมที่ 1* :

จำนวนนักเรียน ม.1 | เทอมที่ 2* :

จำนวนนักเรียน ม.2 | เทอมที่ 2* :

จำนวนนักเรียน ม.3 | เทอมที่ 2* :

จำนวนนักเรียน ม.4 | เทอมที่ 2* :

จำนวนนักเรียน ม.5 | เทอมที่ 2* :

จำนวนนักเรียน ม.6 | เทอมที่ 2* :

บันทึก
บันทึกและกลับไปยังรายการ
ยกเลิก

3

4

1.2. สถานะการบันทึกข้อมูล

- สถานะข้อมูลรายหน่วยงาน

วิธีการใช้งาน

1. เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงเงื่อนไขในการค้นหา
2. กดที่เมนู เลือก เพื่อทำการค้นหา
3. ระบบจะแสดงรายการ และแสดงสถานะการกรอกข้อมูล
4. สถานะ มีทั้งหมด 3 สถานะ คือ กรณาดูตรวจสอบ, รอยืนยันข้อมูล, ยืนยันข้อมูล

42|OBEC DATA

บันทึกข้อมูล

สถานะข้อมูลรายหน่วยงาน

# ชื่อตารางข้อมูล	รายละเอียดการดำเนินการ	สถานะตารางข้อมูล
1.1 ผลสัมฤทธิ์ 3 ชั้นไป เทอม 1	บันทึกแล้ว 4 รายการ ต้องบันทึกให้ครบ 6 รายการ	กรณาดูตรวจสอบ
1.2 ผลสัมฤทธิ์ 3 ชั้นไป เทอม 2	บันทึกข้อมูลแล้ว 6 รายการ	รอยืนยันข้อมูล
1.3 อำนวยการวิเคราะห์และเขียน	บันทึกแล้ว 2 รายการ ต้องบันทึกให้ครบ 6 รายการ	กรณาดูตรวจสอบ
1.4 การอ่านหนังสือตามเกณฑ์	บันทึกแล้ว 3 รายการ ต้องบันทึกให้ครบ 6 รายการ	กรณาดูตรวจสอบ
1.5 สื่อสารภาษาอังกฤษ	บันทึกแล้ว 1 รายการ ต้องบันทึกให้ครบ 6 รายการ	กรณาดูตรวจสอบ
1.6 คุณลักษณะอันพึงประสงค์	ยังไม่บันทึกข้อมูล	กรณาดูตรวจสอบ
1.7 กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	ยังไม่บันทึกข้อมูล	กรณาดูตรวจสอบ
1.8 ความสามารถในการสื่อสาร	ยังไม่บันทึกข้อมูล	กรณาดูตรวจสอบ
1.9 สมรรถนะด้านความคิด	ยังไม่บันทึกข้อมูล	กรณาดูตรวจสอบ
1.10 สมรรถนะการแก้ปัญหา	ยังไม่บันทึกข้อมูล	กรณาดูตรวจสอบ
1.11 การใช้ทักษะชีวิต	ยังไม่บันทึกข้อมูล	กรณาดูตรวจสอบ
1.12 การใช้เทคโนโลยี	ยังไม่บันทึกข้อมูล	กรณาดูตรวจสอบ
1.13 น้ำหนัก ส่วนสูง	ยังไม่บันทึกข้อมูล	กรณาดูตรวจสอบ
1.14 สมรรถนะภาพทางกาย	ยังไม่บันทึกข้อมูล	กรณาดูตรวจสอบ
1.15 ความก้าวหน้าทางการเรียน	ยังไม่บันทึกข้อมูล	กรณาดูตรวจสอบ
1.16 ความพร้อมในการศึกษาต่อ ทำงาน	ยังไม่บันทึกข้อมูล	กรณาดูตรวจสอบ
1.17 ความสามารถในการสร้างนวัตกรรม	ยังไม่บันทึกข้อมูล	กรณาดูตรวจสอบ
3. การเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	บันทึกแล้ว 2 รายการ ต้องบันทึกให้ครบ 6 รายการ	กรณาดูตรวจสอบ

ระบบสารสนเทศ กลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา | สพม.42

Version 1.0 | แสดงผล ใน 0.03 วินาที | 275 ผู้ใช้งาน

- สถานะข้อมูลภาพรวม

วิธีการใช้งาน

1. เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงเงื่อนไขในการค้นหา
2. กดที่เมนู เลือก เพื่อทำการค้นหา
3. ระบบจะแสดงรายการ และแสดงสถานะการกรอกข้อมูลของแต่ละโรงเรียน และรายงานความคืบหน้าแยกตามสหวิทยาเขต
4. สถานะ มีทั้งหมด 3 สถานะ คือ กรณั้ตรวจสอบ, รอยืนยันข้อมูล, ยืนยันข้อมูล

42|OBECDATA

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > สถานะข้อมูลภาพรวม

ปีการศึกษา 2561 | โรงเรียน | วัฒนา

ค้นหา

หมายเลข	โรงเรียน	สถานะ
1.1	ผลสัมฤทธิ์ 3 ชั้นไป	0%
1.2	ผลสัมฤทธิ์ 3 ชั้นไป	0%
1.3	อ่านคิดวิเคราะห์และ	0%
1.4	การอ่านหนังสือตามเกณฑ์	0%
1.5	สื่อสารภาษาอังกฤษ	0%
1.6	คุณลักษณะอันพึงประสงค์	0%
1.7	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	0%
1.8	ความสามารถในการสื่อสาร	0%
1.9	สมรรถนะด้านความคิด	0%
1.10	สมรรถนะการแก้ปัญหา	0%
1.11	การใช้ทักษะชีวิต	0%
1.12	การใช้เทคโนโลยี	0%
1.13	น้ำหนัก ส่วนสูง	0%
1.14	สมรรถนะภาพทางกาย	0%
1.15	ความก้าวหน้าทางการเรียน	0%
1.16	ความพร้อมในการศึกษาต่อ ทำงาน	0%
1.17	ความสามารถในการสร้างนวัตกรรม	0%
3.	การเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	0%

ระบบสารสนเทศ กลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา | สพม.42

Version 1.0 | แสดงผลใน 0.19 วินาที | 275 ผู้ใช้งาน

1.3. บันทึกตารางที่ 1-10

The screenshot shows the 42|OBEC DATA web application interface. The top navigation bar is orange and contains the logo '42|OBEC DATA' on the left and the text 'วิชาพื้นฐาน 42' on the right. Below the navigation bar, there is a dark sidebar menu on the left and a main content area on the right.

