



รายงาน

เรื่อง เว็บไซต์สงครามโลกครั้งที่ 2

จัดทำโดย

นายเฉลิมวงศ์ จำนองโพธิ์ 60070131

นายโชติพงษ์ แสงขุนทด 60070133

นายนนทกร มาคี่รี 60070144

เสนอ

อาจารย์มานพ พันธุ์โคกกรวด

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชา Web Technology

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร

ลาดกระบัง

# วัตถุประสงค์ของโครงการ

เว็บไซต์นี้ถูกจัดทำขึ้นในวิชา Web Technology เพื่อให้ความรู้เรื่องสงครามโลกครั้งที่ 2 โดยเห็นว่าเนื้อหาในเรื่องนี้มีค่อนข้างเยอะ เลยได้ไปหาข้อมูลแล้วมาจัดทำเป็นเว็บที่สามารถทำให้ผู้ใช้เข้าใจและใช้งานได้ง่าย และสามารถเอาไปต่อยอดเป็นเว็บไซต์ให้ดีกว่าเดิมยิ่งขึ้นไป

## เทคโนโลยีที่ใช้ในโครงการ

# 1.ใช้ HTML ในการสร้างโครงสร้าง Webpage ต่างๆ เช่น Index.html ซึ่งเป็นหน้าหลักของเว็บไซต์

## ตัวอย่างcode

### รูปที่1)

```
<div class="content">
<h2>เดือนกันยายน</h2>
<h3>วันที่ 1 กันยายน คริสตศักราช 1939</h3>
<p>&emsp;การบุกครองโปแลนด์โดยนาซีเยอรมนี เริ่มต้นขึ้นเมื่อเวลา 4.45 น. ลุฟท์วัฟเฟอโจมตีเป้าหมายหลายแห่งในโปแลนด์
ลุฟท์วัฟเฟอเปิดฉากโจมตีทางอากาศต่ออาร์ทูฟ วุซและกรุงวอร์ซอ ภายในหน้าที่ของการโจมตี กองทัพเรือเยอรมัน (ครีกซมารีนเอ)
สั่งการให้เรือประจัญบานทะเลชีก-ไฮลส์ไทป์อันเก่าแก่เปิดฉากยิงคลังไฟฟ้สุดขั้วของทางทหารของโปแลนด์ที่เวสเทร์เพลท (Westerplatte)
ในนครเสรีดันซิก แต่การเข้าตีนี้ถูกขับกลับไปได้เมื่อถึงเวลา 8.00 น. กองทัพบกเยอรมัน (แวร์มัคท์เชร์)
เปิดฉากโจมตีใกล้กับเมืองม็อกรา (Mokra) ของโปแลนด์ ขณะที่ยังไม่มีการประกาศสงครามอย่างเป็นทางการ</p>
<p>&emsp;เอสโตเนีย ลัตเวีย ลิทัวเนีย นอร์เวย์ สวีตเซอร์แลนด์และฟินแลนด์ประกาศวางตัวเป็นกลางในสงคราม</p>
<p>&emsp;รัฐบาลอังกฤษประกาศระดมพล และเริ่มแผนอพยพเตรียมรับมือการเข้าตีทางอากาศของเยอรมนี</p>
</div>
<div class="content">
<h3>วันที่ 2 กันยายน คริสตศักราช 1939</h3>
<p>&emsp;สหราชอาณาจักรและฝรั่งเศสยื่นคำขาดร่วมต่อเยอรมนี ให้ส่งทหารกลับจากดินแดนโปแลนด์</p>
<p>&emsp;ผู้เผด็จการฮิตเลอร์ เบนิโต มุสโสลินีประกาศว่าวางตัวเป็นกลาง ฝ่ายสาธารณรัฐไอร์แลนด์ก็ประกาศว่าตนเป็นกลางเช่นกัน</p>
<p>&emsp;รัฐบาลสวีตเซอร์แลนด์ประกาศระดมพล</p>
<p>&emsp;นครเสรีดันซิกถูกผนวกรวมกับเยอรมนี</p>
<p>&emsp;พระราชบัญญัติรับราชการทหาร ค.ศ. 1939 มีผลใช้บังคับทันที และเกณฑ์ชายทุกคนซึ่งมีอายุระหว่าง 18-41 ปี
และทำป็นอยู่ในสหราชอาณาจักร</p>
</div>
<div class="content">
<h3>วันที่ 3 กันยายน คริสตศักราช 1939</h3>
<p>&emsp;เมื่อเวลา 11.15 น. ตามเวลามาตรฐานอังกฤษ เนวิลส์ เชมเบอร์แลนด์ นายกรัฐมนตรีอังกฤษ ประกาศทางสถานีวิทยุบีบีซีว่าเส้นตายที่กำหนดให้เยอรมนีถอนตัวออกจากโปแลนด์ได้สิ้นสุดลงเมื่อ 11.00 น.
และกล่าวว่า "เพราะฉะนั้น ข้าดีนี้จึงอยู่ในภาวะสงครามกับเยอรมนี" ออสเตเรีย ฮันเดย์และนิวซีแลนด์ก็ประกาศสงครามกับเยอรมนีในไม่กี่ชั่วโมงหลังการประกาศสงครามของอังกฤษ</p>
<p>&emsp;เมื่อเวลา 12.30 น. ตามเวลามาตรฐานอังกฤษ รัฐบาลฝรั่งเศสยื่นคำขาดสุดท้ายคล้ายกับ ซึ่งสิ้นสุดลงเมื่อเวลา 15.00 น. ตามเวลามาตรฐานอังกฤษ</p>
<p>&emsp;เรือเดินสมุทร แอตเบนเนีย (Attenia) ถูกเรือดำน้ำ ู-30 ของเยอรมนีจม เพราะถูกเข้าใจผิดว่าเป็นเรือช่วยตรวจการของอังกฤษ มีผู้เสียชีวิต 112 ราย</p>
</div>
<div class="content">
<h3>วันที่ 4 กันยายน คริสตศักราช 1939</h3>
<p>&emsp;เมื่อเวลา 8.00 น. ตามเวลามาตรฐานนิวฟันด์แลนด์ ประเทศในเครือจักรภพนิวฟันด์แลนด์ (Dominion of Newfoundland) ประกาศสงครามกับเยอรมนี</p>
<p>&emsp;ในการปฏิบัติเชิงรุกครั้งแรกของอังกฤษในสงคราม กองทัพอากาศเปิดฉากโจมตีด้วยกองเรือเยอรมันในอ่าวเฮลลิโกแลนด์
โดยมุ่งเป้าไปยังเรือประจัญบานขนาดเล็ก (pocket-battleship) ฮีตมีร์เชร์ ที่ทอดสมอลงเรือเยอรมันที่ตะวันตกสุดของคลองคัล
อากาศยานหลายลำสูญหายไปในระหว่างการเข้าตีนี้ และ แม้เรือจะถูกยิงสามครั้ง แต่ระเบิดทุกลูกไม่ระเบิด</p>
<p>&emsp;ผู้ประกาศวางตัวเป็นกลางต่อสถานการณ์ในทวีปยุโรป ฝ่ายกระทรวงกองทัพอังกฤษประกาศเริ่มต้นการปิดล้อมทางทะเลต่อเยอรมนี
เป็นหนึ่งในหลายมาตรการที่อังกฤษดำเนินการสงครามเศรษฐกิจต่อฝ่ายอักษะ</p>
<p>&emsp;สหรัฐอเมริกาเริ่มการลาดตระเวนความเป็นกลาง</p>
</div>
```

