ใบงานที่2

**1. จงอธิบายความสำคัญของการออกแบบเว็บไซต์**

ตอบ 1. ช่วยส่งเสริมศักยภาพการแข่งขันในด้านธุรกิจ

2. ช่วยสร้างภาพลักษณ์ที่ดี และความทันสมัย ความน่าเชื่อถือ ให้กับองค์กร บริษัท และธุรกิจต่าง ๆ

3. ช่วยเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและบริการต่าง ๆ ให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย และช่วยลดค่าใช้จ่ายในการโฆษณาประชาสัมพันธ์

**2. จงอธิบายโครงสร้างของเว็บไซต์มีอะไรบ้าง**

ตอบ Linear Structure   โครงสร้างเว็บแบบเส้นตรง

Hierarchical Structure  โครงสร้างเว็บแบบต้นไม้

Web Linked Structure  โครงสร้างเว็บแบบเชื่อมโยงอิสระ

Hybrid Structure  โครงสร้างเว็บไซต์แบบผสม

**3. จงบอกประเภทการวางผังหน้าเว็บไซต์ว่ามีกี่ประเภทอะไรบ้าง**

ตอบ การวางผังหน้าเว็บเพจ สามารถทำได้หลายรูปแบบในที่นี้จะขอกล่างถึงเฉพาะรูปแบบที่นิยมใช้งานเพียง 3 รูปแบบ คือFixed, Liquid, และ Elastic

**4. จงอธิบายองค์ประกอบของเว็บไซต์มีอะไรบ้าง**

ตอบ 1. เปิดหน้าแรกด้วย Header และ Logo ที่ดึงดูดความสนใจ ...

2. มีการอธิบายทุกส่วนแบบกระชับ ไม่เวิ่นเว้อ

3. ขายสิ่งที่เรามีให้กับผู้บริโภคให้ดูดี

4. การเรียงลำดับเนื้อหาที่เข้าใจง่าย

5. มีวิดีโอแทรกระหว่างตัวอักษรบ้าง

6. แปะรีวิวจากลูกค้า หรือพันธมิตร

7. ช่องทางการติดต่อต้องใส่ให้ครบ

8. หน้าเว็บไซต์โหลดไว ไม่รอนาน

9. Call to Action สะดุดตา

10. มีบทความเกี่ยวกับแบรนด์ เสริมด้าน SEO

**5. จงบอกขนาดของหน้าเว็บเพจมีกี่แบบ และที่นิยมใช้มากที่สุดในปัจจุบันคือขนาดเท่าใด**

ตอบ ขนาดเว็บไซต์แบบ 1024 X 768 pixels

**6. จงอธิบายส่วนประกอบในหน้าโฮมเพจมีอะไรบ้าง**

ตอบ ชื่อแบรนด์ หรือชื่อเว็บไซต์ที่บ่งบอกตัวตนของเรา

ข้อมูลที่บ่งบอกว่าแบรนด์ของเราทำอะไร

เมนูนำทางให้ผู้ใช้งานพบสิ่งที่ตามหาได้ง่ายขึ้น

ปุ่ม Call to Action (CTA)

โฆษณา (Banner)

ภาพประกอบและเนื้อหา (Content)

ช่วยเพิ่มความน่าติดตามและเพิ่มโอกาสในการขาย

ช่วยประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร

**7. จงบอกหน้าที่ของบุคคลกรแต่ละแผนในการพัฒนาเว็บไซต์**

ตอบ  **1) Webmaster** ท าหน้าที่รับผิดชอบทุกอย่างเกี่ยวกับเว็บไซต์ตั้งแต่เริมต้นกระบวนการ การพัฒนาเว็บไซต์จนสิ้นสุดกระบวนการ ผู้ที่คิดหาแนวทางในการสร้างความน่าสนใจให้กับ เว็บไซต์เพื่อให้มีผู้เข้ามาเยี่ยมชมและใช้บริการเว็บไซต์ปริมาณมากๆ Webmaster จะต้องเป็บุคคล ที่มีความรู้เกี่ยวกับกระบวนการออกแบบเว็บไซต์ภาษาที่ใช้ในการพัฒนาเว็บไซต์และจะต้อง รับผิดชอบทางกฎหมายหากมีอะไรเกิดขึ้นกับ เว็บไซต์ 43

