



รายงานการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

การพัฒนาเว็บไซต์

Website Development

นางสาว คลญา ราชพิบูลย์

รหัสนักศึกษา 6105110017

บริษัท MY HEALTH GROUP

15 ซ.จิตภักดีบดินทร์ ถ.ปิ่นเกล้า ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่

จ.สงขลา 90110 (โรงแรมฟลูเฮ้าส์ Fullhouses)

วันที่ 2 สิงหาคม 2564

เรื่อง ขอส่งรายงานการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

เรียน อาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา สาขา เทคโนโลยีสารสนเทศ

ตามที่ข้าพเจ้า นางสาว คลญา ราชพิบูลย์ นักศึกษาสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ได้ปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ระหว่างวันที่ 2 สิงหาคม 2564 ถึง 22 พฤศจิกายน 2564 ในตำแหน่งโปรแกรมเมอร์ปฏิบัติงาน บริษัท MY HEALTH GROUP ได้รับมอบหมายจากพนักงานที่ปรึกษา ให้นักศึกษาทำรายงาน เรื่องการพัฒนาเว็บไซต์ของสถานประกอบการ

บัดนี้ การปฏิบัติงานสหกิจศึกษาได้สิ้นสุดลงแล้ว ข้าพเจ้าจึงขอส่งรายงานเล่มดังกล่าวมาพร้อมนี้ จำนวน 1 เล่ม เพื่อขอรับคำปรึกษาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาว คลญา ราชพิบูลย์)

ชื่อรายงานการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา	การพัฒนาเว็บไซต์
ผู้รายงาน	นางสาว คตญา ราชพิบูลย์
คณะ	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
สาขาวิชา	เทคโนโลยีสารสนเทศ

จิ

(อาจารย์จิตรพงษ์ เจริญจิตร)
อาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา

บงกช

(นางสาว บงกช คำแดง)
พนักงานที่ปรึกษา

มหาวิทยาลัยมหาดไทย อนุมัติให้นำรายงานการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาฉบับนี้เป็นส่วน
หนึ่งของการศึกษา ตามหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

สุทธิสา ชาติ

(ดร.สุทธิสา ชาติ)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ชื่อรายงาน	การพัฒนาเว็บไซต์ Website Development
ชื่อนักศึกษา	นางสาว คณญา ราชพิบูลย์
รหัสนักศึกษา	6105110017
สาขาวิชา	เทคโนโลยีสารสนเทศ
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์อภิรักษ์ พันธุ์พัฒนาสกุล
ปีการศึกษา	2564

บทคัดย่อ

รายงานการปฏิบัติงานสหกิจนี้จัดทำขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำความรู้ที่ได้รับจากการปฏิบัติงานมาใช้ได้จริงและสามารถเข้าใจระบบการทำงานขององค์กร รวมไปถึงการทำงานร่วมกันกับผู้อื่น โดยมีผู้ควบคุมและกำกับดูแลงานในด้านต่าง ๆ ที่ทำในประจำวัน จาก การปฏิบัติงานครั้งนี้ทำให้เข้าใจถึงระบบการทำงานขององค์กร และได้มีงานที่ได้รับมอบหมายจากผู้ควบคุม โดยให้พัฒนาเว็บไซต์ขององค์กร

ผลที่ได้รับจากการพัฒนาเว็บไซต์ของสถานประกอบการ สามารถใช้งานได้จริงในสถานประกอบการและสามารถดูข้อมูลต่างๆของสถานประกอบการ ในเกี่ยวกับโครงสร้างสถาน การแนะนำประกอบการ และผลิตภัณฑ์ต่างๆของสถานประกอบการ

กิตติกรรมประกาศ

การที่ข้าพเจ้าได้มาปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ณ บริษัท MY HEALTH GROUP ตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม 2564 ถึง 22 พฤศจิกายน 2564 ส่งผลให้ข้าพเจ้าได้รับความรู้เกี่ยวกับการทำงานอย่างมืออาชีพ ได้รู้ถึงวิธีการแก้ปัญหาเมื่อเกิดปัญหาในงานนั้น ๆ และความรู้ที่ได้รับทั้งหมดสามารถนำไปใช้ประกอบอาชีพในอนาคตได้ สำหรับรายงานวิชาสหกิจศึกษานี้ สำเร็จลงได้ด้วยดี จากความร่วมมือและสนับสนุนจากหลายฝ่าย ดังนี้

1. ดร.ฤทธิชัย จิตภักดีบดิน ตำแหน่ง ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ
2. คุณธีระพงษ์ แซ่ตั้ง ตำแหน่ง ผู้จัดการ
3. คุณบงกช คำแดง ตำแหน่ง ไอทีซัพพอร์ต
4. มหาวิทยาลัยมหาดใหญ่

ข้าพเจ้าใคร่ขอขอบพระคุณ ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่านที่มีส่วนร่วม ในการให้ข้อมูลเป็นที่ปรึกษา ในการทำรายงานฉบับนี้จนเสร็จสมบูรณ์ ตลอดจนให้การดูแล และให้ความเข้าใจเกี่ยวกับชีวิต ของการทำงานอย่างแท้จริงจริงข้าพเจ้าขอขอบพระคุณไว้ ณ ที่นี้

