



WORDPRESS

Blog Website

อ.ดร.วัชรินทร์ สาระไชย



Topic

- >- Introduction to Blog Websites
- >- ตัวอย่างเว็บที่ประกอบไปด้วย Categories
- >- Using Gutenberg
- >- Custom Taxonomy
- >- Custom Taxonomy Plugin for WordPress
- >- การสร้างเมนูจาก Taxonomy

Introduction to Blog Websites

>- What is a Blog Website?

 เว็บไซต์ Blog เป็นแพลตฟอร์มที่บุคคลหรือกลุ่มคนโพสต์บทความ ความคิดเห็น หรือการอัปเดตเกี่ยวกับหัวข้อเฉพาะเป็นประจำ

 โดย Blog มีลักษณะสำคัญคือ

 อัปเดตเนื้อหาอย่างสม่ำเสมอ

 เรียงลำดับตามเวลาย้อนหลัง (โพสต์ล่าสุดจะปรากฏก่อน)

 เน้นการสร้างเนื้อหา (ข้อความ รูปภาพ วิดีโอ)





 ตัวอย่างเช่น: บล็อกส่วนตัว บล็อกธุรกิจ บล็อกเฉพาะกลุ่ม

Characteristics of a Blog Website

- >- Interactive: มีส่วนความคิดเห็นสำหรับให้ผู้อ่านโต้ตอบกับผู้เขียน
- >- Categorized (จัดหมวดหมู่): โพสต์มักจะจัดเรียงตามหมวดหมู่และแท็ก เพื่อช่วยในการนำทาง
- >- RSS Feed: อนุญาตให้ผู้อ่านสมัครรับข้อมูลอัปเดต
- >- Tone: สามารถเปลี่ยนโครงหน้าตาเว็บเช่น font, color, layout เป็นไปในรูปแบบที่แต่ละคนต้องการได้ตั้งแต่สบายๆ ส่วนตัว ไปจนถึงแบบเป็นทางการ

Benefits of Having a Blog

Why Create a Blog?

-  **Visibility & Influence:** การเขียนบล็อกช่วยให้บุคคลหรือธุรกิจสร้างการปรากฏตัวออนไลน์
-  **SEO Benefits:** บล็อกช่วยปรับปรุงอันดับการค้นหาบนเว็บไซต์ด้วยเนื้อหาใหม่และเกี่ยวข้อง
-  **Community Building:** บล็อกสามารถสร้างชุมชนของผู้อ่านที่มีแนวคิดเหมือนกันได้
-  **Monetization:** บล็อกสามารถสร้างรายได้จากโฆษณา สปอนเซอร์ หรือการขายผลิตภัณฑ์

Difference Between Blog Post and Page

>- Blog



- 🐧 มีไทม์ไลน์และอัปเดตเป็นประจำ
- 🐧 แสดงตามลำดับเวลาแบบย้อนกลับ
- 🐧 สามารถจัดหมวดหมู่และแท็กได้
- 🐧 มักใช้สำหรับบทความ ข่าวสาร หรือการอัปเดตเป็นประจำ

>- Page

- 🐧 เนื้อหาที่ซึ่งเปลี่ยนแปลงไม่บ่อยนัก
- 🐧 ไม่จัดตามวันที่หรือหมวดหมู่
- 🐧 เหมาะสำหรับส่วน "เกี่ยวกับเรา" "ติดต่อ" และ "บริการ"
- 🐧 ไม่อนุญาตให้แสดงความคิดเห็นตามค่าเริ่มต้น

What Stack Overflow เว็บไซต์?

 What Stack Overflow เว็บไซต์? (<https://stackoverflow.com/>)

-  Stack Overflow เป็นเว็บไซต์คำถามและคำตอบยอดนิยมที่เน้นไปที่การเขียนโปรแกรมและการพัฒนาซอฟต์แวร์เป็นหลัก
-  โดยให้ผู้ใช้สามารถถามคำถาม ให้คำตอบ และร่วมสนทนาเกี่ยวกับการเขียนโค้ด การพัฒนาซอฟต์แวร์ และหัวข้อด้านเทคโนโลยี

What Stack Overflow เว็บไซต์?

 ต่อไปนี้คือรายละเอียดของ Stack Overflow และการทำงาน:

 Question and Answer Platform:

-  ผู้ใช้สามารถถามคำถามทางเทคนิคที่เกี่ยวข้องกับภาษาการเขียนโปรแกรม เฟรมเวิร์ก เครื่องมือ และการพัฒนาซอฟต์แวร์
-  ผู้ใช้รายอื่นสามารถให้คำตอบโดยละเอียด แบ่งปันความเชี่ยวชาญและวิธีแก้ปัญหาของตนได้

 Community-Driven:


-  Stack Overflow ดำเนินการตามรูปแบบที่ขับเคลื่อนโดยชุมชน โดยที่ผู้ใช้ให้ความสำคัญของคำถามและคำตอบ
-  คำตอบที่ดีที่สุดหรือมีประโยชน์ที่สุดจะแสดงอยู่ด้านบนตามคะแนนโหวตของผู้ใช้ ซึ่งจะช่วยให้แน่ใจได้ว่าเนื้อหาคุณภาพสูงจะมองเห็นได้ง่าย

What Stack Overflow เว็บไซต์?

Open and Free Resource:

 ใครก็ตามสามารถเรียกดู Stack Overflow เพื่อค้นหาคำตอบสำหรับปัญหาด้านการเขียนโปรแกรม ซึ่งทำให้เป็นแหล่งข้อมูลที่มีคุณค่าและเข้าถึงได้ง่ายสำหรับนักพัฒนาจากทั่วโลก

Focus on Programming:

 แม้ว่าจะมุ่งเน้นไปที่การพัฒนาซอฟต์แวร์เป็นหลัก แต่ Stack Overflow ก็ครอบคลุมหัวข้อที่เกี่ยวข้องมากมาย รวมถึง DevOps การจัดการฐานข้อมูล สถาปัตยกรรมระบบ และอื่นๆ อีกมากมาย


การค้นหาคำถามที่ต้องการ

>- การค้นหาคำถามเฉพาะบนเว็บที่มีบทความจำนวนมากอย่างเช่น Stack Overflow เป็นเรื่องยากที่จะได้ผลลัพธ์ตามต้องการ เนื่องจาก

 Massive Content Volume:

 Stack Overflow มีคำถามและคำตอบนับล้านรายการในหลากหลายหัวข้อ จำนวนมหาศาลนี้อาจทำให้การค้นหาโพสต์เฉพาะเจาะจงเป็นเรื่องท้าทาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อมีโพสต์หลายโพสต์ที่กล่าวถึงปัญหาที่คล้ายคลึงกัน

 Similar or Duplicate Questions:

 ผู้ใช้หลายรายอาจถามคำถามที่คล้ายกันหรือเกือบจะเหมือนกัน ส่งผลให้มีโพสต์หลายโพสต์ที่มีเนื้อหาแตกต่างกันเล็กน้อย แม้ว่าโพสต์เหล่านั้นจะมีความเกี่ยวข้องกัน แต่ก็อาจไม่มีข้อมูลที่คุณต้องการ

การค้นหาคำถามที่ต้องการ

>- การใช้ระบบ **Taxonomy** ทำให้หาคำถามที่ต้องการในเว็บที่มีบทความจำนวนมากได้

 Massive Content Volume:

 Stack Overflow มีคำถามและคำตอบนับล้านรายการในหลากหลายหัวข้อ จำนวนมหาศาลนี้อาจทำให้การค้นหาโพสต์เฉพาะเจาะจงเป็นเรื่องท้าทาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อมีโพสต์หลายโพสต์ที่กล่าวถึงปัญหาที่คล้ายคลึงกัน

 Tagging System:

 คำถามถูกจัดระเบียบโดยใช้แท็ก (เช่น #JavaScript, #Python, #React) เพื่อช่วยจัดหมวดหมู่หัวข้อและทำให้การค้นหาง่ายขึ้น

 นอกจากนี้ยังช่วยให้ผู้ใช้ที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านสามารถค้นหาคำถามที่สามารถตอบได้

- Home
 - Questions
 - Tags**
 - Users
 - Companies
- LABS ⓘ
- Jobs
 - Discussions

RECENT TAGS

- bash
- shell
- unity-game-engine
- docker
- docker-compose

COLLECTIVES +

Communities for your favorite technologies.
[Explore all Collectives](#)

TEAMS

Tags

A tag is a keyword or label that categorizes your question with other, similar questions. Using the right tags makes it easier for others to find and answer your question.