Sidebar Menu:

- หน้าหลัก (Home) - กลับระบบหลัก (Return to Main System)
- ตั้งค่าระบบ (System Settings)
- สถานะการบันทึกข้อมูล (Recording Status)
- บันทึกตารางที่ 1 - 10 (Recording Tables 1-10)
 - ➔ 1. ผลสัมฤทธิ์ 3 ชั้นไป เทอม 1
 - ➔ 2. ผลสัมฤทธิ์ 3 ชั้นไป เทอม 2
 - ➔ 3. อ่านคิดวิเคราะห์และเขียน
 - ➔ 4. การอ่านหนังสือตามเกณฑ์
 - ➔ 5. สื่อสารภาษาอังกฤษ
 - ➔ 6. คุณลักษณะอันพึงประสงค์
 - ➔ 7. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน
 - ➔ 8. ความสามารถในการสื่อสาร
 - ➔ 9. สมรรถนะด้านความคิด
 - ➔ 10. สมรรถนะการแก้ปัญหา
- บันทึกตารางที่ 11 - 20
- ความช่วยเหลือ
- คู่มือการใช้งาน (User Manual)
- CI Version 3.0.6

Main Content Area:

The main content area displays the '42|OBEC DATA' logo and a green button labeled 'ระบบพร้อมใช้งาน' (System Ready for Use).

Footer:

การจัดการศึกษา | สพม.42 Version 1.0 | แสดงผลใน 0.02 วินาที | 275 ผู้ใช้งาน

1. ผลสัมฤทธิ์ 3 ขึ้นไป - 1 (ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป ภาคเรียนที่ 1)

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

1

2

3

4

ระบบสารสนเทศ กลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา | สท.42

2. ผลสัมฤทธิ์ 3 ขึ้นไป - 2 (ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป ภาคเรียนที่ 2)

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบ ข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

หน้าจอบันทึกข้อมูล แสดงรายการผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป ภาคเรียนที่ 2

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	ภาษาไทย	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สุขศึกษาและพลศึกษา	ศิลปะ	การงานอาชีพ	วันที่ดำเนินการ	Action
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 1	221	222	223	224	225	226	227	228	05/02/2019 - 09:58	แก้ไข, คัดลอก, ลบ
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 2	221	222	223	224	225	226	227	228	05/02/2019 - 09:59	แก้ไข, คัดลอก, ลบ
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 3	221	222	223	224	225	226	227	228	05/02/2019 - 09:59	แก้ไข, คัดลอก, ลบ
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 4	221	222	223	224	225	226	227	228	05/02/2019 - 09:59	แก้ไข, คัดลอก, ลบ
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 5	221	222	223	224	225	226	227	228	05/02/2019 - 09:59	แก้ไข, คัดลอก, ลบ
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 6	221	222	223	224	225	226	227	228	05/02/2019 - 09:59	แก้ไข, คัดลอก, ลบ

หน้าจอบันทึกข้อมูล แสดงรายการผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป ภาคเรียนที่ 2

เพิ่ม ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 3 ขึ้นไป รายวิชาพื้นฐาน ภาคเรียนที่ 2

รอบการรายงาน:

ระดับชั้น:

ภาษาไทย:

สังคมศึกษา:

ภาษาอังกฤษ:

คณิตศาสตร์:

วิทยาศาสตร์:

สุขศึกษาและพลศึกษา:

ศิลปะ:

การงานอาชีพ:

บันทึก, บันทึกและกลับไปยังรายการ, ยกเลิก

3. อ่านคิดวิเคราะห์และเขียน

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบ ข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 1 - 10 > 3. อ่านคิดวิเคราะห์และเขียน

3. อ่านคิดวิเคราะห์และเขียน

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน ระดับไม่ผ่าน	จำนวนนักเรียน ระดับผ่าน	จำนวนนักเรียน ระดับดี	จำนวนนักเรียน ระดับดีเยี่ยม	วันที่ดำเนินการ	Actions
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 1	100	100	100	100	05/02/2019 - 10:00	แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหาทั้งหมด ค้นหา

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

บันทึกข้อมูล

3. อ่านคิดวิเคราะห์และเขียน

เพิ่ม อ่านคิดวิเคราะห์และเขียน

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 1

จำนวนนักเรียน | ระดับไม่ผ่าน* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับผ่าน* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดี* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดีเยี่ยม* : 100

บันทึก บันทึกและกลับไปยังรายการ ยกเลิก

4. การอ่านหนังสือตามเกณฑ์

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบ ข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 1 - 10 > 4. การอ่านหนังสือตามเกณฑ์

4. การอ่านหนังสือตามเกณฑ์

ข้อมูลของคุณบันทึกเรียบร้อยแล้ว

เพิ่ม การอ่านหนังสือตามเกณฑ์

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน ระดับไม่ผ่าน	จำนวนนักเรียน ระดับผ่าน	วันที่ดำเนินการ	Actions
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 1	100	100	05/02/2019 - 10:00	แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหา

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

บันทึกข้อมูล

4. การอ่านหนังสือตามเกณฑ์

เพิ่ม การอ่านหนังสือตามเกณฑ์

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 1

จำนวนนักเรียน | ระดับไม่ผ่าน* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับผ่าน* : 100