คลญา ราชพิบูลย์

ผู้จัดทำรายงาน

22 พฤศจิกายน 2564

(5)

สารบัญ

หน้า

จดหมายนำส่ง	(1)
หน้าอำนวยการรายงาน	(2)
บทคัดย่อ	(3)
กิตติกรรมประกาศ	(4)
สารบัญ	(5)
สารบัญภาพ	(6)
สารบัญตาราง	(7)
บทที่ 1 บทนำ	1
บทที่ 2 รายละเอียดเกี่ยวกับงานที่ปฏิบัติ	5
บทที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติงาน	12
บรรณานุกรม	17
ภาคผนวก	18

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1 บริษัท MY HEALTH GROUP	1
ภาพที่ 2 โครงสร้างขององค์กร	4
ภาพที่ 3 ภาพที่ 3 เว็บไซต์เดิมของทางสถานประกอบการ	7
ภาพที่ 4 ภาพที่ 4 หน้าหลักของ Website ที่ได้ออกแบบใหม่	7
ภาพที่ 5 ภาพที่ 5 หน้า Login	8
ภาพที่ 6 ภาพที่ 6 หน้าย่อยของหน้าเว็บไซต์	9
ภาพที่ 7 ภาพที่ 7 หน้า code การเขียนเว็บไซต์ (ยกตัวอย่าง 1 หน้า)	10

(7)

สารบัญตาราง

ตารางที่ 1 งานที่ได้รับมอบหมาย และสิ่งที่ทำได้จากการได้รับมอบหมาย

หน้า

11

บทที่ 1

บทนำ

1.1 รายละเอียดเกี่ยวกับสถานประกอบการ



ภาพที่ 1 บริษัท MY HEALTH GROUP

บริษัท MY HEALTH GROUP ผู้คิดค้นและพัฒนาแอปพลิเคชัน “มายเฮลท์เฟิร์ส MY HEALTH FIRST” ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากธนาคารกสิกรไทยในการจัดทำตู้คิวอัจฉริยะ (kiosk) ซึ่งระบบดังกล่าวจะคอยอำนวยความสะดวกให้กับผู้ป่วยในโรงพยาบาล รวมไปถึงโอกาสของการพัฒนาระบบให้ผู้ป่วยสามารถจองคิวได้แม้จะอยู่ที่ใดก็ตามและยังเป็นแอปพลิเคชันตัวแรกของโลกที่ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ มาช่วยดูแลสุขภาพแบบองค์รวม โดยประเมินการกินอาหาร-ออกกำลังกาย ผลตรวจเลือด-ตรวจร่างกายมาสร้างเป็นคำแนะนำสุขภาพให้ดีขึ้น แบบเฉพาะบุคคล

MY HEALTH FIRST สามารถบันทึกอาหารที่รับประทาน คำนวณพลังงานแคลอรี จากอาหาร บันทึกการออกกำลังกายแบบอัตโนมัติผ่านทางโทรศัพท์มือถือสมาร์ตโฟน โดยใช้คำสั่งเสียงและการถ่ายภาพ มีคำแนะนำจากระบบ AI. และแพทย์ สามารถบันทึกข้อมูลผลตรวจรักษา แบบอัตโนมัติจากระบบปฏิบัติการ ของโรงพยาบาล (HIS) ช่วยให้การใช้งานของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลสะดวกมากขึ้น และปัจจุบันมีการใช้ระบบ Tele ในการที่คนไข้สามารถ

สามารถโทรคุยเรื่องสุขภาพหรือพบปะแพทย์ตามนัด และเนื่องด้วยสถานการณ์
ไวรัสโควิด19 ทางบริษัท MY HEALTH GROUP ได้มีโอกาสนำเทคโนโลยีไปใช้
ช่วยในโรงพยาบาลสนาม ศูนย์ประชุมนานาชาติฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ สงขลา

รายละเอียดของบริษัท

ชื่อและสถานที่ตั้งของสถานประกอบการ

ชื่อสถานประกอบการ บริษัท MY HEALTH GROUP

สถานที่ตั้งของสถานประกอบการ 42 ถ.จันทร์นิเวศน์ 3 ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.