[Show all tag synonyms](#)



Popular Name New

javascript For questions about programming in ECMAScript (JavaScript/JS) and its different dialects/implementations (except for ActionScript). Note that... 2534880 questions 119 asked today, 846 this week	python Python is a dynamically typed, multi-purpose programming language designed to be quick to learn, understand, and use, with a clean... 2210246 questions 177 asked today, 1304 this week	java Java is a high-level object-oriented programming language. Use this tag when you're having problems using or understanding the language itself... 1920517 questions 70 asked today, 500 this week	c# C# (pronounced "see sharp") is a high-level, statically typed, multi-paradigm programming language developed by Microsoft. C# code... 1622344 questions 60 asked today, 514 this week
php PHP is an open-source, multi-paradigm, dynamically-typed, and interpreted scripting language designed initially for server-side we... 1468228 questions 36 asked today, 266 this week	android Android is Google's mobile operating system, used for programming or developing digital devices (Smartphones, Tablets, Automobile... 1420187 questions 47 asked today, 440 this week	html HTML (HyperText Markup Language) is the markup language for creating web pages and other information to be displayed in a web browser... 1189943 questions 53 asked today, 353 this week	jquery jQuery is a JavaScript library. jQuery is a popular cross-browser JavaScript library that facilitates Document Object Model (DOM)... 1034284 questions 69 asked this week, 227 this month
c++ C++ is a general-purpose programming language. Use this tag for questions about/utilizing C++. Do not also tag questions with [c] unle... 1468228 questions 36 asked today, 266 this week	css CSS (Cascading Style Sheets) is a representation style sheet language used for describing the look and formatting of HTML (HyperText... 1420187 questions 47 asked today, 440 this week	ios iOS is the mobile operating system running on the Apple iPhone, iPod touch, and iPad. Use this tag [ios] for questions related to programming o... 1189943 questions 53 asked today, 353 this week	sql Structured Query Language (SQL) is a language for querying databases. Questions should include code examples. table structure. sample... 1034284 questions 69 asked this week, 227 this month



Monday, September 16, 2024

Today's Paper

The New York Times

Do

Categories

- U.S. ▾
- World ▾
- Business ▾
- Arts ▾
- Lifestyle ▾
- Opinion ▾
- Audio ▾
- Games ▾
- Cooking ▾
- Wirecutter ▾
- The Athletic ▾

LIVE 3m ago

Secret Service Under Scrutiny After Apparent Assassination Attempt on Trump

A suspect is in custody after the incident at one of former President Trump's Florida golf courses. Mr. Trump was unhurt, but the agency faced more questions.

See more updates 9+

Suspect Had Said He Was Willing to Fight and Die in Ukraine

The man now in custody, Ryan Wesley Routh, 58, was interviewed by The Times in 2023 for an article about Americans volunteering to aid Ukraine.

3 MIN READ

A Times reporter revisited his earlier interview with the suspect.

2 MIN READ



Saul Martinez for The New York Times



John P. Dessereau

Three Medical Practices That Older Patients Should Question

Some treatments and procedures become routine despite lacking strong evidence to show that they're beneficial.

5 MIN READ



<https://www.nytimes.com/international/>

Blog Taxonomy

>- Taxonomy ใน WordPress หมายถึงวิธีการแบ่งหมวดหมู่และจัดระเบียบเนื้อหาบล็อก แบ่งออกเป็น 2 แบบคือ

 Categories:




-  จัดโครงสร้างลำดับชั้นในการจัดกลุ่มโพสต์ที่คล้ายคลึงกัน
-  ใช้สำหรับการจัดกลุ่มโพสต์แบบกว้าง (เช่น "เทคโนโลยี" "ไลฟ์สไตล์")

 Tags:

-  ไม่เป็นลำดับชั้นและใช้เพื่อระบุรายละเอียดเฉพาะอย่างใดอย่างหนึ่ง
-  ช่วยเชื่อมโยงโพสต์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกันในหมวดหมู่ต่าง ๆ เข้าด้วยกันถึงแม้จะอยู่กันคนละ Categories

Blog Taxonomy

วัตถุประสงค์ Taxonomy

-  จัดระเบียบโพสต์บล็อกอย่างมีประสิทธิภาพ
-  ปรับปรุงวิธีการเข้าถึงเนื้อหาในเว็บไซต์ (website navigation) และประสบการณ์ของผู้ใช้ในการเข้าถึงเนื้อหาในเว็บ (user experience)
-  เพิ่มประสิทธิภาพ SEO โดยการสร้างลำดับชั้นของเนื้อหาที่มีโครงสร้าง

ตัวอย่าง Categories ของ StackOverflow

- >- Programming Languages
- >- Web Development
- >- Frameworks and Libraries
- >- Mobile Development
- >- Databases
- >- DevOps and System Administration
- >- Software Engineering Practices
- >- Algorithms and Data Structures
- >- Error Handling and Debugging
- >- Security
- >- API Development and Integration
- >- Performance Optimization
- >- Tools and Software
- >- Career and Education

ตัวอย่าง Categories และ Subcategories

Programming Languages

 Python

 JavaScript


 Java

 C++

 Ruby

Web Development

 HTML/CSS

 JavaScript frameworks (React, Angular, Vue.js)

 Web APIs


 Backend development (Node.js, PHP, ASP.NET)

ตัวอย่าง Categories ของสาขาไอที







- >- เกี่ยวกับสาขาไอที
- >- วิชาการ
- >- การรับสมัคร
- >- ชีวิตนักศึกษา
- >- วิจัย
- >- ศิษย์เก่าและการบริการ
- >- ข่าวสารและกิจกรรม
- >- บุคลากร
- >- ชีวิตใหม่มหาวิทยาลัยและ
วัฒนธรรม
- >- ติดต่อเรา

ตัวอย่าง Categories และ Subcategories ของสาขาไอที

>- เกี่ยวกับสาขาไอที







-  ประวัติและพันธกิจ
-  ความเป็นผู้นำและการบริหาร
-  วิทยาเขตและสิ่งอำนวยความสะดวก
-  การรับรองและการยอมรับ

>- วิชาการ







-  หลักสูตรปริญญาตรี
-  หลักสูตรบัณฑิตศึกษา
-  หลักสูตรออนไลน์
-  การวิจัยและนวัตกรรม
-  การศึกษาต่อเนื่อง
-  ปฏิทินการศึกษา

ตัวอย่าง Categories และ Subcategories ของสาขาไอที

>- การรับสมัคร

-  การรับเข้าเรียน
-  นักศึกษาต่างชาติ
-  ข้อกำหนดในการสมัคร
-  ค่าเล่าเรียนและค่าธรรมเนียม
-  ทุนการศึกษาและความช่วยเหลือทางการเงิน
-  ทัวร์ชมวิทยาเขตและวันเปิดบ้าน

>- ชีวิตนักศึกษา

-  ที่พักและหอพัก
-  ชมรมและองค์กรนักศึกษา
-  กีฬาและนันทนาการ
-  สุขภาพและความสมบูรณ์ของร่างกาย
-  บริการนักศึกษา (บริการด้านอาชีพ การให้คำปรึกษา)
-  กิจกรรมในมหาวิทยาลัย

What are Tags?

- >- Tags เป็นวิธีหนึ่งในการจัดระเบียบและจัดหมวดหมู่เนื้อหา โดยทั่วไปจะใช้ในเว็บไซต์ บล็อก และระบบจัดการเนื้อหา เช่น WordPress
- >- Tags เป็นคำสำคัญหรือวลีที่อธิบายรายละเอียดเฉพาะหรือประเด็นสำคัญของเนื้อหา ช่วยให้ผู้ใช้ค้นหาโพสต์หรือบทความที่เกี่ยวข้องได้อย่างง่ายดาย



What are Tags?

Key Characteristics of Tags:

Non-hierarchical:

-  Tags จะมีลักษณะไม่เป็นโครงสร้าง ซึ่งแตกต่างจาก Categories ที่สามารถจัดระบบตามลำดับชั้นได้ (โดยมี Categories และ Subcategories) ซึ่งหมายความว่า Tags จะแยกเป็นอิสระและไม่ได้มีโครงสร้างเป็นระดับ

Specific and Descriptive:

-  Tags มักจะมีความเฉพาะเจาะจงมากกว่าหมวดหมู่ และจะเน้นหัวข้อ ชิม หรือประเด็นเฉพาะที่กล่าวถึงในเนื้อหา
-  ตัวอย่าง: ในโพสต์บล็อกเกี่ยวกับ "การสร้างบล็อก WordPress" แท็กอาจเป็น "WordPress" "เคล็ดลับการเขียนบล็อก" และ "การจัดการเนื้อหา" เป็นต้น

What are Tags?

Key Characteristics of Tags:



Content Grouping:

 Tags ช่วยจัดกลุ่มเนื้อหาที่เกี่ยวข้องเข้าด้วยกัน เมื่อคลิกแท็ก ผู้ใช้จะสามารถดูเนื้อหาทั้งหมดที่ ถูกแท็กด้วยคำสำคัญเดียวกันได้ ซึ่งจะช่วยให้ค้นหาไปยังหัวข้อที่เกี่ยวข้องได้



Improve Search and Navigation:

 Tags ช่วยปรับปรุงฟังก์ชันการค้นหาภายในเว็บไซต์ ช่วยให้ผู้ใช้ค้นหาหัวข้อเฉพาะได้ง่ายขึ้น

 นอกจากนี้ยังปรับปรุงประสบการณ์ของผู้ใช้โดยการสร้างเว็บที่มีเนื้อหาที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ต่างๆ ของเว็บไซต์ได้




Used Across Various Platforms:

 Tags ไม่ได้จำกัดอยู่แค่บล็อกเท่านั้น แต่ยังถูกใช้กันอย่างแพร่หลายในแพลตฟอร์มเนื้อหา เช่น Stack Overflow, YouTube และแพลตฟอร์มโซเชียลมีเดีย (เช่น แฮชแท็กบน Twitter และ Instagram)

Difference Between Tags and Categories

>- Categories


 การจัดกลุ่มเนื้อหาที่กว้าง (เช่น เทคโนโลยี ไลฟ์สไตล์)

>- Tags

 รายละเอียดเฉพาะหรือคำสำคัญที่อธิบายโพสต์แต่ละรายการ (เช่น Python การพัฒนาเว็บ เคล็ดลับการออกกำลังกาย)

>- Tags in Everyday Use:

 Social Media: Hashtags (e.g., #Travel, #Foodie).