บันทึก บันทึกและกลับไปยังรายการ ยกเลิก

5. สื่อสารภาษาอังกฤษ

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบ ข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 1 - 10 > 5. สื่อสารภาษาอังกฤษ

บันทึกข้อมูล

5. สื่อสารภาษาอังกฤษ

ข้อมูลของคุณบันทึกเรียบร้อยแล้ว

เพิ่ม ความสามารถสื่อสารภาษาอังกฤษ

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	ระดับไม่ผ่าน	จำนวนนักเรียน ระดับผ่าน	จำนวนนักเรียน ระดับดี	จำนวนนักเรียน ระดับดีเยี่ยม	วันที่ดำเนินการ	Actions
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 6	100	100	100	100	05/02/2019 - 10:01	แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหาทั้งหมด ค้นหา

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

บันทึกข้อมูล

5. สื่อสารภาษาอังกฤษ

เพิ่ม ความสามารถสื่อสารภาษาอังกฤษ

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 6

จำนวนนักเรียน | ระดับไม่ผ่าน* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับผ่าน* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดี* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดีเยี่ยม* : 100

บันทึก บันทึกและกลับไปยังรายการ ยกเลิก

6. คุณลักษณะอันพึงประสงค์ (คุณลักษณะอันพึงประสงค์ 8 ประการ)

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบ ข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

บันทึกข้อมูล

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 1 - 10 > 6. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

6. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

ข้อมูลของคุณบันทึกเรียบร้อยแล้ว

เพิ่ม คุณลักษณะอันพึงประสงค์

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน ระดับผ่าน	จำนวนนักเรียน ระดับดี	จำนวนนักเรียน ระดับดีเยี่ยม	วันที่ดำเนินการ
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 1	100	100	100	05/02/2019 - 10:04

ค้นหา: ค้นหาทั้งหมด

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

บันทึกข้อมูล

6. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

เพิ่ม คุณลักษณะอันพึงประสงค์

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561 x

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 1 x

จำนวนนักเรียน | ระดับไม่ผ่าน* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับผ่าน* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดี* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดีเยี่ยม* : 100

7. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 1 - 10 > 7. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

บันทึกข้อมูล

7. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

ข้อมูลของคุณบันทึกเรียบร้อยแล้ว

เพิ่ม กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน ระดับไม่ผ่าน	จำนวนนักเรียน ระดับผ่าน	วันที่ดำเนินการ	Action
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 6	100	100	05/02/2019 - 10:04	แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหาทั้งหมด ค้นหา

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

บันทึกข้อมูล

7. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

เพิ่ม กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 6

จำนวนนักเรียน | ระดับไม่ผ่าน* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับผ่าน* : 100

บันทึก บันทึกและกลับไปยังรายการ ยกเลิก

8. ความสามารถในการสื่อสาร

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบ ข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 1 - 10 > 8. ความสามารถในการสื่อสาร

8. ความสามารถในการสื่อสาร

ข้อมูลของคุณบันทึกเรียบร้อยแล้ว

เพิ่ม ความสามารถในการสื่อสาร

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	ระดับปรับปรุง	จำนวนนักเรียน ระดับพอใช้	จำนวนนักเรียน ระดับดี	จำนวนนักเรียน ระดับดีมาก	วันที่ดำเนินการ	Ac
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 6	100	100	100	100	05/02/2019 - 10:05	แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหา

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล

8. ความสามารถในการสื่อสาร

เพิ่ม ความสามารถในการสื่อสาร

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 6

จำนวนนักเรียน | ระดับปรับปรุง* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับพอใช้* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดี* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดีมาก* : 100

บันทึก บันทึกและกลับไปยังรายการ ยกเลิก

9. สมรรถนะด้านความคิด

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 1 - 10 > 9. สมรรถนะด้านความคิด

9. สมรรถนะด้านความคิด

ข้อมูลของคุณบันทึกเรียบร้อยแล้ว

เพิ่ม สมรรถนะด้านความคิด

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน ระดับพอใช้	จำนวนนักเรียน ระดับดี	จำนวนนักเรียน ระดับดีมาก	วันที่ดำเนินการ	
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 1	100	100	100	05/02/2019 - 10:05	แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหา

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

บันทึกข้อมูล

9. สมรรถนะด้านความคิด

แก้ไข สมรรถนะด้านความคิด

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561 x

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 1 x

จำนวนนักเรียน | ระดับปรับปรุง* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับพอใช้* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดี* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดีมาก* : 100

อัปเดตการเปลี่ยนแปลง อัปเดตและกลับไปยังรายการ ยกเลิก

10. สมรรถนะการแก้ปัญหา

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 1 - 10 > 10. สมรรถนะการแก้ปัญหา

บันทึกข้อมูล

10. สมรรถนะการแก้ปัญหา

ข้อมูลของคุณบันทึกเรียบร้อยแล้ว

เพิ่ม ความสามารถในการแก้ปัญหา

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน ระดับพอใช้	จำนวนนักเรียน ระดับดี	จำนวนนักเรียน ระดับดีมาก	วันที่ดำเนินการ	Action
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 1	100	100	100	05/02/2019 - 10:05	แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหา

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

บันทึกข้อมูล

10. สมรรถนะการแก้ปัญหา

เพิ่ม ความสามารถในการแก้ปัญหา

รอบการรายงาน*: ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น*: มัธยมศึกษาปีที่ 1

จำนวนนักเรียน | ระดับปรับปรุง*: 100

จำนวนนักเรียน | ระดับพอใช้*: 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดี*: 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดีมาก*: 100

บันทึก บันทึกและกลับไปยังรายการ ยกเลิก

1.4. บันทึกตารางที่ 11-20

The screenshot displays the 42|OBEC DATA web application interface. The top navigation bar is orange and contains the logo '42|OBEC DATA' on the left and the user profile 'วิรัช ณะธิดะ โน | สภม.42' on the right. Below the navigation bar, the main content area is divided into a sidebar menu on the left and a main content area on the right.