สงขลา 90110

วิสัยทัศน์ของบริษัท

ผู้นำอันดับ 1 การบริการทางการแพทย์ในรูปแบบใหม่ เพื่อสุขภาพของคนไทย

1.2 หน้าที่ความรับผิดชอบขององค์กร

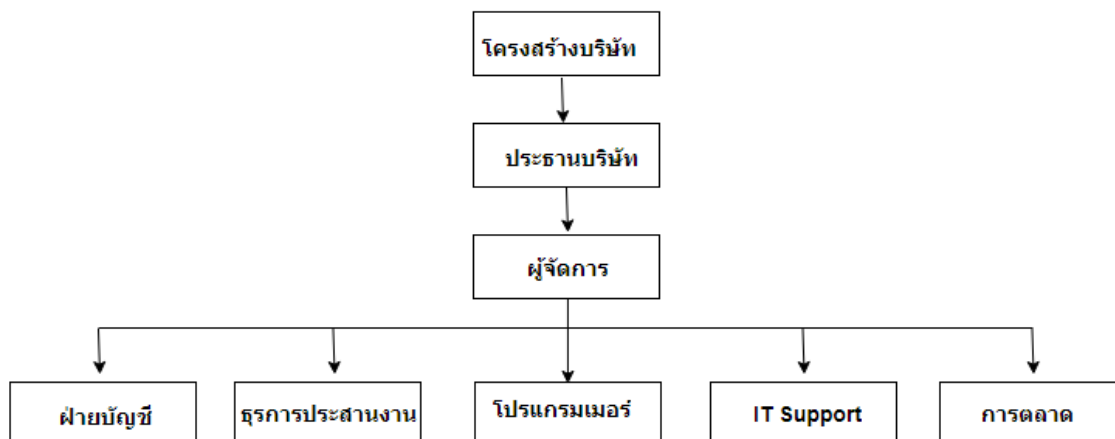
1.2.1 พัฒนาแอปพลิเคชันมายเฮลท์เฟิร์ส

1.2.2 จัดขายตู้จี้คิวแก่โรงพยาบาล

1.2.3 พัฒนาระบบจี้คิวผ่านแอปพลิเคชัน

1.2.4 ติดตั้งระบบตู้จี้คิวและทดสอบ

1.3 โครงสร้างขององค์กร



ภาพที่ 2 โครงสร้างขององค์กร

1.4 วัตถุประสงค์ของการปฏิบัติสหกิจศึกษา

- 1.4.1 เพื่อนำความรู้ที่ได้ศึกษามาใช้ปฏิบัติงานได้จริง
- 1.4.2 เพื่อเข้าใจระบบการทำงานขององค์กร
- 1.4.3 เพื่อนำความรู้มาใช้ในการพัฒนาตัวเองและผู้อื่น
- 1.4.4 เพื่อเข้าใจและแก้ไขเมื่อเจอปัญหา
- 1.4.5 เพื่อทำงานร่วมกันเป็นทีม

1.5 ตำแหน่งและลักษณะงานที่นักศึกษาได้รับมอบหมาย

ตำแหน่ง โปรแกรมเมอร์ปฏิบัติงาน ลักษณะงาน พัฒนาเว็บไซต์องค์กร

บทที่ 2

รายละเอียดของงานที่ปฏิบัติ

เนื่องด้วยมหาวิทยาลัยมหาดไทยได้จัดให้นักศึกษาเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา ข้าพเจ้าจึง ได้โอกาสมีส่วนร่วมในการปฏิบัติงานกับทางบริษัท MY HEALTH GROUP ส่งผลให้ข้าพเจ้าได้รับ ประสบการณ์จากการปฏิบัติงานเป็นเวลา 1 ภาคการศึกษา ซึ่งเป็นความรู้ที่ได้รับนอกเหนือจากการเรียนในห้องเรียน โดยพนักงานที่ปรึกษาได้มอบหมายให้ข้าพเจ้าศึกษา เรื่อง การพัฒนาเว็บไซต์ โดยมีรายละเอียดของลักษณะงานที่ได้ปฏิบัติดังต่อไปนี้

2.1 ที่มาและความสำคัญ

ทางบริษัท MY HEALTH GROUP ได้มอบหมายให้ข้าพเจ้าจัดทำเว็บไซต์องค์กรที่สามารถใช้งานได้อย่างจริง ในการแนะนำบริษัท สามารถดูข้อมูลต่างๆของสถานประกอบการ ในเกี่ยวกับโครงสร้างสถาน การแนะนำประกอบการ และผลิตภัณฑ์ต่างๆของสถานประกอบการ โดยได้ให้นักศึกษาฝึกงานสร้างแอปพลิเคชัน ขึ้นมาเพื่อตอบโจทย์ความต้องการของบริษัท

2.2. วัตถุประสงค์

2.2.1 เพื่อสร้างเว็บไซต์ใหม่จากเว็บไซต์ที่มีอยู่เดิม

2.3. ประโยชน์ที่ได้รับ

2.3.1 สามารถทำเว็บไซต์เพื่อตอบสนองการใช้งานได้อย่างจริง ในการแนะนำบริษัทและผลิตภัณฑ์ของทางบริษัท

2.3.2 สามารถเชื่อมต่อกับระบบฐานข้อมูลของบริษัทได้

2.3.3 สามารถเขียนเว็บไซต์ได้ตามที่มีการออกแบบโดยฝ่ายออกแบบได้

2.4. ขอบเขตของระบบ

2.3.1 สามารถทำเว็บไซต์เพื่อตอบสนองการใช้งานได้อย่างจริง

2.3.2 สามารถเชื่อมต่อกับระบบฐานข้อมูลของบริษัทได้

2.3.3 สามารถเขียนเว็บไซต์ได้ตามที่มีการออกแบบโดยฝ่ายออกแบบได้

2.5 โปรแกรมที่ใช้พัฒนา

2.5.1 Visual Studio Code

2.5.2 Xampp

2.6 ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน

2.6.1 ศึกษาเก็บข้อมูลจากฝ่าย IT Support ละปรึกษาฝ่าย โปรแกรมเมอร์ในการเริ่มต้นเว็บไซต์

