

องค์ประกอบที่ 4 ภารกิจหลักการพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

ตัวบ่งชี้ 4.1 Digital Content จำนวนวิชาที่เป็นสื่อการสอนดิจิทัล

ชนิดตัวบ่งชี้ : ผลผลิต

คำอธิบายตัวบ่งชี้ :

มีการสอนนักศึกษา/บุคคลภายนอกผ่านสื่อดิจิทัล มีการเก็บบันทึกบทเรียน มีเนื้อหาการสอน ให้เปิดดูย้อนหลังได้ ด้วยโปรแกรมเหล่านี้

1. E-learning (LMS) มีเนื้อหาบทเรียน มีนักศึกษาลงทะเบียนเข้าใช้งาน และเรียนจริงในระบบจัดการเรียนการสอนออนไลน์ มทร.พระนคร
2. MMD ระบบวิดีโอสื่อการสอนทางไกลผ่านดาวเทียมที่อาจารย์ มทร.พระนคร เป็นผู้สอนโดย สวส.เป็นผู้ถ่ายทำและตัดต่อ และเผยแพร่บนเว็บไซต์ มทร.พระนคร
3. Mooc ระบบบทเรียนออนไลน์แบบเปิด ไม่จำกัดผู้เรียน มทร.พระนคร
4. Google classroom มีการใช้ Google classroom ในการสอนนักศึกษา มีเนื้อหาบทเรียนการสอน มีนักศึกษาเข้าชั้นเรียน
5. Google meet มีการบันทึกการสอน ที่นักศึกษาสามารถเปิดดูการสอนย้อนหลังได้
6. Microsoft team มีการบันทึกการสอนที่นักศึกษาสามารถเปิดดูย้อนหลังได้
7. Facebook live การสอนผ่าน facebook live ให้นักศึกษาเปิดดูย้อนหลังได้
8. youtube สอนนักศึกษา ให้นักศึกษาเปิดดูย้อนหลังได้

เกณฑ์การประเมิน :

| คะแนน 1 | คะแนน 2 | คะแนน 3 | คะแนน 4 | คะแนน 5 |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ≥ 5 วิชา | ≥ 10 วิชา | ≥ 15 วิชา | ≥ 20 วิชา | ≥ 25 วิชา |