 Blogs and Websites: Used to organize content (e.g., for a travel blog post, you might use tags like “Adventure,” “Backpacking,” or “Budget Travel”).

>- แท็กช่วยให้จัดหมวดหมู่เนื้อหาได้อย่างยืดหยุ่นและเรียบง่าย ทำให้เข้าถึงและนำทางได้ง่ายขึ้นทั้งสำหรับผู้ใช้และเครื่องมือค้นหา

Gutenberg vs Elementor in WordPress

>- What is Gutenberg?

 Gutenberg คือตัวแก้ไขในตัวของ WordPress ซึ่งมุ่งเน้นไปที่การสร้างเนื้อหาแบบบล็อก

 ฟังก์ชันลากและวางที่เรียบง่ายด้วยการใช้บล็อก

 การจัดการเนื้อหาและการจัดรูปแบบที่ง่ายดาย

 เหมาะสำหรับโพสต์ในบล็อกและหน้าเว็บแบบหน้าคงที่ และการรวมสื่อต่าง ๆ (หน้าคงที่ **Elementor** จะมีประสิทธิภาพมากกว่า)

 **ข้อดี:** มีขนาดเล็ก สร้างไว้ใน WordPress เหมาะสำหรับการอัปเดตเนื้อหา (โพสต์บล็อก) เป็นประจำ

Gutenberg vs Elementor in WordPress

>- What is Elementor?

 Elementor คือปลั๊กอินสร้างหน้าที่มีประสิทธิภาพที่มาพร้อมกับอินเทอร์เฟซแบบลากและวาง

 ใช้สำหรับ: หน้าหลักๆ เช่น หน้า Landing Page, Home page, Services page, About Us, Contact Us ซึ่งหน้าเว็บเหล่านี้ต้องการความสวยงามและไม่มีการแก้ไขบ่อยมาก

 มีตัวเลือกการออกแบบขั้นสูง (เค้าโครงที่กำหนดเอง แอนิเมชัน และเอฟเฟกต์)

 การแก้ไขจะแสดงผลแบบเรียลไทม์

 ปรับแต่งได้กับงานที่ต้องการคุณภาพมาก ๆ และเหมาะอย่างยิ่งสำหรับการออกแบบที่ซับซ้อนและสร้างสรรค์

 **ข้อดี:** เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการสร้างหน้าคองที่ที่สวยงามสะดุดตา

Gutenberg vs Elementor in WordPress

>- Gutenberg for Posts, Elementor for Pages



Gutenberg:

- 🌀 มีประสิทธิภาพในการสร้างโพสต์บล็อกเนื่องจากมีโครงสร้างที่เรียบง่าย
- 🌀 รองรับ text, media, categories, and tags
- 🌀 เหมาะสำหรับการสร้างเนื้อหาบ่อยครั้ง



Elementor:

- 🌀 ดีที่สุดสำหรับการออกแบบหน้าเว็บที่ต้องการการปรับแต่งเพิ่มเติม
- 🌀 Post จะถูกสร้างขึ้นเป็นจำนวนมากแต่ Elementor มีความซับซ้อนในการสร้างมากเกินไปทำให้ยากซึ่งไม่จำเป็นสำหรับการอัปเดตปกติ
- 🌀 ไม่เหมาะสำหรับการจัดการบล็อก (ไม่รวมหมวดหมู่และแท็ก)

Gutenberg vs Elementor in WordPress

>- When to Use Gutenberg vs Elementor?

Gutenberg:

-  ใช้สำหรับโพสต์และหน้าธรรมดาที่ต้องการการอัปเดตเป็นประจำ
-  เหมาะสำหรับบล็อก บทความข่าว และเว็บไซต์ที่เน้นเนื้อหา

Elementor:

-  ใช้ในการสร้างหน้าเว็บที่มีความซับซ้อนทางภาพ (เช่น โฮมเพจ)
-  เหมาะที่สุดสำหรับเว็บไซต์ธุรกิจ ผลงาน หรือหน้าร้านขายของ

ตัวอย่างการสร้าง Post ด้วย Gutenberg ...

Home

Home page

Search

Search

Recent Posts

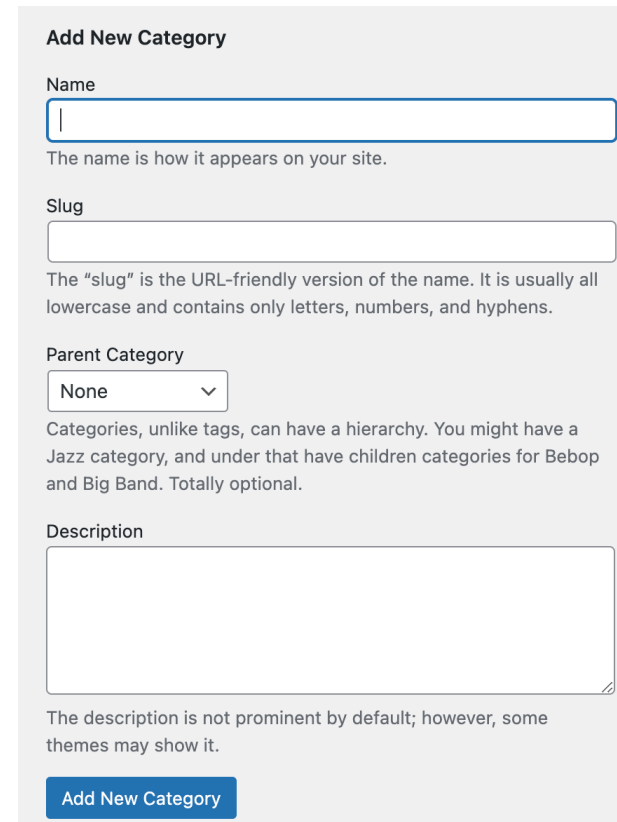
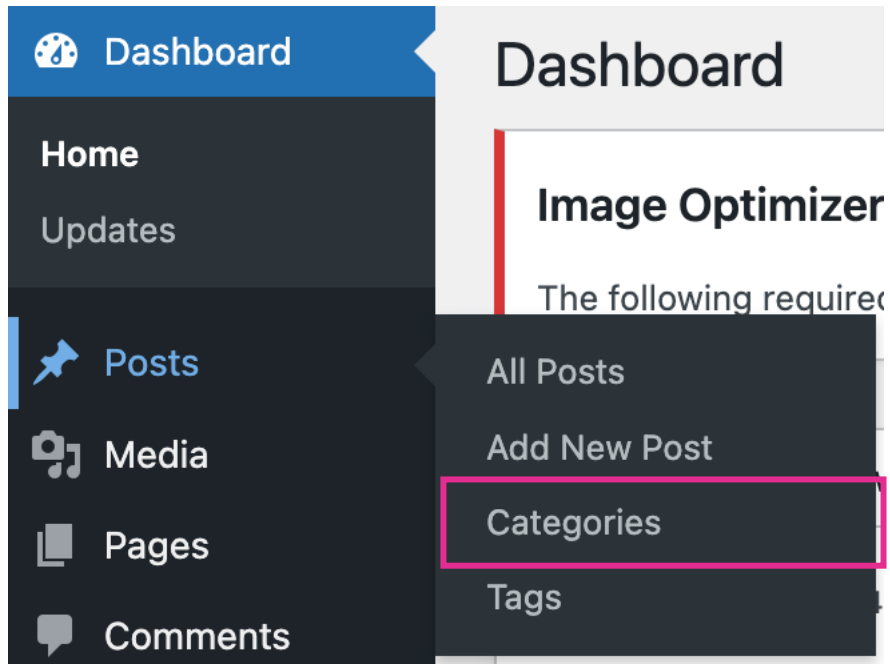
[Hello world!](#)

Recent Comments

[A WordPress Commenter](#) on [Hello world!](#)

