**สารบัญตาราง**

**ตารางที่ หน้า**

2.1 ค่ามาตรฐานความเข้มของแสงสว่างภายในอาคารมาตรฐานของCIE ………………………………….. 8

 (Commission-Internationale de L Eclairage)

2.2 แสดงตัวอย่างกิจกรรม/การปฏิบัติงาน ตามระดับความหนักเบา ………………………………………. 16

2.3 ค่ามาตรฐานความเข้มของแสงสว่างแบบจุดปฏิบัติงาน ……………………………………………………. 21

 ภายในอาคารตามประกาศกฎกระทรวง

2.4 มาตรฐานความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงาน …………………………………………………… 21

 เกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

2.5 กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและจัดการด้านความปลอดภัย ………………………. 22

 อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน

 แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2555

2.6 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน พ.ศ.2550 ……………………………………………………. 22

2.7 ค่ามาตรฐานระดับความร้อนWBGTตามกฎหมายไทย …………………………………………………….. 22

3.1 รายละเอียดจำนวนการใช้ประโยชน์ของห้องในแต่ละศูนย์ที่ทำการตรวจวัด ………………………. 30

 ความเข้มของแสงสว่างภายในอาคารเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

 อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

3.2 ค่ามาตรฐานความเข้มข้นของแสงสว่างแบบจุดปฏิบัติงานภายในอาคาร …………………………….. 33

 ตามประกาศกฎกระทรวง

3.3 รายละเอียดจำนวนห้องที่ทำการตรวจระดับความร้อนภายในอาคาร …………………………………..34

 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

3.4 ค่ามาตรฐานระดับความร้อนWBGT ตามกฎหมายไทย …………………………………………………….. 35

4.1 จำนวนและสภาพการใช้งานของหลอดไฟภายในห้องเรียนของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก …………….. 37

 อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

4.2 จำนวนและสภาพการใช้งานของพัดลมและเครื่องปรับอากาศภายในห้องเรียน ………………… 38

 ของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

4.3 ผลการตรวจวัดแสงเฉลี่ยแบบบริเวณพื้นที่ทั่วไปของห้องเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ……………… 39

 อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

4.4 ผลการตรวจวัดแสงแบบจุดปฏิบัติงานของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อำเภอกันทรวิชัย ………………… 41

 จังหวัดมหาสารคาม

**สารบัญตาราง** (ต่อ)

**ตารางที่ หน้า**

4.5 ผลการตรวจวัดระดับความร้อนภายในห้องเรียนของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ………………………….. 43

 อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

5.1 ภาพรวมความเข้มของแสงสว่างในห้องเรียนของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ………………………………….. 45

 อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

5.2 ภาพรวมความเข้มของแสงสว่างห้องปฏิบัติงานของครู ของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก …………………. 47

 อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

ค.1 รายละเอียดของเครื่องมือวัดดัชนีความร้อน WBGT Heat Stress monitor …………………….. 68

 รุ่น SK-150 GT ยี่ห้อ SK-SATO

ง.1 ผลตรวจวัดแสงเฉลี่ยแบบบริเวณพื้นที่ทั่วไปของห้องภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก …………………. 70

 เทศบาลตำบลโคกพระ

ง.2 ผลตรวจวัดแสงเฉลี่ยแบบบริเวณพื้นที่ทั่วไปของห้องภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านลาด …….. 70

ง.3 ผลตรวจวัดแสงเฉลี่ยแบบบริเวณพื้นที่ทั่วไปของห้องภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ………………… . 71

 วัดพุทธมงคล

ง.4 ผลตรวจวัดแสงเฉลี่ยแบบบริเวณพื้นที่ทั่วไปของห้องภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก …………………. 71

 องค์การบริหารส่วนตำบลโคกพระ

ง.5 ผลตรวจวัดแสงเฉลี่ยแบบบริเวณพื้นที่ทั่วไปของห้องภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก …………………. 72

 บ้านหนองแคน หนองหว้า หนองบาก