**ภาษาที่ใช้ในการเขียน**

1. PHP
2. JAVA SCRIPT
3. CSS
4. HTML
5. JQUERY

**ฐานข้อมูลใช้ (MySqli)**

1. Xampp 7.4.13-0

**เครื่องมือที่ใช้เพิ่มเติมในการทำ**

1. canvas, paper-dashboard, Login\_v14   
   คือ การที่มีคนสร้าง Template ไว้แล้ว ใช้ตกแต่งเว็บไซต์ให้สวยงาม เราสามารถหาดาวน์โหลดใน Google มาใช้งานได้ โดยพิมพ์ว่า HTML FREE TEMPLATE
2. Date Picker (ใช้สำหรับจัดการกับรูปแบบวันที่)  
   ศึกษาเพิ่มเติมที่ : <https://jqueryui.com/datepicker/>

**คำอธิบายโฟลเดอร์แต่ละโฟลเดอร์ภายในเว็บไซต์**

|  |  |
| --- | --- |
| **ชื่อโฟลเดอร์** | **คำอธิบาย** |
| 1. \_database | สำหรับเก็บไฟล์เชื่อมต่อฐานข้อมูล |
| 2. \_db | สำหรับเก็บไฟล์ฐานข้อมูล |
| 3. \_document | สำหรับเก็บเอกสารข้อมูลเกี่ยวกับเว็บไซต์ |
| 4. \_login | สำหรับเก็บไฟล์ที่ต้องเช็คเกี่ยวกับการเข้าสู่ระบบ |
| 4.1. login.php | ไฟล์สำหรับตรวจสอบการเข้าสู่ระบบ |
| 4.2. logout.php | ไฟล์สำหรับล้างค่าเมื่อออกจากระบบ |
| 5. assets | สำหรับเก็บไฟล์ต่าง ๆ ที่มีการใช้งานภายในเว็บไซต์ |
| 5.1. \_template | เก็บไฟล์ template ของหน้าบ้านเว็บไซต์ เพื่อดึงไปใช้กับรูปแบบทั้งหมดของเว็บไซต์ |
| 5.1.1. button | เก็บไฟล์ template ของปุ่ม เมื่ออยากจะแก้ไขปุ่มให้มาแก้ไขที่นี่ ไฟล์ที่แก้ไขจะถูกดึงไปใช้กับเว็บไซต์ทั้งหมดให้เป็นรูปแบบเดียวกัน |
| 5.1.2. footer.php | เก็บไฟล์ template ของส่วนท้ายเว็บไซต์ เมื่ออยากจะแก้ไขให้มาแก้ไขที่นี่ ไฟล์ที่แก้ไขจะถูกดึงไปใช้กับเว็บไซต์ทั้งหมดให้เป็นรูปแบบเดียวกัน |
| 5.1.3. header.php | เก็บไฟล์ template ของส่วนหัวเว็บไซต์ เมื่ออยากจะแก้ไขให้มาแก้ไขที่นี่ ไฟล์ที่แก้ไขจะถูกดึงไปใช้กับเว็บไซต์ทั้งหมดให้เป็นรูปแบบเดียวกัน |
| 5.1.4. navbar.php | เก็บไฟล์ template ของเมนูเว็บไซต์ เมื่ออยากจะแก้ไขให้มาแก้ไขที่นี่ ไฟล์ที่แก้ไขจะถูกดึงไปใช้กับเว็บไซต์ทั้งหมดให้เป็นรูปแบบเดียวกัน |
| 5.1.5. topbar.php | เก็บไฟล์ template ของส่วนบนเมนูเว็บไซต์ เมื่ออยากจะแก้ไขให้มาแก้ไขที่นี่ ไฟล์ที่แก้ไขจะถูกดึงไปใช้กับเว็บไซต์ทั้งหมดให้เป็นรูปแบบเดียวกัน |
| 5.2. css | เก็บไฟล์ CSS ที่ต้องการแก้ไขเพิ่มเติมในเว็บไซต์ โดยไม่ไปยุ่งกับไฟล์ของระบบหลัก ให้มาแก้ไขที่นี่ |
| 5.3 fonts | เก็บฟอนต์สำหรับแต่งตัวอักษรในเว็บไซต์ |
| 5.3. icons | เก็บไฟล์ icons ทั้งหมดที่มีการใช้ในเว็บไซต์ |
| 5.4. images | เก็บไฟล์ภาพเบื้องต้นที่จำเป็นต้องใช้ภายในเว็บไซต์ |
| 5.5. js | เก็บไฟล์ JS |
| 5.6. vendor | สำหรับเก็บ Tool เพิ่มเติมที่นำมาใช้ภายในเว็บไซต์ |
| 5.6.1. canvas | Tool สำหรับตกแต่งเว็บไซต์ให้สวยงาม สามารถดาวน์โหลดมาใช้ได้ |
| 5.6.2. datepicker | Tool สำหรับจัดการกับรูปแบบวันที่ |
| 5.6.3. Login\_v14 | Tool สำหรับตกแต่งเว็บไซต์ให้สวยงาม สามารถดาวน์โหลดมาใช้ได้ |
| 5.6.4. paper-dashboard | Tool สำหรับตกแต่งเว็บไซต์ให้สวยงาม สามารถดาวน์โหลดมาใช้ได้ |
| 5.6.5. base\_url.php | ไฟล์ค้นหา URL ปัจจุบัน เพื่อนำไปใช้งานในเว็บไซต์ |
| 6. backend | สำหรับเก็บไฟล์หลังบ้าน สำหรับพนักงานและผู้ดูแลระบบเข้าใช้งาน |
| 7. uploads | สำหรับเก็บไฟล์ที่มีการอัปโหลดบนเว็บไซต์ |
| 7.1. logo | เก็บภาพ Logo เว็บไซต์ |
| 7.2. member | เก็บภาพพนักงาน |
| 8. index.php | หน้าแรกเว็บไซต์ |
| 9. login.php | หน้าสำหรับพนักงานเพื่อเข้าสู่ระบบหลังบ้าน |