The sidebar menu, titled 'เมนูหลัก', includes the following items:

- หน้าหลัก (Home) - กลับระบบหลัก
- ตั้งค่าระบบ (System Settings)
- สถานะการบันทึกข้อมูล (Data Recording Status)
- บันทึกตารางที่ 1 - 10 (Records 1-10)
- บันทึกตารางที่ 11 - 20 (Records 11-20) - Selected

The main content area displays the title '42|OBEC DATA' and a green button labeled 'ระบบพร้อมใช้งาน' (System Ready for Use). Below the main content area, the footer text reads 'Version 1.0 | แสดงผลใน 0.02 วินาที | 275 ผู้ใช้งาน'.

A detailed view of the 'บันทึกตารางที่ 11 - 20' menu item is shown in a dark overlay, listing the following topics:

11. การใช้ทักษะชีวิต
12. ทักษะด้าน Digital Literacy
13. นวัตกรรม ส่วนสูง
14. สมรรถภาพทางกาย
15. ความก้าวหน้าทางการเรียน
16. ความพร้อมในการศึกษาต่อ
17. การสร้างนวัตกรรม
18. ครูเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
19. ทักษะด้าน Scientific Literacy
20. STEM Education

11. การใช้ทักษะชีวิต

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

11. การใช้ทักษะชีวิต

✓ ข้อมูลของคุณบันทึกเรียบร้อยแล้ว

➕ เพิ่ม ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน ระดับปรับปรุง	จำนวนนักเรียน ระดับพอใช้	จำนวนนักเรียน ระดับดี	จำนวนนักเรียน ระดับดีมาก	วันที่ดำเนินการ	Actions
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 1	100	100	100	100	05/02/2019 - 10:06	แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหา

แสดง 10 แถว | หน้า 1 | แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

11. การใช้ทักษะชีวิต

เพิ่ม ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต

รอบการรายงาน*: ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น*: มัธยมศึกษาปีที่ 1

จำนวนนักเรียน | ระดับปรับปรุง*: 100

จำนวนนักเรียน | ระดับพอใช้*: 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดี*: 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดีมาก*: 100

บันทึก | บันทึกและกลับไปยังรายการ | ยกเลิก

12. ทักษะด้าน DIGITAL LITERACY

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

12. ทักษะด้าน Digital Literacy

✓ ข้อมูลของคุณบันทึกเรียบร้อยแล้ว

✓ เพิ่ม ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน ระดับปรับปรุง	จำนวนนักเรียน ระดับพอใช้	จำนวนนักเรียน ระดับดี	จำนวนนักเรียน ระดับดีมาก	วันที่ดำเนินการ	Actions
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 1	100	100	100	100	05/02/2019 - 10:06	แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหาทั้งหมด

แสดง 10 แถว | หน้า 1 | แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

12. ทักษะด้าน Digital Literacy

เพิ่ม ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561 x

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 1 x

จำนวนนักเรียน | ระดับปรับปรุง* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับพอใช้* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดี* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดีมาก* : 100

13. นำหนัก ส่วนสูง

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

13. นำหนัก ส่วนสูง

ข้อมูลของคุณบันทึกเรียบร้อยแล้ว

เพิ่ม นำหนัก ส่วนสูง

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน ระดับไม่ผ่าน	จำนวนนักเรียน ระดับผ่าน	วันที่ดำเนินการ	Action
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 1	100	100	05/02/2019 - 10:06	แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหาทั้งหมด

แสดง 10 แถว | หน้า 1 ของ 1 | แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

13. นำหนัก ส่วนสูง

แก้ไข นำหนัก ส่วนสูง

รอบการรายงาน:

ระดับชั้น:

จำนวนนักเรียน | ระดับไม่ผ่าน:

จำนวนนักเรียน | ระดับผ่าน:

14. สมรรถภาพทางกาย

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

14. สมรรถภาพทางกาย

✓ ข้อมูลของคุณบันทึกเรียบร้อยแล้ว

➕ เพิ่ม ประเมินสมรรถนะทางกาย

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน ระดับไม่ผ่าน	จำนวนนักเรียน ระดับผ่าน	วันที่ดำเนินการ	Actions
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 1	100	100	05/02/2019 - 10:07	แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหาทั้งหมด ค้นหา

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

14. สมรรถภาพทางกาย

➕ เพิ่ม ประเมินสมรรถนะทางกาย

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 1

จำนวนนักเรียน | ระดับไม่ผ่าน* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับผ่าน* : 100

บันทึก บันทึกและกลับไปยังรายการ ยกเลิก

15. ความก้าวหน้าทางการเรียน

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 11 - 20 > 15. ความก้าวหน้าทางการเรียน

15. ความก้าวหน้าทางการเรียน

เพิ่ม ความก้าวหน้าทางการเรียนตามหลักสูตรสถานศึกษาระดับมัธยมศึกษา

รายการรายงาน	ระดับชั้น	ภาษาไทย	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สุขศึกษาและพลศึกษา	ศิลปะ	การงานอาชีพ
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 6	100	100	100	100	100	100	100	100

แก้ไข คัดลอก ลบ

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล

15. ความก้าวหน้าทางการเรียน

เพิ่ม ความก้าวหน้าทางการเรียนตามหลักสูตรสถานศึกษาระดับมัธยมศึกษา

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 6

ภาษาไทย* : 100

สังคมศึกษา* : 100

ภาษาอังกฤษ* : 100

คณิตศาสตร์* : 100

วิทยาศาสตร์* : 100

สุขศึกษาและพลศึกษา* : 100

ศิลปะ* : 100

การงานอาชีพ* : 100

บันทึก บันทึกและกลับไปยังรายการ ยกเลิก

16. ความพร้อมในการศึกษาต่อ

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 11 - 20 > 16. ความพร้อมในการศึกษาต่อ

