

**การสร้างและหาคุณภาพ**

**แบบทดสอบวัดผลปลายภาคเรียน**

**รหัสวิชา .............................. ชื่อรายวิชา......................................................**

**ภาคเรียนที่ .......................... ปีการศึกษา ....................................................**

**ระดับชั้นที่สอน ..................................................................................................**

**ชื่อครูผู้สอน …………………………….………………………………………………………..**

**ฝ่ายวิชาการ**

**โรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 5**

**ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 9**

**โรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 5**

**การเขียนแผนผังข้อสอบ (Test Blueprint) รายวิชา (ระบุรหัสและชื่อรายวิชา)............. ..................................................**

**ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ..................... ภาคเรียนที่ ................ ปีการศึกษา ....................................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด (วิชาพื้นฐาน)**  **ผลการเรียนรู้ (วิชาเพิ่มเติม)** | **พฤติกรรมการเรียนรู้** | | | | | | **รวมจำนวน (ข้อ)** | **น้ำหนัก(ร้อยละ)** |
| **รู้-จำ** | **เข้าใจ** | **นำไปใช้** | **วิเคราะห์** | **สังเคราะห์** | **ประเมิน** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **รวม** |  |  |  |  |  |  |  |  |

ลงชื่อ……………………………………………ครูผู้สอน

(....................................................)

**การวิเคราะห์แบบทดสอบ**

**เพื่อตรวจสอบความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา (Content Validity) โดยวิธีหาค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC)**

**ระหว่างแบบทดสอบกับตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้**

**รายชื่อผู้เชี่ยวชาญ**

คนที่ 1 .............................………….....…………….. ลงชื่อ ........................................

(หัวหน้ากลุ่มสาระฯ)

คนที่ 2 ………........................................ ……….. ลงชื่อ ........................................

(ครูชำนาญการพิเศษตามกลุ่มสาระฯ)

คนที่ 3 ……นางสาวต้องใจ กรุตประพันธุ์…….. ลงชื่อ ........................................

(หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ)

**เกณฑ์การให้คะแนนความคิดเห็น**

+1 หมายถึง แน่ใจว่าแบบทดสอบนั้นวัดได้ตรงตามตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้

0 หมายถึง ไม่แน่ใจว่าแบบทดสอบนั้นวัดได้ตรงตามตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้

- 1 หมายถึง แน่ใจว่าแบบทดสอบนั้นวัดได้ไม่ตรงตามตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้

**หมายเหตุ**

แบบทดสอบที่มีความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา คือ แบบทดสอบที่มีค่า IOC ตั้งแต่ 0.5 ขึ้นไป

**แบบบันทึกการวิเคราะห์แบบทดสอบ เพื่อตรวจสอบความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา โดยวิธีหาค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC)**

**รหัสวิชา .......................ชื่อวิชา......................................................................**

**ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .........................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้** | **แบบ**  **ทดสอบข้อที่** | **คะแนนความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ** | | | **คะแนน ความคิดเห็น รวม** | **ค่า IOC** | **สรุปแบบทดสอบ (ทำเครื่องหมาย ✓)** | |
| **คนที่ 1** | **คนที่ 2** | **คนที่ 3** | **ใช้ได้** | **ใช้ไม่ได้** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้** | **แบบ**  **ทดสอบข้อที่** | **คะแนนความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ** | | | **คะแนน ความคิดเห็น รวม** | **ค่า IOC** | **สรุปแบบทดสอบ (ทำเครื่องหมาย ✓)** | |
| **คนที่ 1** | **คนที่ 2** | **คนที่ 3** | **ใช้ได้** | **ใช้ไม่ได้** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |