

คำอธิบายคอร์ส

คอร์ส CodeCraft บทนำสู่การพัฒนาเว็บด้วย HTML, CSS & JS นำเสนอการเรียนรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการสร้าง เว็บไซต์โดยใช้ HTML, CSS และ JavaScript ผ่านการเรียนรู้ทั้งหมด 2 วัน ผู้เรียนจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับพื้นฐานการ พัฒนาเว็บไซต์รวมถึงโครงสร้าง HTML, การสร้างสไตล์ด้วย CSS และการสร้างประสบการณ์การใช้งานที่มี ประสิทธิภาพผ่านการเรียนรู้ทฤษฎีและปฏิบัติในห้องเรียน



Latest training session photo

จุดประสงค์

- เข้าใจโครงสร้างพื้นฐานและส่วนประกอบของการพัฒนาเว็บไซต์รวมถึง HTML, CSS และ JavaScript
- เรียนรู้วิธีการสร้างเอกสาร HTML ที่มีโครงสร้างที่ดีและการปรับใช้สไตล์ CSS เพื่อเพิ่มการนำเสนอที่สามารถเห็น ได้ของเนื้อหาเว็บ
- พัฒนาความคุ้นเคยในไวยากรณ์ของ JavaScript รวมถึงตัวแปร, ประเภทข้อมูล, โครงสร้างควบคุม, และฟังก์ชัน
- พัฒนาทักษะในการจัดการกับโมเดลวัตถุเอกสาร (DOM) เพื่ออัปเดตเนื้อหาเว็บไซต์แบบไดนามิกและตอบสนองต่อ การกระทำของผู้ใช้
- รวมการใช้ HTML, CSS และ JavaScript เข้าด้วยกันเพื่อสร้างเว็บไซต์แบบอินเทอร์แอคทีฟที่มีความหลากหลาย และความสามารถในการเปลี่ยนแปลงได้

ใครควรเข้าร่วมคอร์ส

- บุคคลที่เริ่มต้นเข้าสู่การพัฒนาเว็บและต้องการเรียนรู้พื้นฐานในการสร้างเว็บไซต์
- ผู้เริ่มต้นที่มีความรู้พื้นฐานใน HTML, CSS หรือ JavaScript แต่ต้องการเข้าใจลึกขึ้นและพัฒนาทักษะในการใช้ งาน
- ผู้มีตำแหน่งงานที่ไม่ใช่ด้านเทคนิคที่ต้องการเข้าใจเนื้อหาพื้นฐานเกี่ยวกับการพัฒนาเว็บสำหรับการเติบโตอย่าง รวดเร็วหรือความสนใจส่วนตัว
- นักเรียนและนักพัฒนาที่มีแผนที่จะเริ่มต้นด้านการพัฒนาเว็บและต้องการเริ่มต้นด้วยความรู้พื้นฐาน

สิ่งที่ผู้เรียนควรจะเตรียมตัวมา

- ไม่จำเป็นต้องมีประสบการณ์ในการพัฒนาเว็บก่อน คอร์สนี้เหมาะสำหรับผู้เริ่มต้นอย่างยิ่ง
- ความรู้พื้นฐานในการใช้คอมพิวเตอร์และความคุ้นเคยในการใช้เบราว์เซอร์เว็บเป็นเรื่องที่แนะนำ
- ผู้เข้าร่วมควรมีความยินดีในการเรียนรู้และมีการมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่มุ่งเสริมความเข้าใจเกี่ยวกับเนื้อหาการ
 พัฒนาเว็บและทักษะในการปฏิบัติการที่จะเสริมสร้างความเข้าใจของพวกเขาในหลักการการพัฒนาเว็บ

ผู้เข้าร่วมทุกท่านจะได้รับ

- เอกสารคู่มือการอบรม
- ใบรับรองผ่านการอบรมหลักสูตร CodeCraft: Intro to Web Development with HTML, CSS & JS
- การดูแลเอาใจใส่เป็นอย่างดีจากวิทยากรและทีมงาน Staff
- สามารถเข้าร่วม CodeCraft: Intro to Web Development with HTML, CSS & JS ซ้ำได้ไม่จำกัดจำนวนครั้ง
 (จำกัดสิทธิ์เข้าร่วมซ้ำ 5 ท่านต่อรอบการอบรม หากท่านต้องการเข้าร่วม Workshop ซ้ำ กรุณาติดต่อ Facebook
 Page, Line, Email หรือช่องทางอื่น ๆ เพื่อสำรองที่นั่ง)
- หากท่านไม่สะดวกเข้าร่วมการอบรมในครั้งนี้ ท่านสามารถเลื่อนการเข้าร่วมอบรมได้ตามตารางการอบรม

เนื้อหาคอร์ส

- Introduction to Web Development
 - Overview of HTML, CSS and JavaScript.
 - o Importance of each in web development.
- HTML Essentials
 - Structure of an HTML document.

- o HTML tags and elements.
- o Basic HTML tags: html, head, <title, <b dots, http://html, head, <title, <b dots, <b dots
- Semantic HTML elements: <header>, <nav>, <main>, <section>, <article>, <footer>.

CSS Basics

- Introduction to CSS.
- CSS syntax: selectors, properties, values.
- Different ways to apply CSS: inline, internal, external.
- o Basic CSS properties: color, font, margin, padding, etc.

Hands-on HTML

- Creating a basic HTML document.
- Structuring content using HTML tags.
- Building a simple webpage with text and images.

Styling with CSS

- Applying CSS styles to HTML elements.
- Experimenting with basic CSS properties to change the appearance of elements.
- Creating a styled webpage.
- Adding Interactivity with JavaScript
- Introduction to JavaScript
 - What is JavaScript?
 - JavaScript's role in web development.
 - Basic JavaScript syntax: variables, data types, operators, control structures.

DOM Manipulation

- Understanding the Document Object Model (DOM).
- Accessing and modifying HTML elements with JavaScript.
- Event handling: responding to user actions.

• Introduction to Functions

- Declaring and calling functions.
- Parameters and return values.
- Function expressions vs. function declarations.

Interactive Web Pages with JavaScript

- Adding JavaScript to manipulate HTML elements dynamically.
- Creating interactive features such as buttons, forms, and simple animations.

Putting It All Together

- Integrating HTML, CSS and JavaScript to create a fully functional web page.
- Refining the webpage design and functionality.

Project Work and Q&A

- o Participants work on a small project applying what they've learned.
- Instructor provides guidance and assistance as needed.

o Q&A session to address any remaining questions or concerns

ข้อมูลติดต่อ

www.dkscenter.com | sales@dkscenter.com