16. ความพร้อมในการศึกษาต่อ

เพิ่ม ความพร้อมในการศึกษาต่อ การฝึกงาน หรือ

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน การศึกษา	จำนวนนักเรียน การทำงานหรืองานอาชีพ	Std4	Actions
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 3	100	100		แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหาทั้งหมด

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 11 - 20 > 16. ความพร้อมในการศึกษาต่อ

16. ความพร้อมในการศึกษาต่อ

เพิ่ม ความพร้อมในการศึกษาต่อ การฝึกงาน หรือการทำงาน

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 3

จำนวนนักเรียน | ศึกษาต่อ* : 100

จำนวนนักเรียน | ฝึกงาน* : 100

จำนวนนักเรียน | การทำงานหรืองานอาชีพ* : 100

17. ความสามารถในการสร้างนวัตกรรม

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

17. การสร้างนวัตกรรม

เพิ่ม ความสามารถของผู้เรียน ในการสร้างนวัตกรรม มีการนำไปใช้และเผยแพร่

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน ผู้เรียนสามารถสร้างนวัตกรรม	จำนวนนักเรียน ผู้เรียนที่นำนวัตกรรมไปใช้	จำนวนนักเรียน ผู้เรียนที่มีการเผยแพร่ นวัตกรรม	วันที่ดำเนินการ	Actions
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 1	100	100	100	05/02/2019 - 10:08	แก้ไข คัดลอก ลบ

ค้นหา: ค้นหา

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

17. การสร้างนวัตกรรม

เพิ่ม ความสามารถของผู้เรียน ในการสร้างนวัตกรรม มีการนำไปใช้และเผยแพร่

รอบการรายงาน : ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น : มัธยมศึกษาปีที่ 1

จำนวนนักเรียน | ผู้เรียนสามารถสร้างนวัตกรรม* : 100

จำนวนนักเรียน | ผู้เรียนที่นำนวัตกรรมไปใช้* : 100

จำนวนนักเรียน | ผู้เรียนที่มีการเผยแพร่ นวัตกรรม* : 100

บันทึก บันทึกและกลับไปยังรายการ ยกเลิก

18. การเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

มีทั้งหมด 5 ประเด็นประกอบด้วย

1. ครูจัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการคิดและปฏิบัติจริง สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต
2. ครูใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศ และแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้
3. ครูมีการบริหารจัดการชั้นเรียนเชิงบวก เน้นการปฏิสัมพันธ์เชิงบวก เด็กรักที่เรียนรู้และเรียนรู้ร่วมกันอย่างมีความสุข
4. ครูมีการตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างเป็นระบบโดยใช้เครื่องมือและวิธีการวัดและประเมินผลที่เหมาะสมกับเป้าหมายในการจัดการเรียนรู้ มีการให้ข้อมูลย้อนกลับและนำผลมาพัฒนาผู้เรียน
5. ครูมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้มีชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพและผู้ที่เกี่ยวข้องและการให้ข้อมูลย้อนกลับเพื่อปรับปรุงพัฒนาการจัดการเรียนรู้

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกดออกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกดออกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

บันทึกข้อมูล

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 11 - 20 > 18. ครูเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

18. ครูเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

รอบการรายงาน	กลุ่มสาระการเรียนรู้	1. จำนวน ครูมีแผนฯ นำไปใช้ ได้จริง	2. จำนวน ครูมีวินัย กรรมา	3. จำนวน ครูที่มีการ เผยแพร่ วัตกรรมา	4. จำนวน ครูใช้สื่อ เทคโนโลยี สารสนเทศ	5. จำนวน ครูใช้ แหล่ง เรียนรู้และ ภูมิปัญญา ท้องถิ่น	6. จำนวน ครูใช้สื่อที่ หลากหลาย	7. จำนวน ครูมีการ บริหาร จัดการชั้น เรียนเชิง บวก	8. จำนวน ครูมีการ ตรวจสอบ และ ประเมินผู้ เรียนอย่าง เป็น ระบบ	9. จำนวน ครูมีการ แลกเปลี่ยน เรียนรู้มี ชุมชนแห่ง การเรียนรู้ ทางวิชา ีฬา	วันที่ดำเนินการ
ปีการศึกษา 2561	การงานอาชีพเทคโนโลยี	100	100	100	100	100	100	100	100	100	05/02/2019 - 10:09

ค้นหา:

ค้นหาทั้งหมด

ค้นหา

ล้างตัวกรอง

แสดง 10

แถว

หน้า 1

ของ 1

แสดงจาก 1 ถึง 1

ของทั้งหมด 1

แถว

บันทึกข้อมูล

➔ 18. ครูเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

แก้ไข กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

รอบการรายงาน* :	ปีการศึกษา 2561	x
กลุ่มสาระการเรียนรู้* :	การงานอาชีพเทคโนโลยี	x
1. จำนวนครูมีแผนฯ นำไปใช้ฯ ได้จริง* :	100	
2. จำนวนครูมีนวัตกรรม* :	100	
3. จำนวนครูที่มีการเผยแพร่วัตกรรม* :	100	
4. จำนวนครูใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศ* :	100	
5. จำนวนครูใช้แหล่งเรียนรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่น* :	100	
6. จำนวนครูใช้สื่อที่หลากหลาย* :	100	
7. จำนวนครูมีการบริหารจัดการชั้นเรียนเชิงบวก* :	100	
8. จำนวนครูมีการตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างเป็นระบบ* :	100	
9. จำนวนครูมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้มีชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ* :	100	

3

4

อัปเดตการเปลี่ยนแปลง

อัปเดตและกลับไปยังรายการ

ยกเลิก

ระบบสารสนเทศ กลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา | สพม.42

19. ทักษะด้าน SCIENTIFIC LITERACY

วิธีการใช้งาน




- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

บันทึกข้อมูล

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 11 - 20 > 19. ทักษะด้าน Scientific Literacy

19. ทักษะด้าน Scientific Literacy

เพิ่ม ความสามารถด้านวิทยาศาสตร์ Sci...