Create a Categories

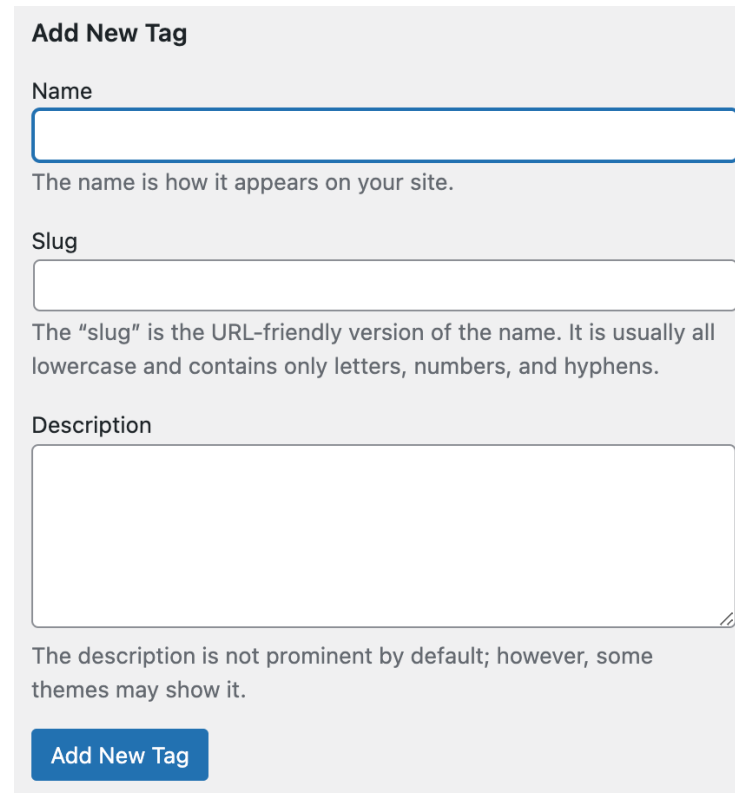
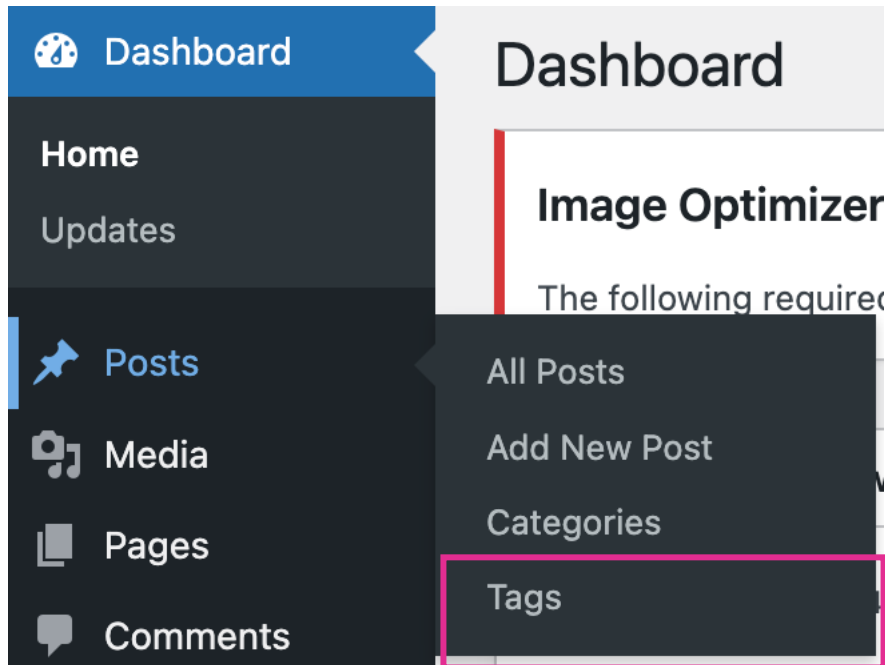
>- ใน WordPress เราสามารถสร้าง Categories ได้ที่เมนู

A screenshot of the 'Add New Category' form in WordPress. The form has the following fields and sections:

- Name:** A text input field with a vertical cursor. Below it is the text: 'The name is how it appears on your site.'
- Slug:** A text input field. Below it is the text: 'The "slug" is the URL-friendly version of the name. It is usually all lowercase and contains only letters, numbers, and hyphens.'
- Parent Category:** A dropdown menu currently set to 'None'. Below it is the text: 'Categories, unlike tags, can have a hierarchy. You might have a Jazz category, and under that have children categories for Bebop and Big Band. Totally optional.'
- Description:** A large text area. Below it is the text: 'The description is not prominent by default; however, some themes may show it.'
- Add New Category:** A blue button at the bottom.

Create a Categories

>- ใน WordPress เราสามารถสร้าง Tag ได้ที่เมนู

A screenshot of the 'Add New Tag' form in WordPress. The form has three input fields: 'Name', 'Slug', and 'Description'. The 'Name' field is empty and has a blue border. Below it is the text 'The name is how it appears on your site.' The 'Slug' field is empty and has a white border. Below it is the text 'The "slug" is the URL-friendly version of the name. It is usually all lowercase and contains only letters, numbers, and hyphens.' The 'Description' field is empty and has a white border. Below it is the text 'The description is not prominent by default; however, some themes may show it.' At the bottom of the form is a blue button labeled 'Add New Tag'.

Difference Between Static and Dynamic Page

Static Page

- >- คงเดิมเว้นแต่จะอัปเดตด้วยมือเอง
- >- เหมาะสำหรับหน้าเกี่ยวกับเรา ติดต่อ (About) หรือ Portfolio pages
- >- ใน WordPress สร้างจากเมนู Page



Dynamic Page

- >- อัปเดตเนื้อหาใหม่เป็นประจำ
- >- เหมาะสำหรับบล็อก ข่าวสาร และ บทความ
- >- ใน WordPress สร้างจากเมนู Post

การใช้ Taxonomy แบบกำหนดเอง

➤ WordPress ใช้การจัดหมวดหมู่แบบกำหนดเองร่วมกับหมวดหมู่และแท็ก เพื่อให้เจ้าของเว็บไซต์มีความยืดหยุ่นมากขึ้นในการจัดระเบียบและจัดหมวดหมู่เนื้อหา โดยมีเหตุผลต่าง ๆ ดังนี้:

Custom Organization for Specific Content

-  หมวดหมู่และแท็กเป็นอนุกรมวิธาน (taxonomy) เริ่มต้นใน WordPress แต่อาจไม่เหมาะสมกับความต้องการของเว็บไซต์ที่ซับซ้อน
-  อนุกรมวิธานแบบกำหนดเองช่วยให้เราสร้างหมวดหมู่เฉพาะที่เหมาะสมกับเนื้อหาได้ ตัวอย่างเช่น หากเราดำเนินการเว็บไซต์สาขาไอที เราอาจสร้างอนุกรมวิธานแบบกำหนดเอง เช่น ชื่อหลักสูตร วิชาต่าง ๆ ในแต่ละหลักสูตร เพื่อจัดระเบียบโพสต์ของเรา นอกเหนือจากหมวดหมู่และแท็กพื้นฐาน

ตัวอย่าง Categories และ Tags พื้นฐาน

> ตัวอย่างการจัดหมวดหมู่ เช่น



Categories

 Teaching

 Lecture

 Laboratories

 Student Project

 Trending Technology

 Programming Tutorial

 Tech Problem Solutions

> ตัวอย่าง Tags เช่น



Lecture



Lab Exercise



Hands-on Labs



Java



C/C++



UML



How-To Guide



Feature Trends



Tech News



Problem Solving



และอื่น ๆ

การใช้ Taxonomy แบบกำหนดเอง

>- ตัวอย่างการจัดหมวดหมู่แบบกำหนดเอง เช่น

 Science

 ITSCI

 10306103

 10306241

 10306241

 ...

 COMPUTER

 10301111

 10301112

 10100214

 ...

การใช้ Taxonomy แบบกำหนดเอง

>- Enhanced Content Filtering and Search

 อนุกรมวิธานแบบกำหนดเองช่วยให้ผู้เยี่ยมชมสามารถกรองและค้นหาเนื้อหาที่ต้องการได้ง่ายขึ้น

 ตัวอย่างเช่น หากเรามีเว็บไซต์สูตรอาหาร คุณสามารถเพิ่มอนุกรมวิธาน เช่น

 "ประเภทอาหาร"

 "ข้อจำกัดด้านอาหาร"

 วิธีนี้ช่วยให้ผู้ใช้ค้นหาเนื้อหาตามเกณฑ์เฉพาะได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งช่วยปรับปรุงประสบการณ์โดยรวมของผู้ใช้

การใช้ Taxonomy แบบกำหนดเอง

>- Better Content Management

 เว็บไซต์ขนาดใหญ่ที่มีเนื้อหาหลากหลายได้รับประโยชน์จากการจัดหมวดหมู่แบบกำหนดเอง



 เนื่องจากการจัดหมวดหมู่แบบกำหนดเองช่วยให้ควบคุมการจัดโครงสร้างเนื้อหาได้ละเอียดขึ้น

 การดำเนินการดังกล่าวช่วยปรับปรุงการจัดระเบียบเนื้อหา ทำให้ผู้ดูแลระบบสามารถจัดการเนื้อหาได้ง่ายขึ้น

 ผู้เข้าชมสามารถนำทางไปยังส่วนต่างๆ ของเว็บไซต์ได้ง่ายขึ้น



การใช้ Taxonomy แบบกำหนดเอง

>- SEO Benefits

-  การใช้อนุกรมวิธานแบบกำหนดเองช่วยให้เราสร้างหมวดหมู่ที่เจาะจงและมีคำหลักมากขึ้น ซึ่งจะช่วยปรับปรุง SEO ของไซต์ของเราได้
-  เครื่องมือค้นหาเช่น Google ชอบเนื้อหาที่มีการจัดระเบียบ และอนุกรมวิธานแบบกำหนดเอง โดยจะช่วยจัดโครงสร้างเนื้อหาในลักษณะที่เน้นคำหลักและหัวข้อสำคัญที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มเป้าหมาย