2.6.2 ติดต่อประสานงานกับฝ่ายออกแบบ (Graphic)

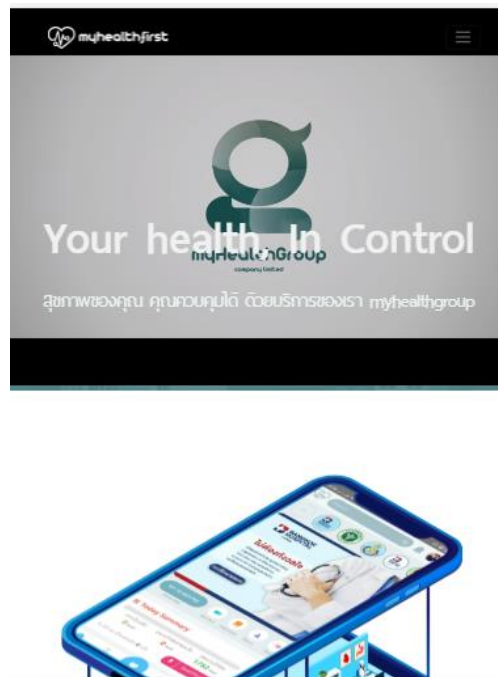
2.6.3 เขียน โปรแกรมและทดสอบการใช้งาน

2.6.4 ปรับปรุงระบบและแก้ไขในส่วนที่ไม่สมบูรณ์

2.7 คุณสมบัติของระบบ

2.7.1 สามารถใช้งานเว็บไซต์ได้จริงบน Internet Browser

2.7.2 เบื้องต้นได้ใช้ โปรแกรม xampp ในการทดสอบระบบแล้วจึงย้ายไปยัง Server หลัก



ภาพที่ 3 เว็บไซต์เดิมของทางสถานประกอบการ



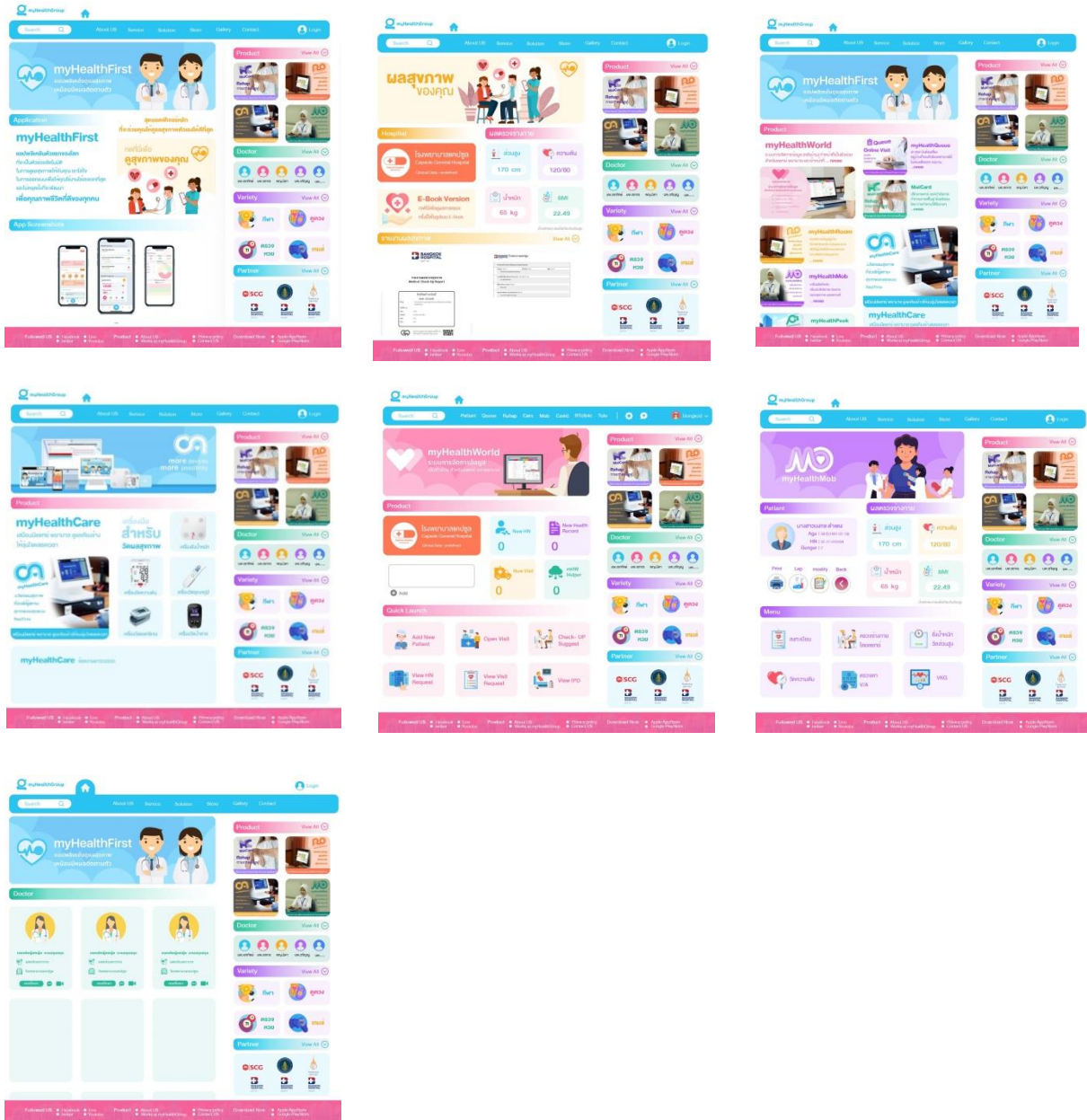
ภาพที่ 4 หน้าหลักของ Website ที่ได้ออกแบบใหม่