**2) Web Design** ทา หน้าที่ในการออกแบบเว็บไซต์กำหนดสีสัน ตำแหน่งการจัดวางของ เว็บไซต์ทั้งหมด ตามที่Webmaster กำหนดไว้Web Design ควรเป็นบุคคลที่มีความรู้ทางศิลปะและ สามารถใช้โปรแกรมกราฟิกได้อย่างดี

**3) Web Content Editor** / Writer ทา หน้าที่จัดทำเนื้อหาบนเว็บไซต์รับผิดชอบในส่วน ของเนื้อหาตามที่ได้รับมอบหมายจาก Webmaster การสร้างสรรค์เนื้อหาที่มีประโยชน์และน่าสนใจ ให้กับผู้ใช้อยู่เสมอ และคอยตรวจสอบความถูกต้องและคุณภาพของเน้อหาไม่ให้มีคา ผิดหรือ ข้อความที่อ่านแล้วสับสน

**4) Web Programing** ทา หน้าที่พัฒนาเว็บไซต์ให้สามารถติดต่อประสานงานกับผู้ใช้คอย ดูแลพัฒนาเว็บไซต์และตรวจสอบปรับปรุงแก้ไขจุดอ่อนของเว็บไซต์เสมอ การพัฒนาเว็บไซต์ อาจจะมีส่วนที่จะต้องเกี่ยวข้องกับระบบฐานข้อมูล ดังนั้นจึงควรเป็นผู้มีความรู้เกี่ยวกับภาษาที่ใช้ใน การพัฒนาเว็บไซต์และความรู้ทางด้านฐานข้อมูล

**5) System Administrator** ท าหน้าที่ควบคุม ดูแล เว็บเซิร์ฟเวอร์ รวมถึงฮาร์ดแวร์และ ซอฟต์แวร์อื่นที่เกี่ยวข้อง สามารถวิเคราะห์และออกแบบระบบเพื่อการท างานที่มีประสิทธิภาพ

**6) Web Promoter** ทา หน้าที่ประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ให้เป็นที่รู้จักแก่บุคคลทั่วไป เป้าหมายเพื่อให้มีผู้เข้ามาเยี่ยมชมเว็บไซต์ปริมาณมาก และเมื่อเข้ามาเยี่ยมชมเว็บไซต์แล้วให้กลับ เขามาเยี่ยมชมเว็บไซต์ในครั้งต่อไป

**8. จงอธิบายขั้นตอนการออกแบบพัฒนาเว็บไซต์**

ตอบ **1.การกำหนดขอบเขต**

1.1.การวางกลยุทธ์ (Strategy)

1.2.การถ่ายโอน (Transfer)

1.3.การกำหนดสมมติฐาน (Assumption)

1.4.การจัดการขอบเขต (Scope Management)

1.5.การกำหนดขอบเขตของเครื่องบริการเว็บ (Scope Web Server)

หรือเครื่องแม่ข่าย (Host)

**2.กำหนดเป้าหมาย**

2.1. การกำหนดเป้าหมาย

2.2. เป้าหมายของลูกค้า

2.3. ข้อมูลทางเทคนิค

2.4. ความสวยงาม

**3.กำหนดโครงสร้างข้อมูล**

**4.กำหนดการสืบทอดข้อมูล**

**5.การสร้างแผนที่เว็บไซต์**

**6.การวางผังหน้าเว็บเพจ**

**7.การสร้างหน้าเว็บเพจตามที่ได้วางผังไว้**

**8.ลงทะเบียนขอพื้นที่เว็บไซต์**

**9.การบรรจุขั้นเว็บไซต์**