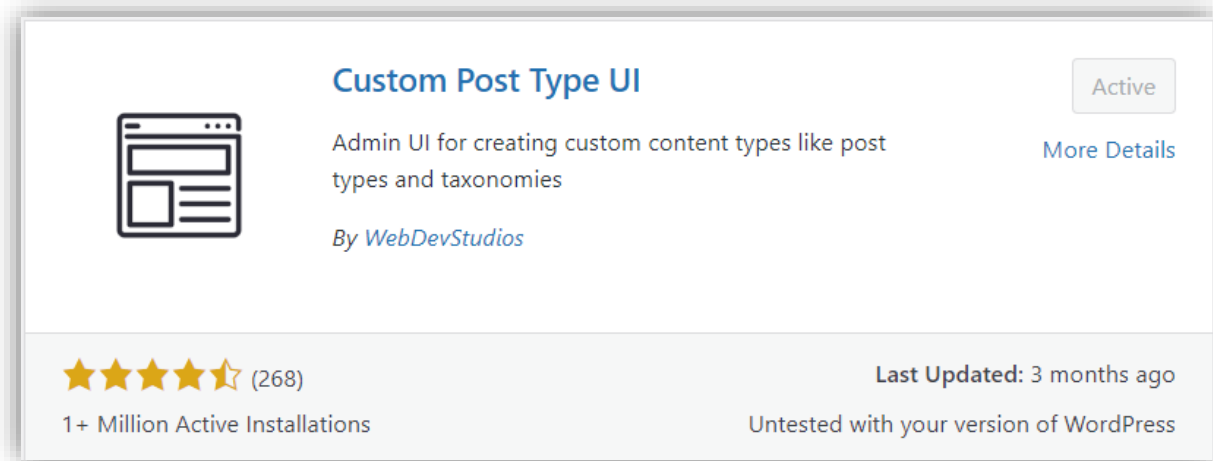
การใช้ Taxonomy แบบกำหนดเอง

Improved Customization for Developers

-  อนุกรมวิธานแบบกำหนดเองช่วยให้ผู้พัฒนาสามารถสร้างโซลูชันเฉพาะที่ปรับแต่งให้เข้ากับโครงสร้างเนื้อหาของไซต์ได้ เช่น
 -  ประเภทโพสต์แบบกำหนดเอง (เช่น "Activity" หรือ "Portfolio") ซึ่งทำให้ผู้พัฒนาสามารถออกแบบประสบการณ์เว็บไซต์ที่เป็นส่วนตัวและมีประสิทธิภาพมากขึ้นได้อย่างยืดหยุ่น

Custom Taxonomy Plugin for WordPress

>- Custom Post Type UI



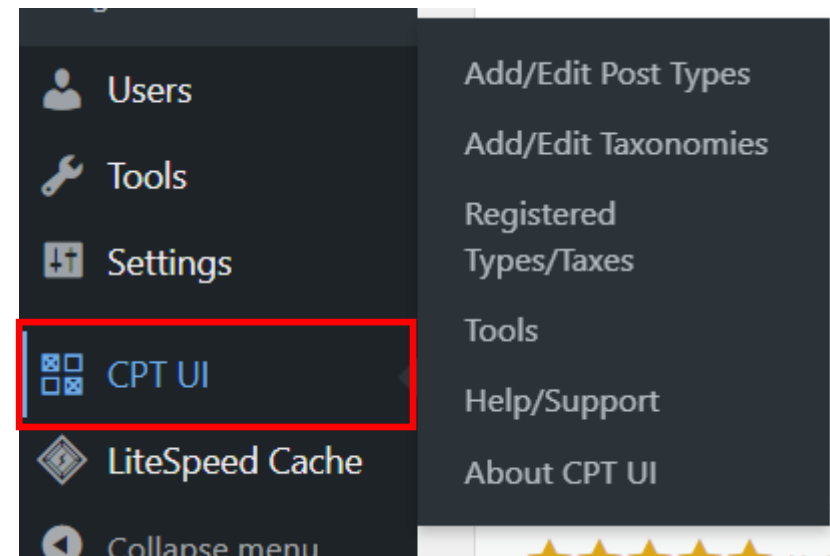
Custom Post Type UI Active

Admin UI for creating custom content types like post types and taxonomies [More Details](#)

By *WebDevStudios*

★★★★☆ (268)
1+ Million Active Installations

Last Updated: 3 months ago
Untested with your version of WordPress



- Users
- Tools
- Settings
- CPT UI**
- LiteSpeed Cache
- Collapse menu

- Add/Edit Post Types
- Add/Edit Taxonomies
- Registered Types/Taxes
- Tools
- Help/Support
- About CPT UI

Add/Edit Taxonomies

Add New Taxonomy

Edit Taxonomies

View Taxonomies

Import/Export Taxonomies

Basic settings

Taxonomy Slug *

The taxonomy name/slug. Used for various queries for taxonomy content.

Slugs may only contain lowercase alphanumeric characters, dashes, and underscores.

Plural Label *

Used for the taxonomy admin menu item.

Singular Label *

Used when a singular label is needed.

Auto-populate labels

[Populate additional labels based on chosen labels](#) | [Clear labels](#)

Attach to Post Type *

Posts (WP Core)



Settings

Public 1
(default: true) Whether a taxonomy is intended for use publicly either via the admin interface or by users.

Public Queryable
(default: value of "public" setting) Whether or not the taxonomy should be publicly queryable.

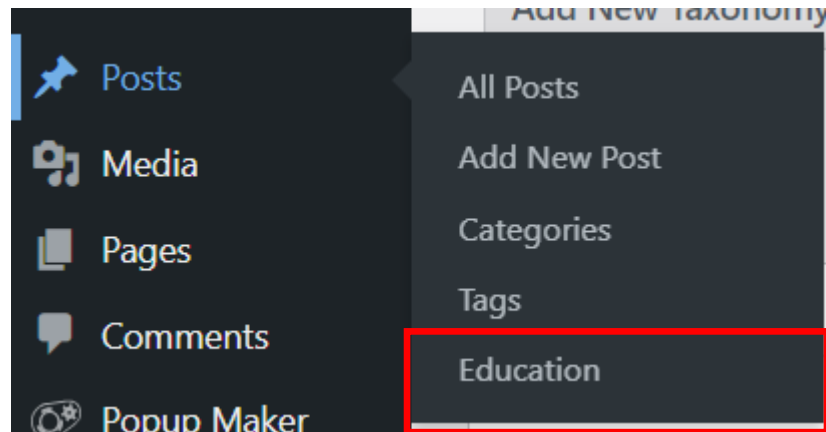
Hierarchical 3
(default: false) Whether a taxonomy can have parent-child relationships. "True" gives checkboxes, "False" gives text input.

Show UI
(default: true) Whether to generate a default UI for managing this custom taxonomy.

ในกรณีที่ชื่อกลุ่มหลักจะต้องตั้ง
ค่า Hierarchical เป็น True

การใช้ Taxonomy แบบกำหนดเอง

>- หากกำหนดวิทยานุกรมแบบกำหนดเอง (Custom Taxonomy) แล้วจะปรากฏในเมนู Post



การใช้ Taxonomy แบบกำหนดเอง

> ซึ่งเราสามารถเพิ่มอนุวิธานุกรมได้ตามต้องการดังตัวอย่าง

<input type="checkbox"/>	ITSCI	—	itsci	23
<input type="checkbox"/>	— 10306103	—	10306103	3
<input type="checkbox"/>	— 10306214	—	10306214	4
<input type="checkbox"/>	— 10306241	—	10306241	6
<input type="checkbox"/>	— 10306493	—	10306493	10

การใช้ Taxonomy แบบกำหนดเอง

>- ทุกครั้งที่เราเพิ่ม Post ใหม่จะสามารถกำหนด Categories, Tags, และอนุวิทยานุกรมแบบกำหนดเองได้ เช่น

Student Project: Creating an Interactive Website for Learning

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas facilisis dui eu libero pulvinar, sed auctor magna fermentum. Ut consequat pharetra dui, ut tincidunt purus ullamcorper varius. Integer neque