รอบการรายงาน	ระดับชั้น	ระดับ	จำนวนนักเรียน ระดับปรับปรุง	จำนวนนักเรียน ระดับพอใช้	จำนวนนักเรียน ระดับดี	จำนวนนักเรียน ระดับดีมาก	วันที่ดำเนินการ	Actions
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 6	100	100	100	100	100	06/02/2019 - 19:37	  

ค้นหา: ค้นหาทั้งหมด

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 1 ของทั้งหมด 1 แถว

19. ทักษะด้าน Scientific Literacy

แก้ไข ความสามารถด้านวิทยาศาสตร์ Scientific Literacy

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 6

จำนวนนักเรียน | ระดับปรับปรุง* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับพอใช้* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดี* : 100

จำนวนนักเรียน | ระดับดีมาก* : 100

20. STEM EDUCATION

วิธีการใช้งาน

- 1.เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่เคยกรอกไว้ สามารถแก้ไข คัดลอก และ ลบข้อมูลได้ กรณีที่ข้อมูลยังไม่ถูกยืนยันจากผู้บริหาร หากข้อมูลได้รับการยืนยันแล้วจะไม่สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้
- 2.กดที่เมนูเพิ่ม เพื่อกรอกข้อมูล
- 3.เมื่อกดเข้ามาแล้วระบบจะแสดงช่องกรอกข้อมูล
- 4.เมื่อกรอกเรียบร้อยแล้ว ให้กด ปุ่มบันทึกและกลับไปยังรายการ ดังภาพ

บันทึกข้อมูล

หน้าหลัก > บันทึกข้อมูล > บันทึกตารางที่ 11 - 20 > 20. STEM Education

20. STEM Education

เพิ่ม การจัดการเรียนรู้ให้

รอบการรายงาน	จำนวนนักเรียน ที่ได้รับการจัดการเรียนรู้ในลักษณะ STEM Education	จำนวน แผนบูรณาการ STEM Education	จำนวน กิจกรรมเสริม STEM Education	วันที่ดำเนินการ
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 6	1	1	06/02/2019 - 19:53
ปีการศึกษา 2561	มัธยมศึกษาปีที่ 2	1	1	06/02/2019 - 19:53

ค้นหา:

ค้นหาทั้งหมด

แสดง 10 แถว หน้า 1 ของ 1 แสดงจาก 1 ถึง 2 ของทั้งหมด 2 แถว

20. STEM Education

แก้ไข การจัดการเรียนรู้ให้ผู้เรียนในลักษณะของ STEM Education

รอบการรายงาน* : ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น* : มัธยมศึกษาปีที่ 6

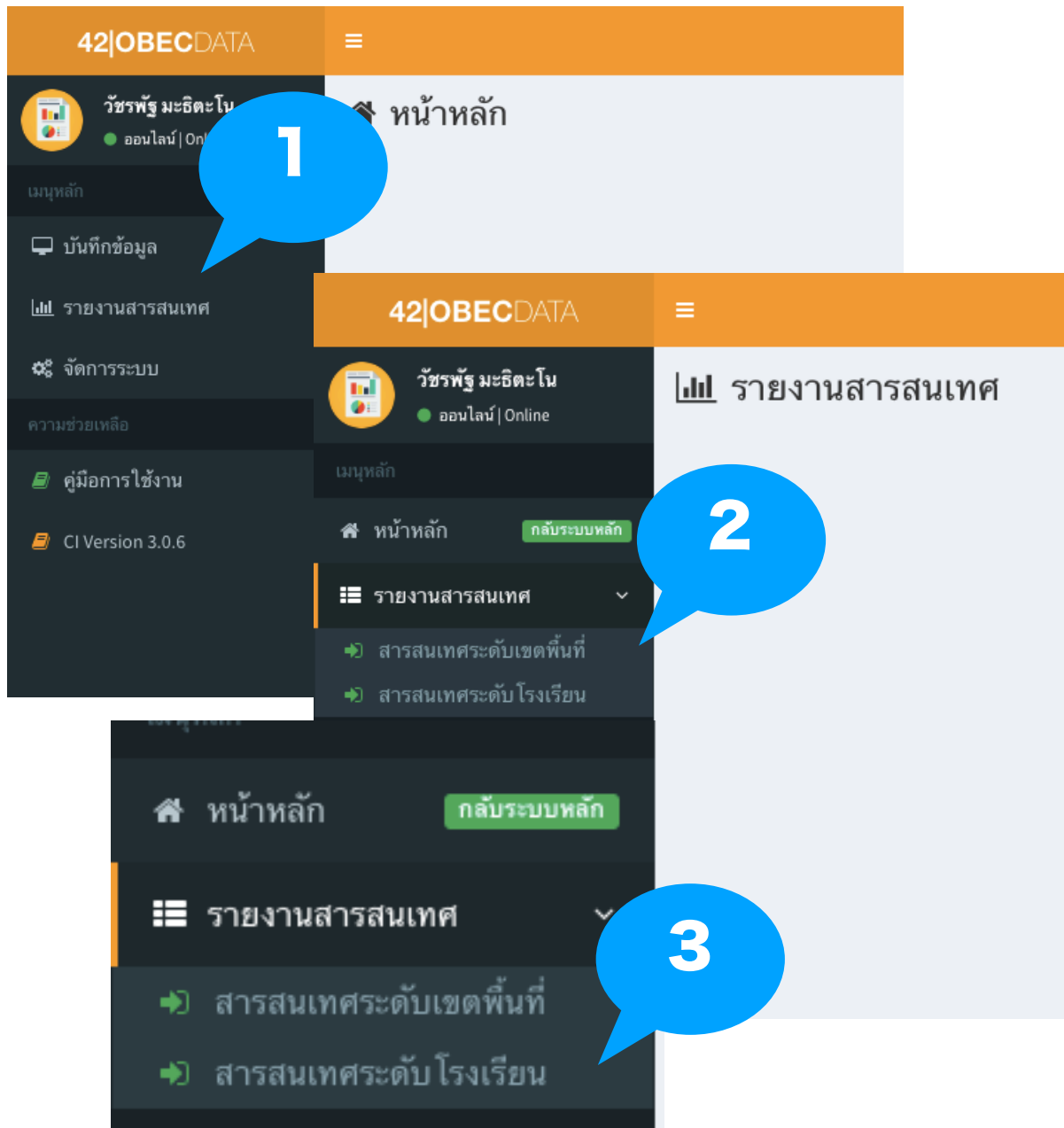
จำนวนนักเรียน | ที่ได้รับการจัดการเรียนรู้ในลักษณะ STEM Education* : 1

