

## แบบบันทึกการตรวจวัดระดับความเข้มแสง

## สำนักงานคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

วันที่ .....7.....เดือน.....กรกฎาคม.....พ.ศ. ....2565.....

 ก่อนปรับปรุง  หลังปรับปรุง  ประจำปี

| บริเวณพื้นที่/ลักษณะงาน                   | มาตรฐาน                              |   | ผลการตรวจวัด (ลักซ์) | ผลการประเมิน | เวลา  |
|---|--------------------------------------|---|----------------------|--------------|-------|
|   | ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์) | จุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด (ลักซ์) |                      |              |       |
| <b>พื้นที่สัญจรของบุคคล</b>               |                                      |   |                      |              |       |
| <b>ภายนอกอาคาร</b>                        |                                      |   |                      |              |       |
| - ลานจอดรถ                                | 50                                   | 25                                      | 7190*                | ✓            | 9:50  |
| - ประตูทางเข้าอาคาร                       | 50                                   | -                                       | 1387*                | ✓            | 9:50  |
| <b>ภายในอาคาร</b>                         |                                      |   |                      |              |       |
| - ทางเดิน                                 | 100                                  | 50                                      | 376.1**              | ✓            | 9:54  |
| - ทางเข้าห้องน้ำ                          | 100                                  | 50                                      | 330                  | ✓            | 10:24 |
| <b>บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ทั่วไป</b>     |                                      |   |                      |              |       |
| - ห้องสุขา-ชาย                            | 100                                  | 50                                      | 177                  | ✓            | 10:26 |
| - ห้องสุขา-หญิง                           | 100                                  | 50                                      | 175                  | ✓            | 10:27 |
| - พื้นที่สีเขียว (สนามเปตอง)              | 50                                   | 25                                      | 16205*               | ✓            | 10:18 |
| - พื้นที่สีเขียว (ลานอเนกประสงค์)         | 50                                   | 25                                      | 554*                 | ✓            | 9:47  |
| - ห้องครัว                                | 300                                  | 150                                     | 617*                 | ✓            | 10:25 |
| <b>บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในสำนักงาน</b> |                                      |   |                      |              |       |
| - ห้องสำนักงาน (CE 01110 -1)              | 300                                  | 150                                     | 390                  | ✓            | 10:09 |
| - ห้องสำนักงาน (CE 01110 -2)              | 300                                  | 150                                     | 385                  | ✓            | 10:09 |
| - ห้องสำนักงาน (CE 01110 -3)              | 300                                  | 150                                     | 330                  | ✓            | 10:09 |
| - ห้องสำนักงาน (CE 01110 -4)              | 300                                  | 150                                     | 420                  | ✓            | 10:09 |
| - ห้องสำนักงาน (CE 01110 -5)              | 300                                  | 150                                     | 394                  | ✓            | 10:09 |
| - ห้องสำนักงาน (CE 01110 -6)              | 300                                  | 150                                     | 380                  | ✓            | 10:09 |
| - ห้องสำนักงาน (CE 01110 -7)              | 300                                  | 150                                     | 334                  | ✓            | 10:09 |
| - ห้องสำนักงาน (CE 01110 -8)              | 300                                  | 150                                     | 365                  | ✓            | 10:09 |
| - ห้องสำนักงาน (CE 01110 -9)              | 300                                  | 150                                     | 407                  | ✓            | 10:09 |
| - ห้องสำนักงาน (CE 01110 -10)             | 300                                  | 150                                     | 397                  | ✓            | 10:09 |
| - ห้องรองคณบดี 1 (CE 01111 -1)            | 300                                  | 150                                     | 402                  | ✓            | 10:15 |
| - ห้องรองคณบดี 2 (CE 01111 -2)            | 300                                  | 150                                     | 410                  | ✓            | 10:15 |
| - ห้องรองคณบดี 3 (CE 01111 -3)            | 300                                  | 150                                     | 322                  | ✓            | 10:15 |
| - ห้องรองคณบดี 4 (CE 01111 -4)            | 300                                  | 150                                     | 413                  | ✓            | 10:15 |
| - ห้องรองคณบดี 5 (CE 01111 -5)            | 300                                  | 150                                     | 407                  | ✓            | 10:15 |

| บริเวณพื้นที่/ลักษณะงาน    | มาตรฐาน                              |   | ผลการตรวจวัด (ลักซ์) | ผลการประเมิน | เวลา  |
|----------------------------|--------------------------------------|---|----------------------|--------------|-------|
|                            | ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์) | จุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด (ลักซ์) |                      |              |       |
| - มุมรับแขก (CE 01110)     | 300                                  | 50                                      | 377.5**              | ✓            | 10:12 |
| - ห้องประชุม (CE 01111)    | 300                                  | 150                                     | 390                  | ✓            | 10:16 |
| - ห้องประชุม (CE 01109)    | 300                                  | 150                                     | 227                  | ✗            | 10:04 |
| - ห้องสวัสดิการ (CE 01104) | 300                                  | 150                                     | 256                  | ✗            | 9:57  |
| - ห้องออกกำลังกาย          | 300                                  | 150                                     | 502.5**              | ✓            | 10:20 |
| - ห้องทำงานที่ปรึกษาคนบดี  | 300                                  | 150                                     | 442                  | ✓            | 10:12 |
| - ห้องทำงานคนบดี           | 300                                  | 150                                     | 306.5**              | ✓            | 10:12 |

ข้อเสนอแนะแนวทาง /ปรับปรุง แก้ไข      ตรวจตรวจเช็คระดับความเข้มแสงบริเวณภายนอกอาคาร

บริเวณลานจอดรถ ทางเดิน และประตูทางเข้าอาคาร ในช่วงเวลา 19.00 น. -21.00 น.

แก้ไข ห้องประชุม (CE 01111) และ ห้องสวัสดิการ (CE 01104) ให้ความเข้มแสง ระดับ 300 LUX ขึ้นไป

\*ได้รับแสงจากภายนอกอาคาร เนื่องจากการวัดระดับความเข้มแสง อยู่ในช่วงเวลา 9.00 น. - 11.00 น.

\*\* ค่าเฉลี่ยจากการคำนวณบริเวณพื้นที่ตรวจวัด

(นางสาววิรัชนิรอรณ หมั่นแสงง)

7 กรกฎาคม 2565

ผู้ตรวจวัด

(รองศาสตราจารย์ ดร.สิทธิเดช วชิราศรีศิริกุล)

7 กรกฎาคม 2565

(ผู้ควบคุม/ประเมิน)