1

Tags

ADD NEW TAG

Class Projects ✕

3

Categories

SEARCH CATEGORIES

- Teaching
- Laboratories
- Lectures
- Student Projects
- Programming Tutorials

2

Education

SEARCH EDUCATION

- ITSCI
- 10306103
- 10306214
- 10306241
- 10306493

4

ตัวอย่าง Post ทั้งหมดที่สร้างขึ้น

Posts [Add New Post](#) Screen Options Help

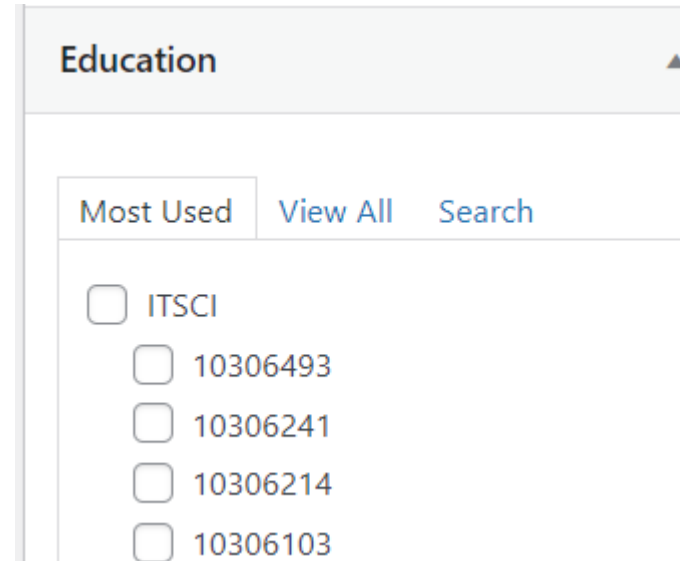
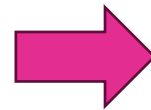
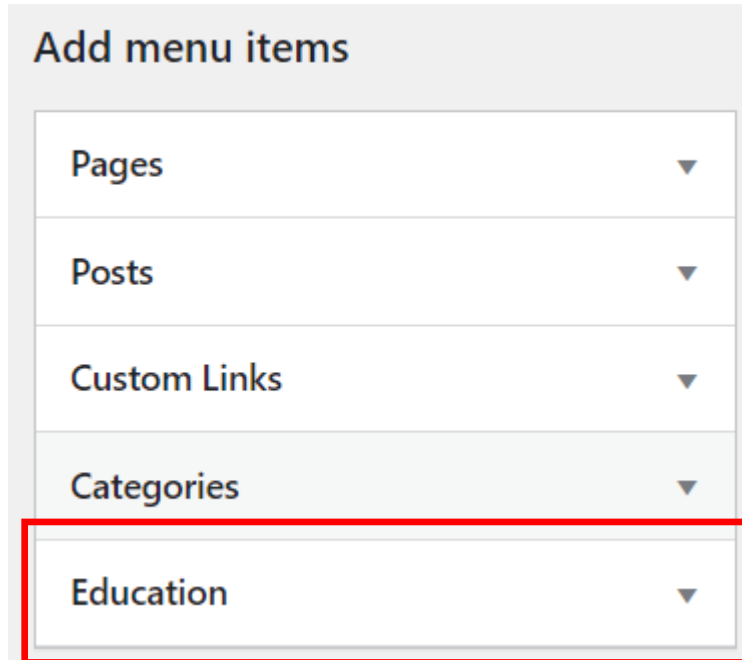
All (30) | Mine (2) | Published (30) | Trash (2) [Search Posts](#)

Bulk actions Apply All dates All Categories Filter 30 items « < 1 > »

<input type="checkbox"/> Title	Author	Categories	Tags	<input type="checkbox"/>	Date
<input type="checkbox"/> Student Project: Creating an Interactive Website for Learning	User1 Itsci	Lectures, Teaching	Class Projects	—	Published 2024/09/21 at 9:37 pm
<input type="checkbox"/> Exploring the Future of Virtual Reality in Education	User1 Itsci	Technology Trends, Trending Technology	Innovation in IT	—	Published 2024/09/21 at 9:35 pm
<input type="checkbox"/> How to Secure Your Website from Cyber Attacks	User1 Itsci	Programming Tutorials	Advanced Coding	—	Published 2024/09/21 at 9:32 pm
<input type="checkbox"/> Fixing Cross-Browser Compatibility Issues in Web Design	User1 Itsci	Tech Problem Solutions	Tech Fixes	—	Published 2024/09/21 at 9:27 pm
<input type="checkbox"/> Introduction to Artificial Intelligence and Machine Learning	User1 Itsci	Lectures, Teaching	Tech News	—	Published 2024/09/21 at 9:25 pm
<input type="checkbox"/> Student Showcase: Designing a UX-Friendly Mobile App	User1 Itsci	Lectures, Teaching	Project Showcase	—	Published 2024/09/21 at 9:22 pm
<input type="checkbox"/> 5G Technology: What Does the Future Hold?	User1 Itsci	Technology Trends, Trending Technology	Future Trends	—	Published 2024/09/21 at 9:20 pm
<input type="checkbox"/> Lab Exercise: Building a Basic Android App with MIT App Inventor	User1 Itsci	Laboratories, Teaching	Hands-on Labs	—	Published 2024/09/21 at 9:18 pm
<input type="checkbox"/> Troubleshooting Common WordPress Plugin Conflicts	User1 Itsci	Tech Problem Solutions	How-To Guides	—	Published 2024/09/21 at 9:16 pm

การสร้างเมนู

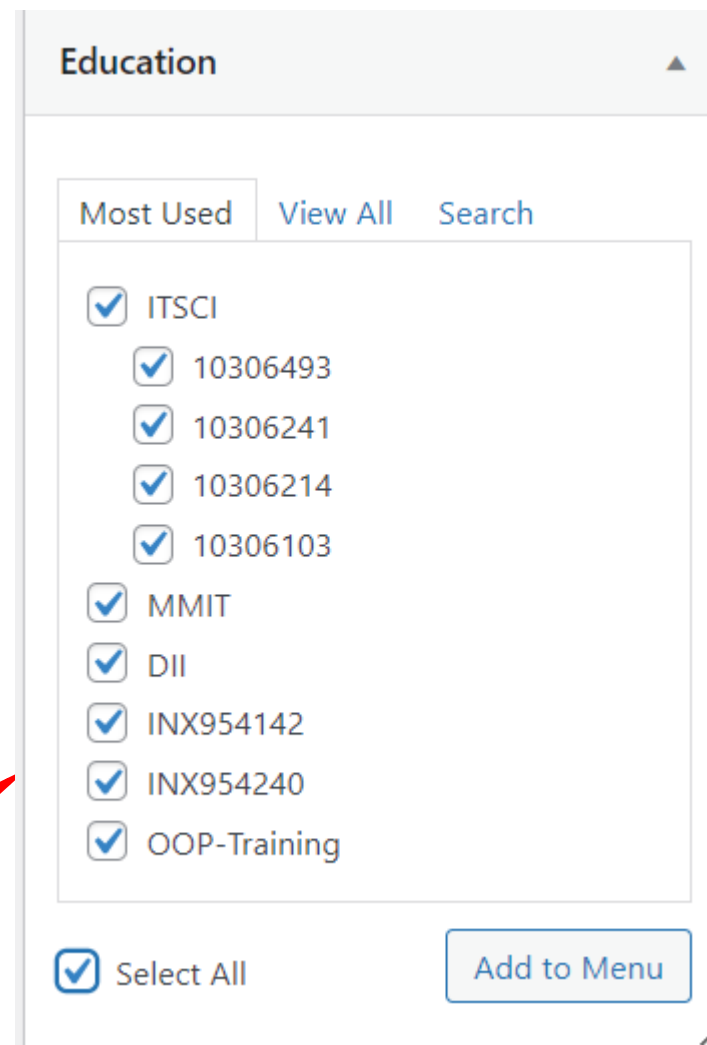
>- ในหน้ากำหนดค่าเมนูจะปรากฏตัวเลือกต่าง ๆ ดังแสดงต่อไปนี้



สร้างจาก Custom Post Type UI (CPT UI)

การสร้างเมนู

>- สร้างเมนูหลักให้ออนุวิทยานุกรม



The screenshot shows the 'Education' category selected in the menu editor. The sub-items listed are:

- ITSCI
 - 10306493
 - 10306241
 - 10306214
 - 10306103
- MMIT
- DII
- INX954142
- INX954240
- OOP-Training

At the bottom, the 'Select All' checkbox is checked, and the 'Add to Menu' button is visible.

