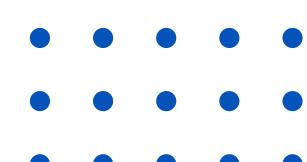
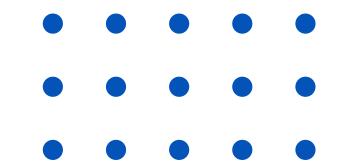


# รายงานสรุปผล

## การพัฒนาระบบจัดการข้อมูล

## วิจัยของสาขาวิชาวิทยาการ

## คอมพิวเตอร์



Presented By กลุ่มที่ 4 ไอส์ไปโลด

# OUR TEAM

- 1** 643021219-4 นายค้จวพัฒน ศรีนวล
- 2** 653380028-0 นางสาวสุวรินทร์ โพธ์ตาก
- 3** 653380131-7 นายธนธรณ์ จูหอย
- 4** 653380152-9 นายศุภลักษณ์ มนัสสา
- 5** 653380158-7 นางสาวไอรินทร์ เมฆสิกธิโรจน์
- 6** 653380265-6 นายณรงค์ฤทธิ์ พาอามาค
- 7** 653380279-5 นางสาวมุตติริตา จันดาวงค์
- 8** 653380285-0 นายอักษริกร อึ้งเบี้ยວ

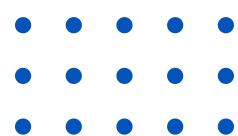
# ผลงานและผลประกอบ การของทีม SPRINT 1

Product Backlog Item ที่เลือก คือ Item ที่ 9

**As an administrative staff, I want to present the highlights to all visitors.**

- **Requirements**

- staff ต้องสามารถสร้าง แก้ไข ลบข่าวได้
- staff ต้องสามารถเลือกข่าวเพื่อขึ้นเป็นข่าวไฮไลท์ที่จะแสดงบนหน้า สไลด์โชว์บนหน้าหลักได้
- ทุกคนต้องสามารถกดเข้าไปดูเนื้อหาของข่าวได้



# ปัญหาที่พบร่วมกับการปฏิบัติงาน

- 1 ขาดความรู้ในการพัฒนา ทำให้เสียเวลาไปกับการเรียนรู้ค่อนข้างมาก
- 2 เป็นการทำงานต่อจากของคนอื่นจึงต้องใช้เวลาศึกษาโครงสร้างระบบ
- 3 บัคที่เจอมักเป็นสิ่งเล็กน้อยแต่หากแก้ไม่หายจะเป็นภาระ
- 4 การวางแผนลำดับงานไม่เป็นไปตามที่คาดคิด



# ผลงานที่ได้จาก SPRINT1

The screenshot shows the 'Research Information Management System' interface on a web browser. The left sidebar contains navigation links for Dashboard, User Profile, Manage Fund, Research Project, Research Group, Manage Publications, Departments, Manage Programs, and Manage Highlights. The main content area has two sections: 'Highlights' and 'News'. The 'Highlights' section shows a table with no data available, while the 'News' section displays five news items. Each news item includes a thumbnail, title, category, date, author, and actions (Edit, Delete, Add to Highlight).

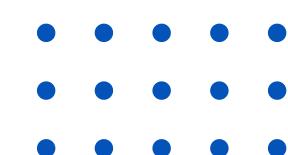
ID	Image	Title	Category	Date	Created By	Action
5		วิทยาลัยการคุณพิวเตอร์ มช...	ข่าวสารและประกาศสำคัญ	11/02/2025 10:01:08 PM	เจ้าหน้าที่ -	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a> <a href="#">ADD</a>
7		วิทยาลัยการคุณพิวเตอร์ มช...	ข่าวสารและประกาศสำคัญ	11/02/2025 10:03:52 PM	เจ้าหน้าที่ -	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a> <a href="#">ADD</a>
8		วิทยาลัยการคุณพิวเตอร์ มช...	ข่าวสารและประกาศสำคัญ	11/02/2025 10:05:56 PM	เจ้าหน้าที่ -	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a> <a href="#">ADD</a>
9		วิทยาลัยการคุณพิวเตอร์ มช...	ข่าวสารและประกาศสำคัญ	11/02/2025 10:07:02 PM	เจ้าหน้าที่ -	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a> <a href="#">ADD</a>

หน้าแดชบอร์ดการจัดการไฮไลต์  
**Manage Highlight Dashboard**

# ผลงานที่ได้จาก SPRINT1

The screenshot shows a web browser window for 'localhost' displaying the 'Research Information Management System'. The left sidebar contains navigation links: Dashboard, User Profile (selected), Manage Fund, Research Project, Research Group, Manage Publications, Departments, Manage Programs, and Manage Highlights. The main content area is titled 'Create News' and includes fields for 'Cover Image' (with a placeholder 'คลิกเพื่อเพิ่มรูปภาพ'), 'Title' (input field), 'Category' (dropdown menu 'Select Category'), and 'Description' (text area). At the bottom, there is an 'Image Album' section with a placeholder 'Image Album' and a file upload button.