ดังรูป เป็นส่วนของการจัดโครงสร้างของข้อความ เพื่อให้มีความเป็นระเบียบยิ่งขึ้น

รูปที่ 2)

```

<h1 style="color: orange">ปีคริสต์ศักราช 1939</h1>
<div class="timeline">
  <div class="container">
    <div>
      <div class="row">
<div class="col-lg-10 offset-lg-1">
  <div class="card">
    <div class="card-body">
      <br>
      <center>
<label class="control-label" style="font-size: 19px"><u>ปีที่ต้องการ</u></label>
<select id="departmentList" class="select">
  <option value="empty" selected="selected">โปรดเลือก...</option>
  <option value="1939">1939</option>
  <option value="1940">1940</option>
  <option value="1941">1941</option>
  <option value="1942">1942</option>
  <option value="1943">1943</option>
  <option value="1944">1944</option>
  <option value="1945">1945</option>
</select>
<label id="valid1"></label>
<label class="control-label" ><u>เดือนที่ต้องการ</u></label>
<select id="employeeList" class="select">
  <option selected="selected">โปรดเลือก...</option>
</select>
<label id="valid2"></label>
<button onclick="myFunction()" type="button" class="btn" id="btnSubmit" style="padding: 12px 24px;">ค้นหา</button>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div></center>

```

ดังรูป เป็นการสร้างโครงสร้าง selection โดยใช้ html

รูปที่ 3)

```

<div class="pagination">
  <center>
    <span class="pagination-inner">
      <a class="pagination-active" href="page1.html">กันยายน</a>
      <a href="page1-october.html">ตุลาคม</a>
      <a href="page1-november.html">พฤศจิกายน</a>
      <a href="page1-december.html">ธันวาคม</a>
    </span>
    <a class="pagination-older" href="page1-october.html"><u>NEXT</u></a>
  </center>
</div>
</div>