เลือกอนุวิทยานุกรมทั้งหมดเพื่อเพิ่มในเมนู

การสร้างเมนู

>- สร้างเมนูหลักให้อุทยานุกรม

Education Custom Link ▼

ITSCI sub item Education ▼

10306103 sub item Education ▼

10306214 sub item Education ▼

10306241 sub item Education ▼

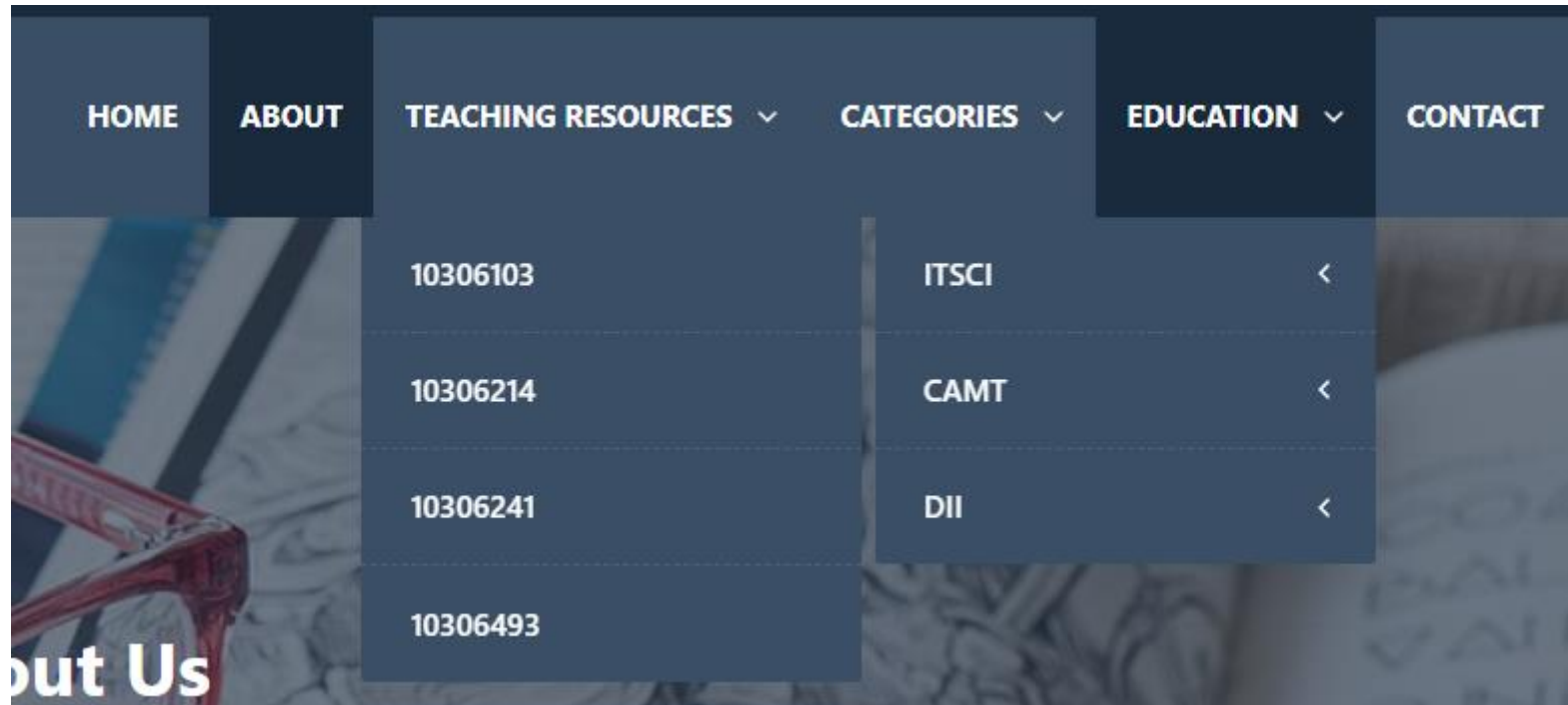
10306493 sub item Education ▼

ตัวอย่างการจัดโครงสร้างเมนู

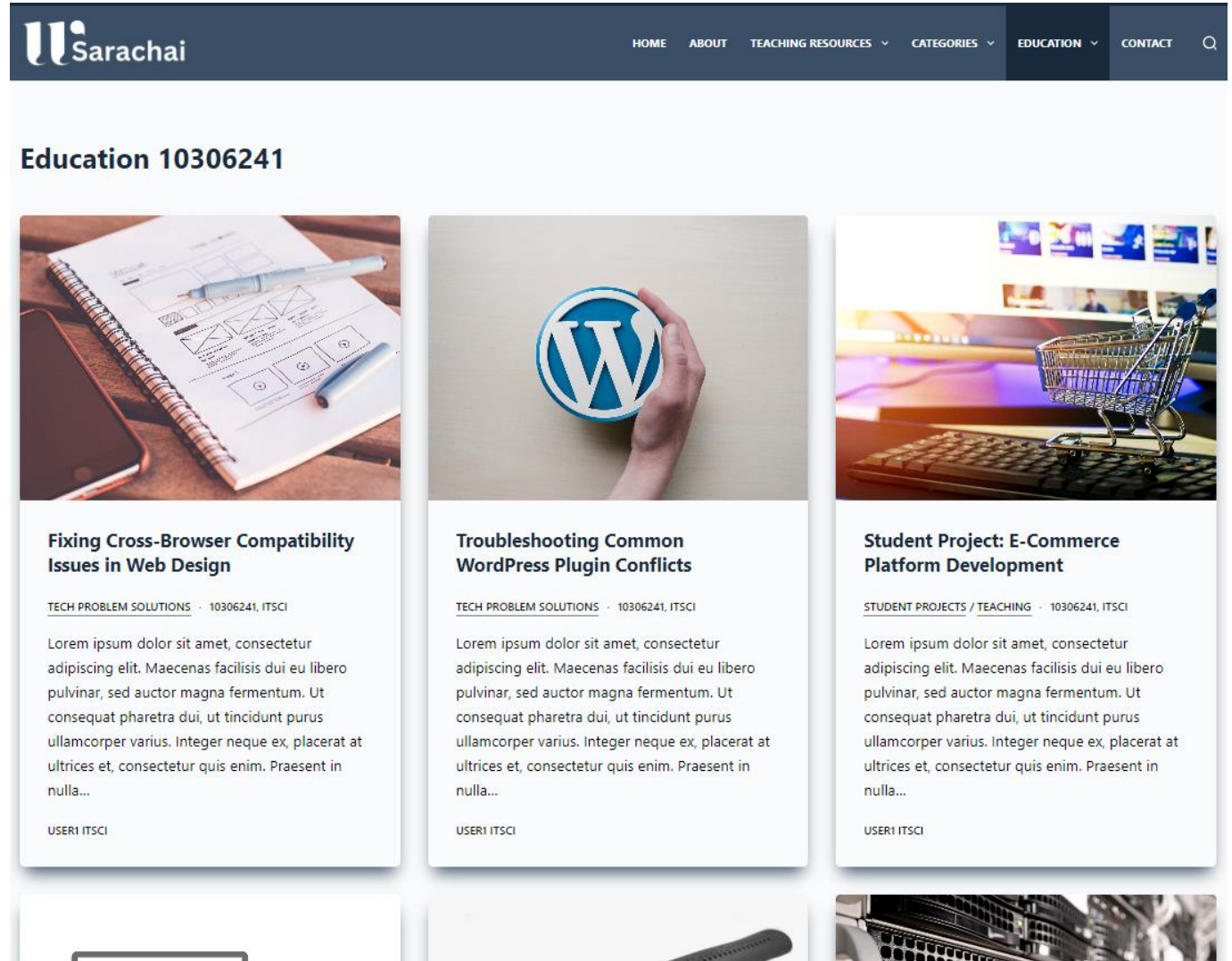
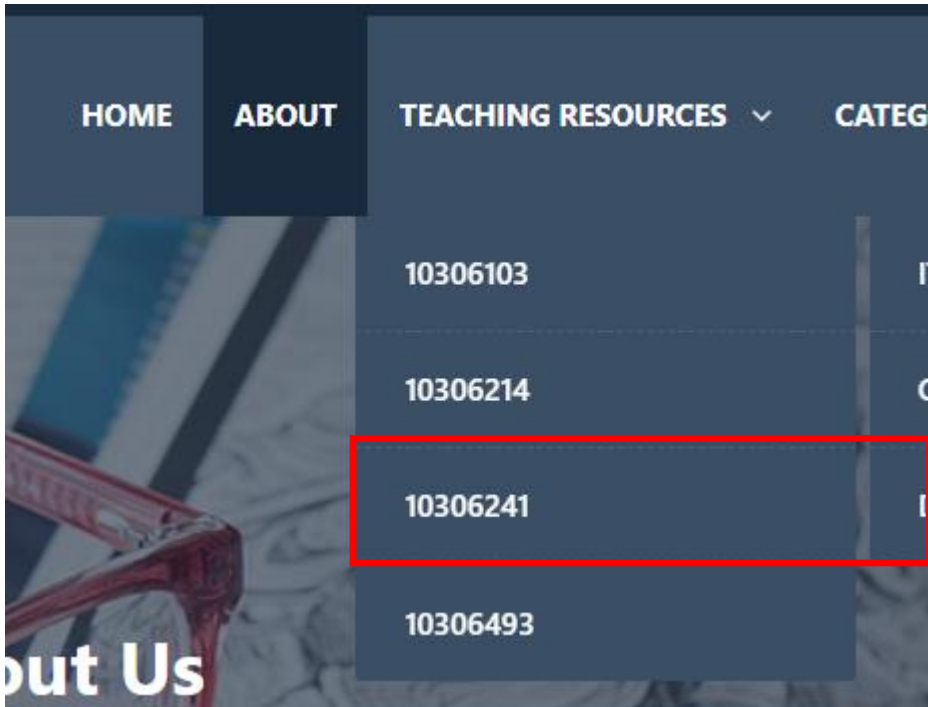


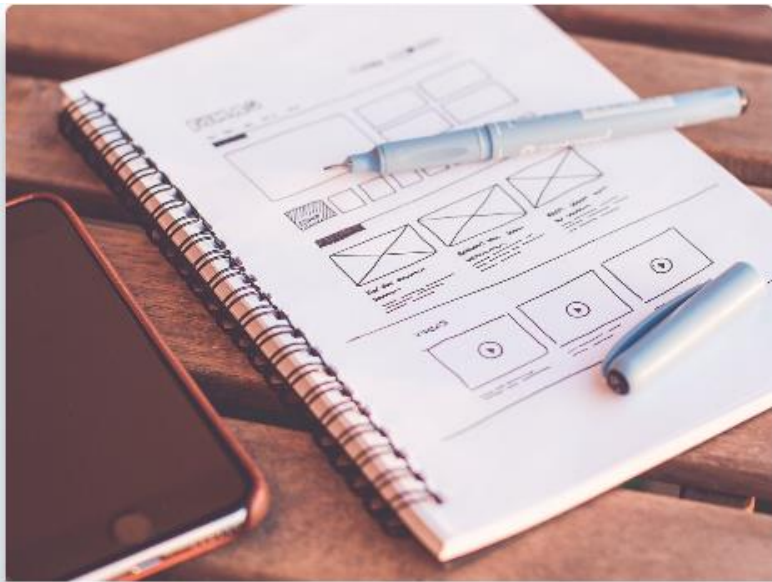
การสร้างเมนู

>- ตัวอย่างการเมนูหลังจากการสร้างเมนู



ตัวอย่างการเมนูหลังจากการสร้างเมนู





Fixing Cross-Browser Compatibility Issues in Web Design

TECH PROBLEM SOLUTIONS · 10306241, ITSCI

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas facilisis dui eu libero pulvinar, sed auctor magna fermentum. Ut consequat pharetra dui, ut tincidunt purus ullamcorper varius. Integer neque ex, placerat at ultrices et, consectetur quis enim. Praesent in nulla...