จำนวน | แผนบูรณาการ STEM Education* : 1

จำนวน | กิจกรรมเสริม STEM Education* : 1

อัปเดตการเปลี่ยนแปลง อัปเดตและกลับไปยังรายการ ยกเลิก

2. รายงานสารสนเทศ



2.1. สารสนเทศระดับเขตพื้นที่

วิธีการใช้งาน

1. เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงเงื่อนไขในการค้นหา
2. กดที่ปุ่ม แสดงรายงานเพื่อทำการค้นหา
3. ระบบจะแสดงข้อมูลออกมา 3 ส่วน
4. ระบบแสดงกราฟแผนภูมิแท่ง
5. ระบบแสดงตารางข้อมูลภาพรวม
6. ระบบแสดงตารางข้อมูลแยกรายการ



ตารางแสดงข้อมูล 1.1 ผลสัมฤทธิ์ 3 ชั้นไป เทอม 1 ปีการศึกษา 2561

Search:

สำนักงาน เขตพื้นที่	จำนวน นักเรียน	ภาษาไทย		สังคมฯ		ภาษาอังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		สุขศึกษา		ศิลปะ		การงานฯ	
		ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ			
มัธยมศึกษา เขต 42	1,796	396	22.05	396	22.05	396	22.05	396	22.05	396	22.05	396	22.05	396	22.05	396	22.05

ตารางแสดงข้อมูลแยกรายโรงเรียน | 1.1 ผลสัมฤทธิ์ 3 ชั้นไป เทอม 1 ปีการศึกษา 2561

โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	ภาษาไทย		สังคมฯ		ภาษาอังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		สุขศึกษา		ศิลปะ			
		ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ				
โรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัย อุทัยธานี	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
โรงเรียนการุญวิฑายาคม	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
โรงเรียนจันเสนอิงสุวรรณอนุสรณ์	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
โรงเรียนชุมแสงชูชาติ	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
โรงเรียนช่องแคพิทยาคม	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
โรงเรียนคฤกุลพิทยาคม	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
โรงเรียนตะคร้อพิทยา	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
โรงเรียนตากฟ้าวิชาประสิทธิ์	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
โรงเรียนคาสีประสาธร์	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
โรงเรียนทหารอากาศอนุสรณ์	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

