

ภาคผนวก ก  
แบบสอบถาม



### แบบสอบถาม : นักเรียน

**คำชี้แจง** แบบสอบถามนี้มีจุดมุ่งหมายที่จะศึกษาสภาพปัจจุบันและความต้องการระบบสารสนเทศ และการประเมินผลการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (River Deep, ShoolLib) ของนักเรียนและครูในโรงเรียนต้นแบบจังหวัดสุพรรณบุรี

แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 5 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 สภาพปัจจุบันของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

ตอนที่ 3 ความต้องการทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ตอนที่ 4 การประเมินการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (River Deep, ShoolLib)

ตอนที่ 5 ข้อเสนอแนะ

ทุกคำตอบของท่านจะเก็บรวบรวมไว้เป็นความลับ โดยใช้ข้อมูลนำเสนอให้เห็นเป็นภาพรวมเท่านั้น คณะผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงสำหรับความกรุณาในการกรอกแบบสอบถามครั้งนี้

## ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัว

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย  ลงใน  หน้าข้อความที่ตรงกับสภาพความเป็นจริงของท่าน

1. เพศ

หญิง

ชาย

2. อายุ

น้อยกว่า 10 ปี

10-15 ปี

16-20 ปี

น้อยกว่า 20 ปี

3. กำลังศึกษาอยู่ชั้นปี

ประถมศึกษา

มัธยมศึกษาตอนต้น

มัธยมศึกษาตอนปลาย

4. ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์

ใช้ไม่ค่อยเก่ง

ใช้เก่ง

ปานกลาง

ใช้เก่งมาก

ใช้เก่งมากที่สุด

5. ความสามารถในการใช้อินเทอร์เน็ต

ใช้ไม่ค่อยเก่ง

ใช้เก่ง

ปานกลาง

ใช้เก่งมาก

ใช้เก่งมากที่สุด

## ตอนที่ 2 สภาพการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศของโรงเรียน

คำชี้แจง ระดับการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศของโรงเรียน

5 หมายถึง ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศมากที่สุด (ทุกวัน/สัปดาห์)

4 หมายถึง ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศมาก (4 วัน/สัปดาห์)

3 หมายถึง ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศปานกลาง (3 วัน/สัปดาห์)

2 หมายถึง ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศน้อย (2 วัน/สัปดาห์)

1 หมายถึง ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศน้อยที่สุด (1 วัน/สัปดาห์)

| การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ                         | ระดับการใช้งาน |   |   |   |   |
|---|----------------|---|---|---|---|
|   | 5              | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 1. เครื่องคอมพิวเตอร์ของโรงเรียนที่มีให้บริการ  |                |   |   |   |   |
| 2. ซอฟต์แวร์สำหรับช่วยในการเรียนการสอน เช่น CAI |                |   |   |   |   |
| 3. อินเทอร์เน็ต/เว็บไซต์                        |                |   |   |   |   |
| 4. ระบบฐานข้อมูลของโรงเรียน                     |                |   |   |   |   |
| 5. ระบบ e-Learning                              |                |   |   |   |   |
| 6. ระบบห้องสมุดอัตโนมัติ                        |                |   |   |   |   |

| การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ                | ระดับการใช้งาน |   |   |   |   |
|--|----------------|---|---|---|---|
|  | 5              | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 7. สื่อมัลติมีเดียประกอบการเรียนการสอน |                |   |   |   |   |
| 8. ระบบอื่นๆ<br>.....                  |                |   |   |   |   |

### ตอนที่ 3 ความต้องการเทคโนโลยีสารสนเทศ

คำชี้แจง ระดับการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศของโรงเรียน

5 หมายถึง มีความต้องการมากที่สุด

4 หมายถึง มีความต้องการมาก

3 หมายถึง มีความต้องการปานกลาง

2 หมายถึง มีความต้องการน้อย

1 หมายถึง มีความต้องการน้อยที่สุด

| ความต้องการเทคโนโลยีสารสนเทศ                     | ระดับความต้องการ |   |   |   |   |
|--|------------------|---|---|---|---|
|  | 5                | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 1. ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพิ่มมากขึ้น         |                  |   |   |   |   |
| 2. เครื่องคอมพิวเตอร์                            |                  |   |   |   |   |
| 3. ซอฟต์แวร์สำเร็จรูป                            |                  |   |   |   |   |
| 4. จุดสัญญาณอินเทอร์เน็ต (Wi-Fi)                 |                  |   |   |   |   |
| 5. ระบบฐานข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอน |                  |   |   |   |   |
| 6. ระบบ e-Learning                               |                  |   |   |   |   |
| 7. สื่อมัลติมีเดีย                               |                  |   |   |   |   |
| 8. ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการเรียน              |                  |   |   |   |   |
| 9. การฝึกอบรมการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศ          |                  |   |   |   |   |
| 10. เจ้าหน้าที่รับผิดชอบด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ    |                  |   |   |   |   |
| 11. บริการอื่นๆ<br>.....                         |                  |   |   |   |   |