USER1 ITSCI



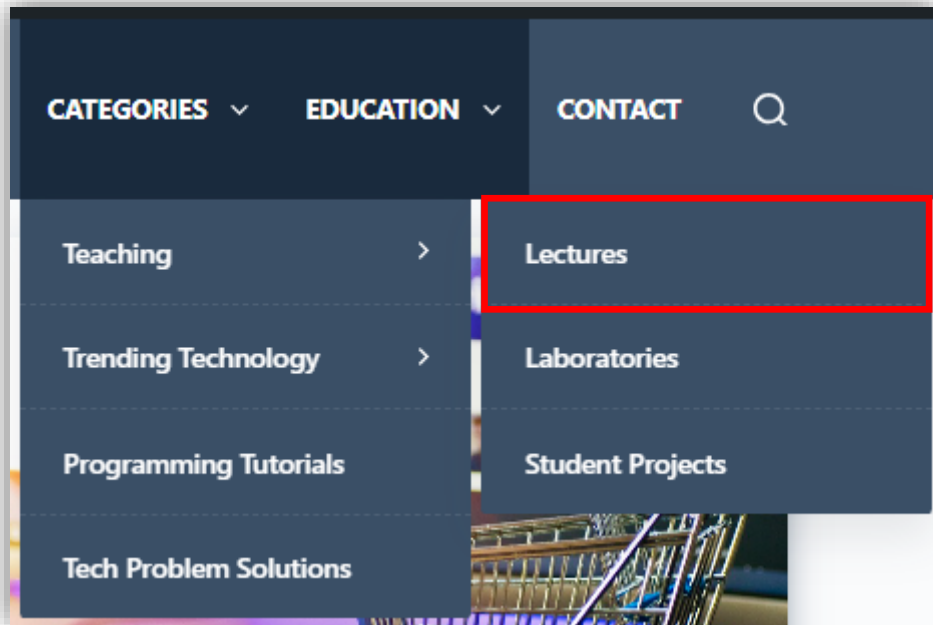
Troubleshooting Common WordPress Plugin Conflicts

TECH PROBLEM SOLUTIONS · 10306241, ITSCI

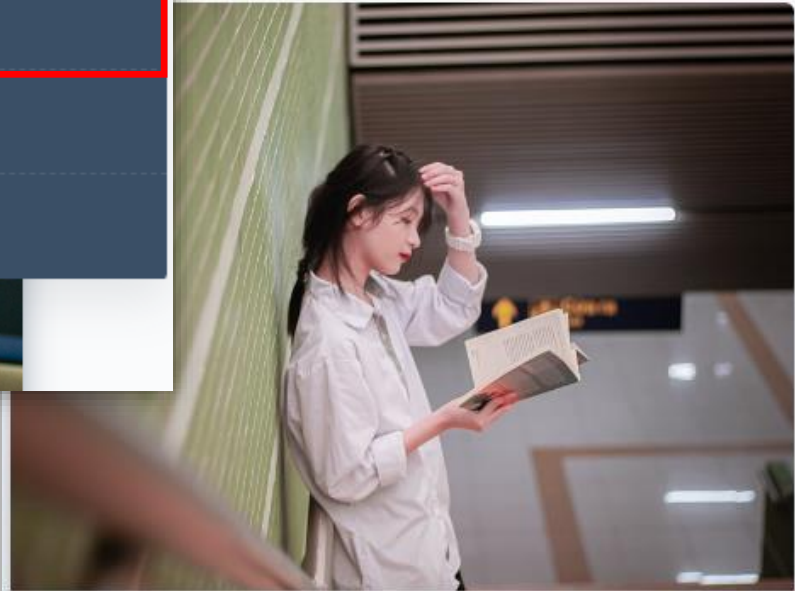
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas facilisis dui eu libero pulvinar, sed auctor magna fermentum. Ut consequat pharetra dui, ut tincidunt purus ullamcorper varius. Integer neque ex, placerat at ultrices et, consectetur quis enim. Praesent in nulla...

USER1 ITSCI

ทุกบทความที่ถูกกำหนดเป็น
10306241 แสดงออกมา



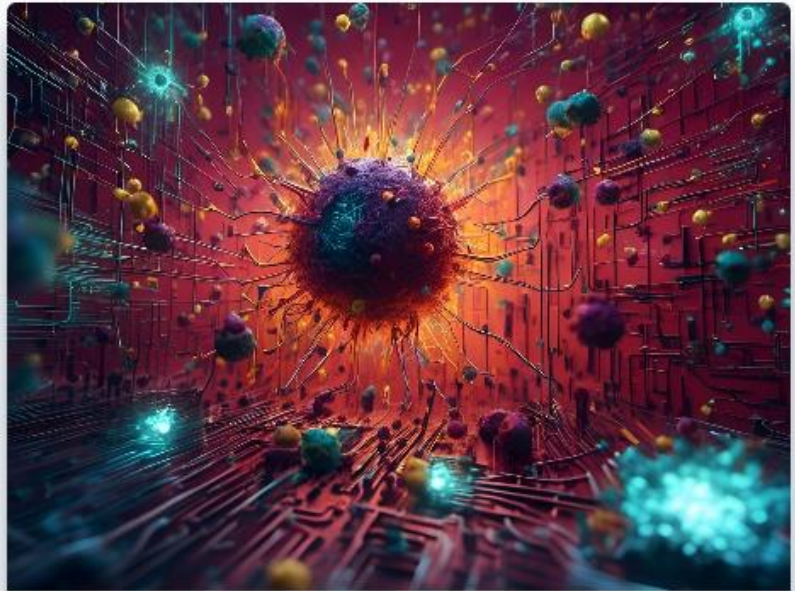
ทุกบทความที่ถูกกำหนดเป็น
“Lectures” แสดงออกมา



Student Project: Creating an Interactive Website for Learning

LECTURES / TEACHING · 10306214, ITSCI

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas facilisis dui eu libero pulvinar, sed auctor magna fermentum. Ut

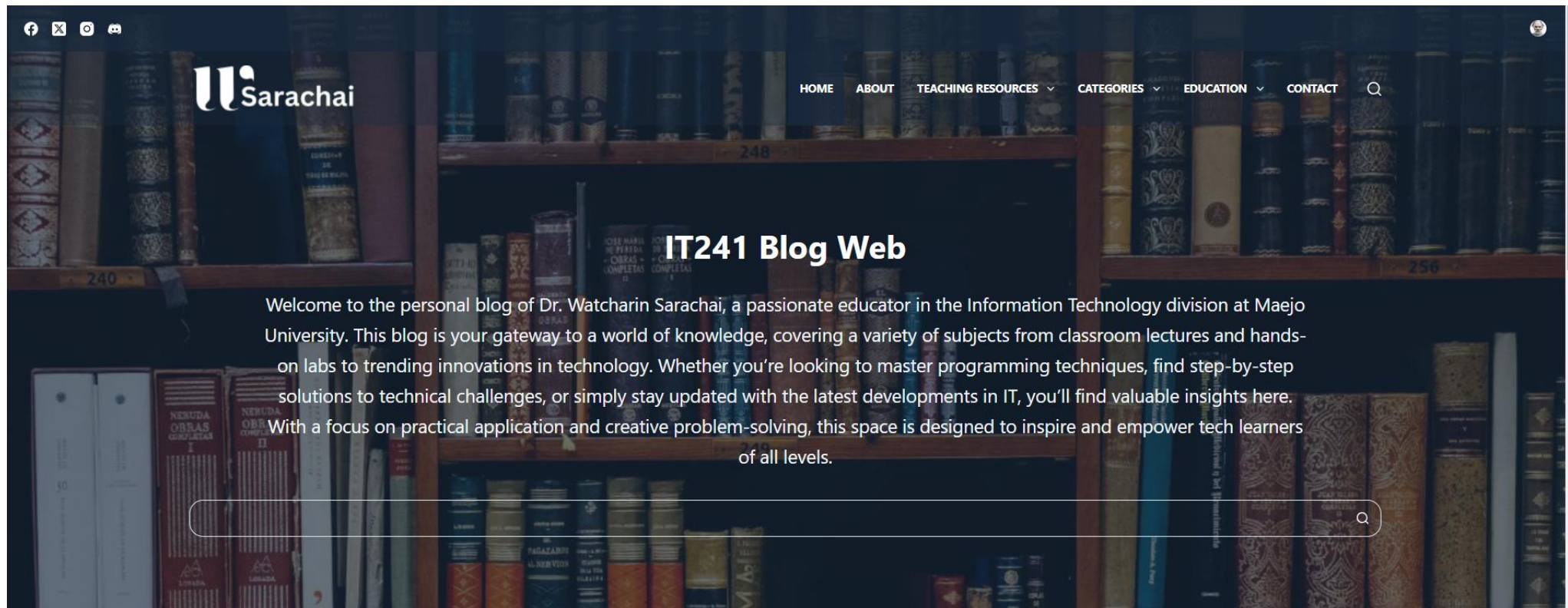


Introduction to Artificial Intelligence and Machine Learning

LECTURES / TEACHING · 10306493, ITSCI

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas facilisis dui eu libero pulvinar, sed auctor magna fermentum. Ut

ตัวอย่างเว็บ <https://itscidev.mju.ac.th/blog>



Latest Posts