หน้าแรกของเว็บไซต์

หน้า Login จะต้อง Login ด้วย E-mail และ Password ซึ่งถ้าผู้ใช้งานเคยใช้งานจะต้องทำการสมัคร และแต่ละหน้าจะบ่งบอกถึงบริการของบริษัทว่ามีผลิตภัณฑ์ใดบ้าง การแนะนำเกี่ยวกับสุขภาพ ข่าวสารองค์กร และการใช้งานของ แอปพลิเคชัน myHealthFirst พอสั่งเขป



ภาพที่ 5 หน้า Login



ภาพที่ 6 หน้าย่อยของหน้าเว็บไซต์

```

newpage1.php X
version2) newpage1.php
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4   <meta charset="utf-8">
5
6   <title> myhealthGroup </title>
7
8   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, user-scalable=no">
9
10 <!-- slide-->
11
12 <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/owl-carousel/1.3.3/owl.carousel.min.css">
13 <script type="text/javascript" src="https://code.jquery.com/jquery-1.12.8.min.js"></script>
14 <script type="text/javascript" src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/owl-carousel/1.3.3/owl.carousel.min.js"></script>
15
16
17 <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.1.0/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" integrity="sha384-KyZXEAg3Qh1/68+9
18 <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.1.0/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" integrity="sha384-UDWw88H44488G55637
19 <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@2.9.3/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-ePwC961E5B95E40E6200
20 <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.1.0/dist/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-cn717gpp89m42g2D86k/fff197D0
21
22
23 <!-- icon-->
24 <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/4.7.0/css/font-awesome.min.css">
25
26 <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Kanit&subset=thai,latin" rel="stylesheet" type="text/css">
27
28
29
30
31 <link rel="stylesheet" href="dist/simpleSlider.min.css">
32 <script src="dist/simpleSlider.min.js"></script>
33
34 <style>
35   body {
36     font-family: 'Kanit', sans-serif;
37
38     margin:20px;
39
40   }
41 </style>
42
43 </head>
44 <body>
45
46 <!-- #main rowcol----->
47
48 <div class="row">
49
50 <!-- logo-->
51
52 <div class="col-sm-2" style="padding-left:20px;"> </div>
53
54 <!-- home-->
55
56 <div class="col-sm-2" style="padding-left:20px;"> </div>
59
60 <!-------search_inheader----->
61
62 <div class="col-sm-2" style="padding-top:15px; padding-bottom:15px; background-color:#2ac4f0; border-top-left-radius: 10px; border-bottom-left
63
64 <input type="text" class="form-control" style="padding-left:10px; border-radius : 30px;" placeholder="search">
65 </div>
66
67 <!-------menu bar----->
68
69 <div class="col-sm-8" style="background-color:#2ac4f0; " >
70 <table style="width:100%">
71 <tr>
72 <th style="padding-top:0px; color:#fff; width: 100px;"><br></th>
73 <th style="padding-top:20px; color:#fff ;"><center>font size =3" > About Us </font> </center>
74 <th style="padding-top:20px; color:#fff ;"><center>font size =3" > Service </font> </center>
75 <th style="padding-top:20px; color:#fff ;"><center>font size =3" > Solution </font> </center>
76 <th style="padding-top:20px; color:#fff ;"><center>font size =3" > Store </font> </center>
77 <th style="padding-top:20px; color:#fff ;"><center>font size =3" > Gallery </font> </center>
78 <th style="padding-top:20px; color:#fff ;"><center>font size =3" > Contact </font> </center>
79 </tr>
80 </table>
81 </div>
82
83 <div class="col-sm-2" style="background-color:#2ac4f0 ; padding-top:15px; padding-left:5px; color:#fff ; border-top-right-radius: 10px; border
84 <i class="fa fa-user-circle" style="font-size:24px;color:#fff ; "></i> &nbsp;  <font size = "4" > Login </font>
85 </div>
86
87 <!-------#banner----->
88
89 <div class="col-sm-9 mt-2 pl-0" style="padding-top : 10px; padding-left:10px; magin : auto ;">
90
91 <!--test slide-->
92
93
94
95 <div class="col-sm-9 " style="width : 100%; height : auto ; magin : auto ;">