## ตอนที่ 4 การประเมินการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (River Deep, ShoolLib)

### 4.1 การใช้ระบบ River Deep

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน  หน้าข้อความที่ตรงกับสภาพความเป็นจริงของท่าน  
เพียงข้อเดียว

1. ความถี่ในการใช้ระบบ River Deep
 

|   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> ทุกวัน/สัปดาห์ | <input type="checkbox"/> 4 วัน/สัปดาห์ | <input type="checkbox"/> 3 วัน/สัปดาห์ |
| <input type="checkbox"/> 2 วัน/สัปดาห์  | <input type="checkbox"/> 1 วัน/สัปดาห์ |  |
2. ช่วงเวลาใดที่ใช้ระบบ River Deep บ่อยที่สุด
 

|   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ก่อนเรียน (8.00-9.00 น.) | <input type="checkbox"/> พักกลางวัน (12.00-13.00 น.)               |
| <input type="checkbox"/> ระหว่างเรียนในห้องเรียน  | <input type="checkbox"/> หลังเลิกเรียน (ตั้งแต่ 17.00 น.-21.00 น.) |
3. วัตถุประสงค์การใช้งาน
  - เพื่อเพิ่มการเรียนรู้ภาษาอังกฤษด้วยตนเองให้เพิ่มขึ้น
  - เพื่อใช้ประกอบการทำการบ้าน/รายงาน
  - เพื่อใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์
4. การประเมินผลการใช้งานระบบ River Deep
 

คำชี้แจง ระดับการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศของโรงเรียน

  - 5 หมายถึง เห็นด้วยมากที่สุด
  - 4 หมายถึง เห็นด้วยมาก
  - 3 หมายถึง เห็นด้วยปานกลาง
  - 2 หมายถึง เห็นด้วยน้อย
  - 1 หมายถึง เห็นด้วยน้อยที่สุด

| การประเมินผลการใช้งานระบบ River Deep                                     | ระดับความคิดเห็น |   |   |   |   |
|--|------------------|---|---|---|---|
|  | 5                | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 1. สามารถนำความรู้ที่จากระบบ River Deep มาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนได้ |                  |   |   |   |   |
| 2. ได้รับประโยชน์ทางด้านภาษาอังกฤษจากระบบ River Deep                     |                  |   |   |   |   |
| 3. River Deep เป็นระบบที่มีประสิทธิภาพสำหรับการเรียนรู้ด้วยตนเอง         |                  |   |   |   |   |

| การประเมินผลการใช้งานระบบ River Deep   | ระดับความคิดเห็น |   |   |   |   |
|--|------------------|---|---|---|---|
|  | 5                | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 4. ความพึงพอใจโดยรวมกับระบบ River Deep |                  |   |   |   |   |

#### 4.1 การใช้ระบบ SchoolLib

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย  ลงใน  หน้าข้อความที่ตรงกับสภาพความเป็นจริงของท่าน  
เพียงข้อเดียว

##### 5. ความถี่ในการใช้ระบบ SchoolLib

- ทุกวัน/สัปดาห์                       4 วัน/สัปดาห์                       3 วัน/สัปดาห์  
 2 วัน/สัปดาห์                       1 วัน/สัปดาห์

##### 6. ช่วงเวลาใดที่ใช้ระบบ SchoolLib บ่อยที่สุด

- ก่อนเรียน (8.00-9.00 น.)                       พักกลางวัน (12.00-13.00 น.)  
 ระหว่างเรียนในห้องเรียน                       หลังเลิกเรียน (ตั้งแต่ 17.00 น.-21.00 น.)

##### 7. วัตถุประสงค์การใช้งาน

- เพื่อเพิ่มทักษะการสืบค้นหนังสือในห้องสมุด  
 เพื่อใช้ประกอบการทำการบ้าน/รายงาน  
 เพื่อใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์

##### 8. การประเมินผลการใช้งานระบบ SchoolLib

คำชี้แจง ระดับการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศของโรงเรียน

- 5 หมายถึง เห็นด้วยมากที่สุด  
 4 หมายถึง เห็นด้วยมาก  
 3 หมายถึง เห็นด้วยปานกลาง  
 2 หมายถึง เห็นด้วยน้อย  
 1 หมายถึง เห็นด้วยน้อยที่สุด

| การประเมินผลการใช้งานระบบ SchoolLib                                     | ระดับความคิดเห็น |   |   |   |   |
|---|------------------|---|---|---|---|
|   | 5                | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 1. สามารถนำความรู้ที่จากระบบ SchoolLib มาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนได้ |                  |   |   |   |   |