```

ดังรูป เป็นการสร้างโครงสร้างทางลัดสู่ page ต่างๆ โดยใช้ html

2. ใช้ CSS ในการตกแต่งหน้าเว็บเพิ่มเติมจากโครงสร้าง html ที่วางไว้ เพื่อให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

## ตัวอย่างcode

รูปที่1

```
section.sec1 {  
    width: 100%;  
    height: 100vh;  
    background: url(images/world.jpg);  
    background-size: cover;  
    background-position: center;  
    padding-top: 70px;  
}  
  
section.sec2 {  
    width: 100%;  
    height: 100vh;  
    background: url(images/war.jpg);  
    background-size: cover;  
    background-position: center;  
}  
  
section.sec3 {  
    width: 100%;  
    height: 100vh;  
    background: url(images/world.jpg);  
    background-size: cover;  
    background-position: center;  
}
```

ดังรูป เป็นการกำหนด Background ของเพจ โดยแบ่งเป็น Section ต่างๆ

## ตัวอย่างcode

รูปที่2)

```
.pagination-container {  
  margin: 100px auto;  
  text-align: center;  
}  
.pagination {  
  position: relative;  
}  
.pagination a {  
  position: relative;  
  display: inline-block;  
  color: #2c3e50;  
  text-decoration: none;  
  font-size: 1.2rem;  
  padding: 8px 16px 10px;  
  font-weight: 700;  
}  
.pagination a:before {  
  z-index: -1;  
  position: absolute;  
  height: 100%;  
  width: 100%;  
  content: "";  
  top: 0;  
  left: 0;  
  background-color: black;  
  border-radius: 24px;  
  -webkit-transform: scale(0);  
  transform: scale(0);  
  transition: all 0.2s;  
}
```

ดังรูป เป็นการใช้ css เพื่อตกแต่งปุ่มทางลัดสู่หน้าต่อไป

3. ใช้ javascript ในการสร้างทางลัดการเข้าถึงเว็บต่างๆโดยมีเงื่อนไขเป็นเดือนและปีที่ต้องการค้นหา



## ตัวอย่างcode

รูปที่1)

```
function myFunction(){
    var x = document.getElementById("departmentList").value
    var y = document.getElementById("employeeList").value
    if (x == "empty"){
        document.getElementById("valid1").innerHTML = "*กรุณาเลือกปีที่ต้องการ";
    }
    if (y == "" || y == "โปรดเลือก..."){
        document.getElementById("valid2").innerHTML = "*กรุณาเลือกเดือนที่ต้องการ";
    }
    if (x == "1939"){
        if (y == "กันยายน"){
            location.href = "page1.html";
        }
        if (y == "ตุลาคม"){
            location.href = "page1-october.html";
        }
        if (y == "พฤศจิกายน"){
            location.href = "page1-november.html";
        }
        if (y == "ธันวาคม"){
            location.href = "page1-december.html";
        }
    }
    if (x == "1940"){
        if (y == "มกราคม"){
            location.href = "page2-january.html";
        }
        if (y == "กุมภาพันธ์"){
            location.href = "page2-february.html";
        }
    }
}
```

ดังรูปเป็นการใช้ JS เพื่อเข้าถึงหน้าเว็บต่างๆโดยมีเงื่อนไขที่ต่างกันออกไป

## ประโยชน์ของโครงการ

ส่วนผู้จัดทำ

- ได้ความรู้ในการทำเว็บไซต์มากขึ้น
- สามารถนำความรู้ไปต่อยอดสร้างเว็บไซต์ให้ดีกว่าเดิม
- ได้รู้จักแบ่งหน้าที่การทำงาน

ส่วนผู้ใช้เว็บไซต์

- ได้ความรู้ในเรื่องสงครามโลกครั้งที่ 2
- ทำให้ผู้ใช้ ได้ใช้งานได้ง่าย และไม่สับสนกับเนื้อหาที่ค่อนข้าง เยอะ

เอกสารอ้างอิงแหล่งที่มาของเนื้อหา



น.อ. ปรีชา ศรีवासัย, **สงครามโลกครั้งที่ ๑-๒ และสงครามเกาหลี**, สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์

D. W. Spring. 'The Soviet Decision for War against Finland, 30 November 1939'. *Soviet Studies*, Vol. 38, No. 2 (Apr., 1986),

Crawford, Keith, Stuart J. Foster, *War, nation, memory: international perspectives on World War II in school history textbooks*, IAP, 2007

Kershaw, Ian. *Hitler, 1936-1945: Nemesis*

Donnelly, Mark. *Britain in the Second World War*