```

ภาพที่ 7 หน้า code การเขียนเว็บไซต์ (ยกตัวอย่าง 1 หน้า)

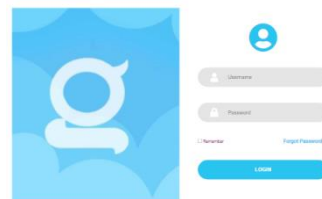
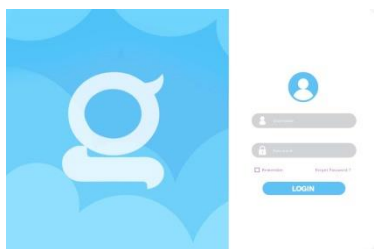
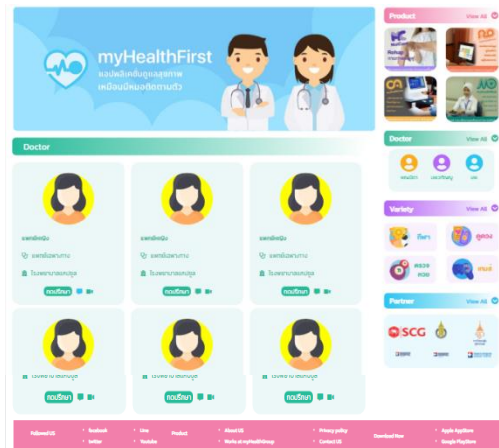
ตารางที่ 1 งานที่ได้รับมอบหมาย และสิ่งที่ได้จากการได้รับมอบหมาย

งานที่ได้รับมอบหมาย	สิ่งที่ได้
	
	
	

งานที่ได้รับมอบหมาย



สิ่งที่ทำได้



ซึ่งแต่ละหน้าเว็บไซต์จะมีการเชื่อมโยงข้อมูลของกันและกันไว้ ในการดู ผลิตภัณฑ์ของ
บริษัท และการแนะนำบริษัทผ่านทางเว็บไซต์ จะมีการเชื่อมต่อข้อมูลกับ Back-end ส่วน
ของฐานข้อมูลของทางบริษัท

บทที่ 3

สรุปผลการปฏิบัติงาน

จากที่ได้ร่วมปฏิบัติสหกิจศึกษา ณ บริษัท MY HEALTH FIRST โดยได้รับมอบหมายจากทางมหาวิทยาลัยหาดใหญ่ให้เริ่มปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม 2564 ถึง 22 พฤศจิกายน 2564 โดยหน้าที่ที่ทางพนักงานที่ปรึกษาสหกิจได้มอบหมายให้ข้าพเจ้าปฏิบัติหน้าที่คือ โปรแกรมเมอร์การปฏิบัติงานในหน้าที่โปรแกรมเมอร์ได้มอบหมายให้ข้าพเจ้าพัฒนาเว็บไซต์ของสถานประกอบการ

จากการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาตั้งแต่วันแรกจนถึงวันสุดท้าย ข้าพเจ้าได้รับประสบการณ์มากมาย ไม่ว่าจะเป็นทักษะการเขียนโปรแกรม ใหว่พริบการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในระหว่างการทำแอปพลิเคชัน และความรับผิดชอบในเรื่องต่าง ๆ และยังได้รับมิตรภาพที่ดีจากสถานประกอบการอีกด้วย รวมถึงพนักงานที่คอยสอนงานให้ ตลอดจนเป็นงานและยังคอยให้การช่วยเหลือในเรื่องต่าง ๆ จึงทำให้การฝึกงานในครั้งนี้ได้รับประสบการณ์มากมาย ที่จะนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน และถือเป็นก้าวแรกที่จะเตรียมตัวก่อนจะลงมือปฏิบัติงานจริงในอนาคต ซึ่งหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติในครั้งนี้ ล้วนเป็นการสั่งสมประสบการณ์ที่สำคัญในการก้าวสู่การเป็นโปรแกรมเมอร์ที่ดีและมีความสามารถต่อไป

สิ่งที่คาดหวัง

นักศึกษาได้รับความรู้ และประสบการณ์โดยตรง ในการปฏิบัติสหกิจศึกษา ซึ่งไม่สามารถเรียนรู้ได้จากทฤษฎีต่าง ๆ ในสถานศึกษา ซึ่งการออกปฏิบัติสหกิจศึกษาในครั้งนี้ นับได้ว่าเป็นการสะสมประสบการณ์ที่มีค่ายิ่ง เพื่อก้าวสู่การนำไปปรับใช้เมื่อปฏิบัติงานจริงในภาคหน้า นอกจากนี้ นักศึกษาจะได้เรียนรู้ การอยู่ร่วมกันภายในองค์กร การรู้จักปรับปรุงพัฒนาตนเอง ให้สามารถอยู่ร่วม และทำงานกับคนหมู่มากได้ เรียนรู้การมีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี และ มีความกล้าพูดกล้าแสดงออก กล้าถามในสิ่งที่ตนเองไม่เข้าใจเพราะการทำงานในองค์กรนั้น มีความจำเป็นที่จะต้องประสานงานกับหลายๆ ฝ่าย เพื่อให้งานสำเร็จและบรรลุผล