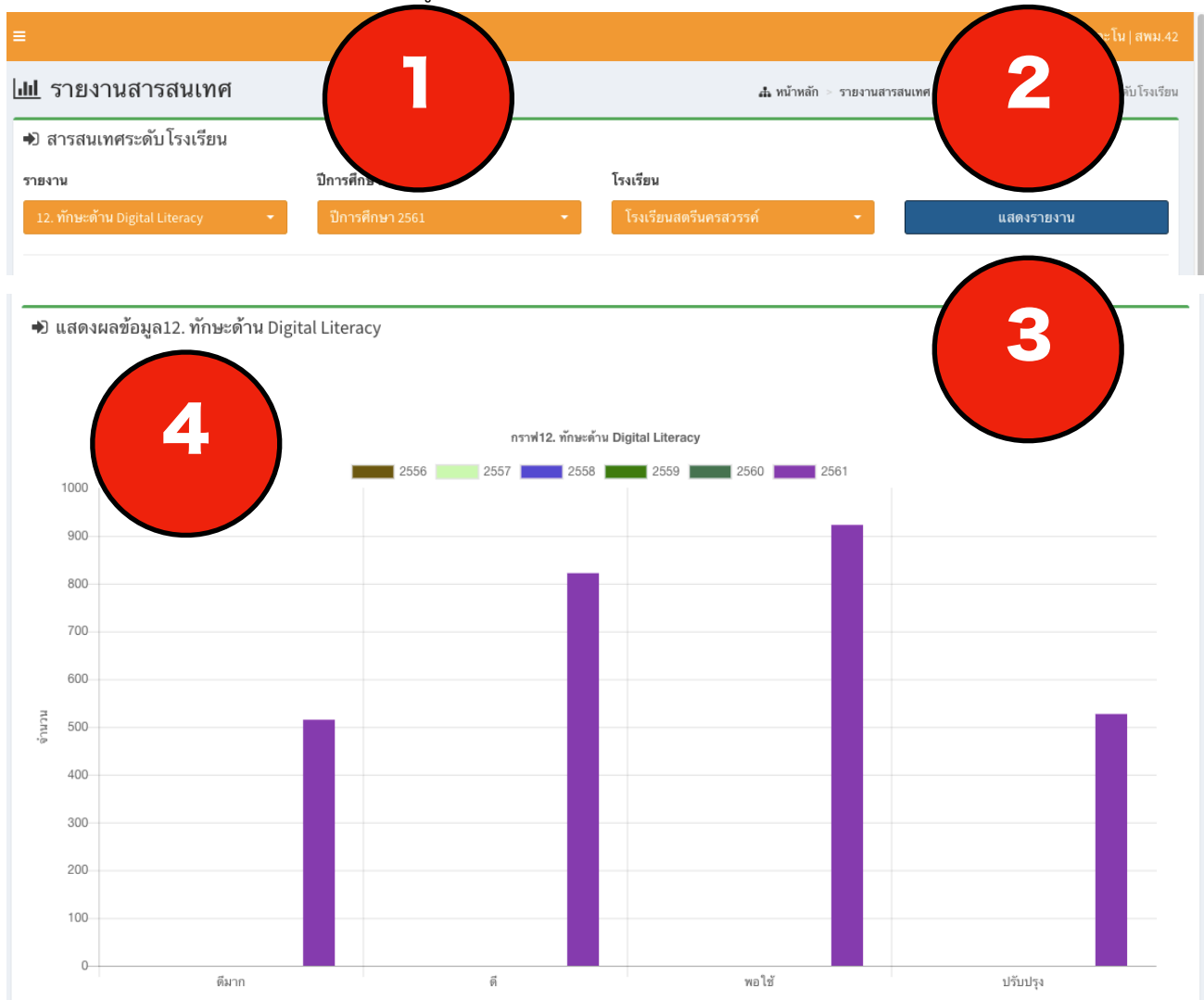
Showing 1 to 10 of 58 entries

Previous [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) Next

2.2. สารสนเทศระดับโรงเรียน

วิธีการใช้งาน

1. เมื่อเข้ามา ระบบจะแสดงเงื่อนไขในการค้นหา (รายงาน ปีการศึกษา โรงเรียน)
2. กดที่ปุ่ม แสดงรายงานเพื่อทำการค้นหา
3. ระบบจะแสดงข้อมูลออกมา 3 ส่วน
4. ระบบแสดงกราฟแผนภูมิแท่ง
5. ระบบแสดงตารางข้อมูลภาพรวม
6. ระบบแสดงตารางข้อมูลแยกรายการ



5

ตารางแสดงข้อมูล 12. ทักษะด้าน Digital Literacy ปีการศึกษา 2561

Search:

โรงเรียน	จำนวนนักเรียน	ดีมาก		ดี		พอใช้		ปรับปรุง	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
โรงเรียนสตรีนครสวรรค์	2,787	515	18.48	822	29.49	923	33.12	527	18.91

ตารางแสดงข้อมูล แยกรายการ | 12. ทักษะด้าน Digital Literacy ปีการศึกษา 2561



6

ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน	ดีมาก		ดี		พอใช้		ปรับปรุง	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
มัธยมศึกษาปีที่ 1	437	61	13.96	124	28.38	108	24.71	144	32.95
มัธยมศึกษาปีที่ 2	481	73	15.18	223	46.36	109	22.66	76	15.80
มัธยมศึกษาปีที่ 3	464	65	14.01	102	21.98	210	45.26	87	18.75
มัธยมศึกษาปีที่ 4	465	84	18.06	169	36.34	126	27.10	86	18.49
มัธยมศึกษาปีที่ 5	484	149	30.79	95	19.63	175	36.16	65	13.43
มัธยมศึกษาปีที่ 6	456	83	18.20	109	23.90	195	42.76	69	15.13

Showing 1 to 6 of 6 entries

การรับรองข้อมูลของสถานศึกษา

วิธีการใช้งาน

เข้าสู่ระบบ ด้วย username password ที่ใช้งานสำหรับการรับรอง จะมีเมนูสำหรับการรับรองข้อมูลในหน้าสารสนเทศระดับโรงเรียน ดังภาพ



* หากรับรองแล้วจะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลในปีการศึกษานั้นได้ หากต้องการแก้ไขให้ติดต่อ กลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42

เอกสารอ้างอิง

“กฎกระทรวงการประกันคุณภาพการศึกษา 2561.” ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 135 ตอนที่ 11 ก, 23 กุมภาพันธ์ 2561
 คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน,สำนักงาน. (2562) นโยบายสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
 ปีงบประมาณ พ.ศ.2562. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด
 คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน,สำนักงาน. (2561) แนวทางการประเมินคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา ระดับ
 ประถมวัย ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน และระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานศูนย์การศึกษาพิเศษ. กรุงเทพฯ :
 โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด
 คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ,สำนักงาน. (2545). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไข
 เพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 . กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์การศาสนา.
 สุชาติดา กิระนันท์ (2541). เทคโนโลยีสารสนเทศ : สถิติ ข้อมูลในระบบสารสนเทศ กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์
 มหาวิทยาลัย.

คณะผู้จัดทำ

คณะที่ปรึกษา

1. นายบุญชอบ โตคำ
2. นายยงยุทธ์ ธาราวุฒิสาสตร์
3. นางวิระดา แก่นกระโทก

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42
รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42
ผู้อำนวยการกลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา

คณะทำงานจัดทำคู่มือ

1. นางเมตตา ถวิลไทย
2. นางสาวพรรณ ถวิลไทย
3. นายวัชรพัฐ มະฉิตะโน

หัวหน้ากลุ่มงานส่งเสริมพัฒนาสื่อ นวัตกรรม ประสานกรรมการ
และเทคโนโลยีทางการศึกษา
ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ สพม.42 กรรมการ
ศึกษานิเทศก์ชำนาญการ สพม.42 กรรมการและเลขานุการ

บรรณาธิการกิจ

นายวัชรพัฐ มະฉิตะโน

ศึกษานิเทศก์ชำนาญการ สพม.42



สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42



056-228-846
0819966375



www.42.obecdata.com

42
สพม.

**BIGDATA
DIGITAL PLATFORM
DATA ANALYSIS**

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา **มัธยมศึกษาเขต 42**
(นครสวรรค์-อุทัยธานี)