## G.23 Employee Information System + Time and Labor Management (TLM)

ระบบ Employee Information System หรือ ระบบบริหารข้อมูลบุคลากร จัดเก็บข้อมูลด้านต่าง ๆ ของบุคลากร เพื่อให้ระบบอื่น ๆ นั้นสามารถดึงข้อมูลของบุคลากรไปใช้ได้ซึ่งข้อมูลที่จัดเก็บนั้นประกอบด้วย

- ประวัติส่วนตัว
- ประวัติการทำงาน
- ประวัติการฝึกอบรม
- สวัสดิการ
- รายงานประสิทธิภาพการทำงานกล่าวคือข้อมูลการเข้า ออกงาน ข้อมูลการขาด ลา สาย
- เงินเดือน

ระบบ Time and Labor Management (TLM) หรือระบบบริหารจัดการการทำงานของบุคลากร ประกอบด้วยระบบย่อย

- 1. Time Attendance คือ ระบบรายงานเวลาทำงานของบุคลากร
- 2. Job Analysis and Design คือ ระบบวิเคราะห์และออกแบบลักษณะงาน
- 3. Employee Scheduling คือ ระบบตารางงานและกิจกรรมของบุคลากรและองค์กร
- 4. Absence Management คือ ระบบจัดการการลาของบุคลากร
- 5. Position Control and Budgeting คือ ระบบจัดการตำแหน่งและงบประมาณด้านบุคลากร

## Function (แบ่งตามประเภทพนักงาน)

#### **Employee Information System**

- 1. Employee Role
  - 1.1 บุคลากรทุกคนสามารถดูข้อมูลของตนเองได้ ได้แก่
    - ประวัติส่วนตัว
    - ประวัติการทำงาน
    - ประวัติการฝึกอบรม
    - สวัสดิการ
    - เงินเดือน
    - รายงานประสิทธิภาพการทำงาน (ข้อมูลการเข้า ออกงาน ข้อมูลการขาด ลา สาย)
- 1.2 บุคลากรทุกคนสามารถยื่นคำร้องขอแก้ไขประวัติส่วนตัวของตนเองต่อบุคลากรฝ่าย บุคคลได้ ยกเว้นข้อมูลเลขบัตรประจำตัวประชาชน

#### 2. HR Role

- 2.1 แก้ไขข้อมูลบุคลากรได้ตามที่ได้รับคำร้องขอแก้ไข
- 2.2 Create ข้อมูลบุคลากรได้

## Time and Labor Management (TLM)

1. Time Attendance

Employee Role

- บุคลากรสามารถดูรายงานการเข้า-ออกงานได้เฉพาะของตนเอง เช่น เข้างานเวลากี่โมง สายหรือไม่ หากสาย สายกี่นาที ออกจากงานเวลากี่โมง รวมเวลาการทั้งสิ้นกี่ชั่วโมงกี่นาที
- มีการแจ้งเตือนรายงานการเข้า-ออกงานผ่านมือถือ

HR Role

- สามารถดูรายงานการเข้า-ออกงานของบุคลากรทุกคนได้
- 2. Job Analysis and Design

HR Role

- เพิ่ม/แก้ไข/ลบ รายละเอียดของลักษณะงาน หน้าที่ ความรับผิดชอบเกี่ยวกับงาน รวมถึง ลักษณะเฉพาะของบุคคลที่เหมาะสมกับงาน

#### 3. Employee Scheduling

ปฏิทินแสดงตารางงานและกิจกรรมของบุคลากรในองค์กร ประกอบด้วย วันหยุดต่าง ๆ ตารางนัดหมายการประชุม กิจกรรมบริษัท วันเกิดพนักงาน การลาหยุดของบุคลากร (เฉพาะ Filter แผนกและรายบุคคล) อีกทั้งยังสามารถค้นหาตารางงานรายบุคคลหรือแผนกได้

Employee Role

- เพิ่ม/แก้ไข/ลบ กิจกรรมส่วนตัว เช่น กิจกรรมการอบรม
- เพิ่ม/แก้ไข/ลบ กิจกรรมระดับแผนก คือ กิจกรรมหรือการประชุมที่มีผู้เกี่ยวข้องร่วมด้วย เช่น ฝ่ายขาย นาย A ออกไปพบลูกค้า โดยมีนาย B และ C ไปด้วย

HR Role

- เพิ่ม/แก้ไข/ลบ กิจกรรมหรือนัดหมายของบริษัท เช่น กิจกรรม Outing นัดหมายตรวจ สุขภาพบุคลากรประจำปี

#### 4. Absence Management

## Employee Role

- ยื่นคำร้องขอลาหยุดได้ โดยสามารถแนบหลักฐาน (ถ้ามี) ได้
- สามารถดูรายงานวันลาที่เหลือสามารถลาได้ รวมถึงจำนวนวันที่สามารถลาได้ (ขึ้นอยู่กับ ระยะเวลาการทำงาน)

### Manager Role

- Approve คำร้องขอลาหยุดของบุคลากรในสังกัดได้

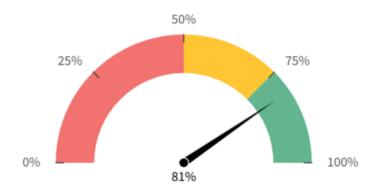
#### HR Role

- รับรองคำร้องขอลาหยุดของบุคลากรที่ผ่านการ Approve จากผู้จัดการแผนกได้

### 5. Position Control and Budgeting

#### HR Role

- สามารถดูรายงานจำนวนพนักงานเพียงพอต่อความต้องการขององค์หรือไม่ โดยมี KPI เป็น ตัววัด (ใช้กราฟแบบนี้)



- สามารถดูรายงานงบประมาณส่วนบุคลากร โดยมี KPI เป็นตัววัด
- สามารถแก้ไข KPI ของรายงานได้

#### Director Role

- สามารถดูรายงานจำนวนพนักงานเพียงพอต่อความต้องการขององค์หรือไม่ โดยมี KPI เป็น ตัววัด (ใช้กราฟแบบนี้)
- สามารถดูรายงานงบประมาณส่วนบุคลากร โดยมี KPI เป็นตัววัด

# ฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- 1. ฐานข้อมูลบุคลากร
- 2. ฐานข้อมูล Transaction ของระบบ
- 3. ฐานข้อมูลของ HR

#### Reference

https://www.prosofthcm.com/Article/Detail/16762

http://www.prosoftmyaccount.com/ArticleInfo.aspx?ArticleTypeID=405&ArticleID=112

#### 5&d=1

https://www.bloggang.com/viewdiary.php?id=ajarnben&month=07-

2014&date=01&group=28&gblog=3