สามารถแก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้ สามารถคิดและตัดสินใจตามหลักเหตุผล ได้อย่างรอบคอบ
สถานประกอบการได้ผู้ช่วยในการทำงาน สามารถแบ่งเบาภาระพนักงานภายในองค์กร

ประโยชน์ที่ได้รับจากการปฏิบัติงาน

ประโยชน์ต่อตนเอง

1. ได้รับความรู้และประสบการณ์จากการปฏิบัติงานในองค์กร การทำงานของพนักงาน
ในบริษัทและสามารถนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้มา ไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพ
ในอนาคต
2. ได้เรียนรู้และพัฒนาตนเอง ในด้านทักษะการเขียนโปรแกรม ทักษะการทำงาน และ
ได้เรียนรู้การทำงานร่วมกับผู้อื่น วัฒนธรรมขององค์กร
3. ทำให้ตนเองเป็นคนที่มีความรับผิดชอบต่อการงาน ที่ได้รับมอบหมาย
4. ได้มีโอกาสเรียนรู้ลักษณะงานและเลือกงานในสายวิชาชีพของตนเองได้ถูกต้อง
5. ได้เสริมทักษะด้านการนำเสนอ การสื่อสารข้อมูล การมีมนุษยสัมพันธ์และเกิดการ
เรียนรู้ การพัฒนาตนเอง การทำงานร่วมกับผู้อื่น
6. ได้เรียนรู้ถึงการทำงานภายในองค์กร และการทำงานร่วมกันเป็นทีมหรือหมู่คณะ
7. ได้เรียนรู้วิธีการปรับตัวให้เข้ากับองค์กร และบุคลากรภายในองค์กร
8. การได้รับโอกาสในการทำสิ่งที่ไม่เคยได้ทำเช่น การใช้แอปพลิเคชันร่วมกับอุปกรณ์
และการได้ลงไปส่วนงานของโรงพยาบาลสนาม ในการดูแลอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ทางบริษัท
ได้ให้บริการ และการประกอบอุปกรณ์ตู้อัจฉริยะเพื่อส่งไปยัง Partner ของบริษัท

ประโยชน์ต่อสถานประกอบการ

1. เปิดโอกาสให้องค์กรได้รับนักศึกษาฝึกงานที่มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในสิ่งใหม่เข้า
มาทำงาน
2. องค์กรได้รับการยอมรับจากมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ในการคัดเลือกบุคคลเข้ารับการ
ฝึกงาน

3. ช่วยลดค่าใช้จ่ายในส่วนของการจ้างงานประจำมากขึ้น เนื่องจากการดำเนินงานของนักศึกษาฝึกงานมาช่วยทำงานในส่วนที่สามารถช่วยทำได้
4. องค์กรมีทางเลือกในการคัดสรรพนักงานที่เหมาะสมกับองค์กรจากโครงสร้างนักศึกษา
5. องค์กรได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรฐานการศึกษาของแต่ละมหาวิทยาลัยโดยดูจากนักศึกษาของแต่ละมหาวิทยาลัย
6. เกิดภาพลักษณ์ที่ดี ต่อสถานประกอบการ ในด้านการส่งเสริมและให้ความร่วมมือสนับสนุน โครงการสหกิจศึกษา

ประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย

1. เกิดความร่วมมือกันทางวิชาการ และความสัมพันธ์ที่ดีกับสถานประกอบการ
2. มหาวิทยาลัยได้ข้อมูลย้อนกลับ เพื่อการปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรในการเรียนการสอนต่อไป
3. จากการส่งตัวเข้ารับการฝึกงานไปยังบริษัทต่าง ๆ ช่วยให้มีมหาวิทยาลัยได้รับการยอมรับจากตลาดแรงงานมากขึ้น
4. การปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาเป็นการประชาสัมพันธ์ให้กับสถานประกอบการและบุคคลภายนอกได้รู้จักและยอมรับมหาวิทยาลัยมากยิ่งขึ้น เพื่อการยกระดับคุณภาพของนักศึกษาในมหาวิทยาลัย
5. สร้างภาพลักษณ์ที่ดีของสถาบัน เพื่อเป็นจุดเริ่มต้นของการรับนักศึกษาเข้าสู่โครงการสหกิจศึกษาในรุ่นต่อไป
6. เป็นแนวทางเลือกในการเข้าร่วมสหกิจศึกษาของนักศึกษาในรุ่นต่อไป และสามารถนำประสบการณ์ต่าง ๆ ในการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาไปถ่ายทอดสู่รุ่นน้องในสถาบันศึกษาต่อไป

7. นักศึกษาปฏิบัติงานสหกิจศึกษาได้เป็นอย่างดีส่งผลให้นักศึกษาได้รับความยกย่องชมเชยจากสถานประกอบการเป็นอย่างดี ส่งผลให้สถานประกอบการยอมรับในศักยภาพของมหาวิทยาลัยมากขึ้น

ประสบการณ์ที่ประทับใจ / ประสบการณ์พิเศษ

ตลอดระยะเวลาที่ได้ปฏิบัติงานโครงการสหกิจศึกษา ที่ บริษัท MY HEALTH GROUP โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 4 มกราคม 2564 ถึง 23 เมษายน 2564

ความประทับใจที่ได้รับจากการฝึกปฏิบัติงานสหกิจศึกษาจากบริษัท MY HEALTH GROUP คือได้ประสบการณ์ที่ไม่สามารถหาซื้อจากที่ไหนได้เนื่องจากพี่ๆพนักงานได้เปิดโอกาสให้ทำงานได้จริง พร้อมถ่ายทอดงาน ความรู้ และประสบการณ์ให้อย่างจริงจัง เพื่อให้เราได้เก็บเกี่ยวความรู้ความชำนาญได้มากที่สุด และพนักงานทุกคนมีความเป็นกันเองทำให้เราไม่อึดอัดในการทำงานทำให้เรามีความสุขในการทำงานและสามารถทำงานได้อย่างเต็มความสามารถ **ปัญหาและข้อเสนอแนะ**

จากการปฏิบัติงานในโครงการสหกิจศึกษา ภายใต้การดูแลของสถานประกอบการ ที่ บริษัท MY HEALTH GROUP โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 4 มกราคม 2564 ถึง 23 เมษายน 2564

รวมระยะเวลาทั้งสิ้น 4 เดือน หรือ 16 สัปดาห์ ขณะที่ฝึกปฏิบัติงาน ณ สถานประกอบการ ได้มีปัญหาดังกล่าวเกิดขึ้นมากมาย ปัญหาเหล่านี้ทำให้ได้รู้จักฝึกกระบวนการคิด วิเคราะห์ และการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ พร้อมกันนี้ยังได้สรุปข้อเสนอแนะเพื่อเป็นประโยชน์แก่สถานประกอบการและนักศึกษาฝึกปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในรุ่นต่อไป ดังนี้

ปัญหา

1. ขาดความรู้ในด้านการใช้ภาษาJAVAในการทำงานระยะเริ่มต้น
2. ขาดเข้าใจในภาษาอังกฤษทำให้ไม่เข้าใจในErrorต่าง ๆ
3. ขาดประสบการณ์การทำงานในการเขียนแอปพลิเคชัน

แนวทางการแก้ไข

1. พัฒนาและเตรียมความพร้อมก่อนการออกปฏิบัติสหกิจศึกษา โดยเน้นไปที่เรื่องของภาษาคอมพิวเตอร์และศัพท์เฉพาะด้าน
2. พัฒนาและเตรียมความพร้อมก่อนการออกปฏิบัติสหกิจศึกษา โดยการปรับการเรียนการสอนที่เน้นการปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสบการณ์ที่สามารถนำไปใช้ในการฝึกสหกิจศึกษาได้มากขึ้น
3. หมั่นศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมในการทำงาน ขอคำปรึกษาจากผู้ที่มีความรู้และฝึกการปฏิบัติจริง ๆ ด้วยตนเอง

สรุป

การปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในครั้งนี้เป็นการฝึกการทำงานจริงในสถานที่จริง สถานการณ์จริง ได้เรียนรู้การทำงานอย่างเป็นระบบ ถูกต้อง และรวดเร็ว ถือว่าบรรลุวัตถุประสงค์ของการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในทุกข้อ รวมถึงได้ส่งเสริมภาพพจน์ที่ดีกับมหาวิทยาลัย และส่งผลให้นักศึกษารุ่นหลังได้รับโอกาสในการฝึกงาน ณ สถานประกอบการแห่งนี้อย่างต่อเนื่องอีกด้วย

บรรณานุกรม

บริษัท MY HEALTH GROUP. 2561. CONTACT.(ออนไลน์).เข้าถึงได้จาก :

<http://mhf.capsuledna.com/index.html>

Vanraj Ghed.2019.delay functions in Android Studio(ออนไลน์).เข้าถึงได้จาก :

<https://stackoverflow.com/questions/37323110/how-to-use-delay-functions-in-android-studio/37323343>

ภาคผนวก

ภาพถ่ายสถานที่ปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

ณ.บริษัท MY HEALTH GROUP



ภาพที่ 1 ส่วนงาน IT Support ที่ได้ไปเปลี่ยนอุปกรณ์การแพทย์ที่ โรงพยาบาลสนาม ศูนย์
ประชุมนานาชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์



ภาพที่ 2 ได้มีโอกาสช่วยประกอบตู้อัจฉริยะของบริษัทได้ทำขึ้นให้กับโรงพยาบาลที่
เป็น Partner เพื่อไปใช้งาน



ภาพที่ 3 ได้มีโอกาสทดสอบระบบของแอปพลิเคชัน myHealthFirst