หน้าสร้างข่าว  
**Create News Page**



# ผลงานที่ได้จาก SPRINT1

The screenshot shows a web-based application titled "Research Information Management System" at the URL "localhost". The main content area displays a news article with the following details:

**Title:** ร่วมส่งกำลังใจให้กับนักศึกษาวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ มช. ในการแข่งขันรอบสุดท้าย 20 ทีมสุดท้าย! วันที่ 9 - 11 กุมภาพันธ์ 2568 ในกิจกรรม Hackathon & Pitching ณ โรงแรมวารี จังหวัดเชียงใหม่

**Category:** ข่าวสารและประกาศสำคัญ

**Description:** Coding & AI Academy Season 2 เดอะเกรทเดย์ จัดการระดับชาติ ภาย เด็กและเยาวชนไทย โครงการมากกว่า 1,000 คนทั่วประเทศไทย สามารถเข้าสู่ 20 ทีมสุดท้ายในรอบ HACKATHON & PITCHING โดยทำโปรเจคร่วมกับต่างคนและ สถานศึกษา ได้แก่ นายมนต์อรุณรัตน์ นุญลือ หลักสูตรปัจจุบันประดิษฐ์ ชั้นปีที่ 2 ร่วมทีมที่นำไปร่วม "สมองดี Smart Mind" นัดกรรมภัยที่ผ่านเทคโนโลยี AI ร่วมทีมที่นำไปร่วม "แพลตฟอร์มนี้จะช่วยและติดตามสุขภาพจิตด้วย Deep learning" โดยทั้งสองโปรเจค จัดทำขึ้นเพื่อวินิจฉัยและดูแลสุขภาพสมองและสุขภาพจิต สะท้อนให้เห็นถึงศักยภาพของเยาวชนไทย ในการพัฒนานวัตกรรมเพื่อสังคม

**Image Album:** An album containing five small images showing people at the event.

**Buttons:** "Clear All", "Cancel", and "Save".

ตัวอย่างการคีย์ข้อมูลของหน้า  
สร้างข่าว

# ผลงานที่ได้จาก SPRINT1

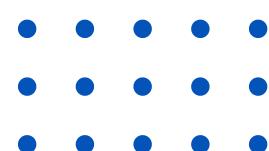
The screenshot shows a web-based application titled "Research Information Management System" running on "localhost". The interface includes a sidebar with navigation links: "Manage Publications", "Departments", "Manage Programs", and "Manage Highlights". The main content area displays a banner for "วันที่ 9 - 11 กุมภาพันธ์ 2568 กิจกรรม Hackathon & Pitching" and a form for creating a new highlight. The form fields include "Title" (填写 "ร่วมส่งกำลังใจให้กับนักศึกษาวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ มช. ใน การแข่งขันรอบสุดท้าย 20 ทีมสุดท้าย! วันที่ 9 - 11 กุมภาพันธ์ 2568 ในกิจกรรม Hackathon & Pitching"), "Category" (填写 "ข่าวสารและประกาศล่าสุด"), and "Description" (填写 "Coding & AI Academy Season 2 ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ จัดโดย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครศรีอยุธยา สำหรับนักศึกษา ไม่เกิน ๓๐ ปี ที่มีความสนใจในด้าน Coding และ AI สามารถเข้าร่วมโครงการได้ ตามเงื่อนไขของแต่ละกิจกรรม เช่น การประชุมวิชาการ อบรมเชิงปฏิบัติการ แข่งขัน HACKATHON & PITCHING โดยทำโปรเจคร่วมกับเพื่อนๆ แล้วนำเสนอ พร้อมรับรางวัลและของที่ระลึก งานนี้มีผู้เข้าร่วมกว่า ๕๐๐ คน ทั้งนักศึกษา อาจารย์ และบุคคลภายนอก งานนี้จัดขึ้นเพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้และพัฒนาทักษะด้าน Coding และ AI ไปพร้อมๆ กัน ขอเชิญชวนนักศึกษาทุกท่าน ร่วมกิจกรรมนี้ ไม่ใช่แค่การแข่งขัน แต่เป็นการเรียนรู้ แลกเปลี่ยน และสนับสนุนกัน ให้กันและกัน"). A modal window in the center displays a green checkmark icon and the text "สร้างข่าวสำเร็จ". At the bottom right of the main content area, there are "Cancel" and "Save" buttons.

การแจ้งเตือนเมื่อสร้างข่าว  
สำเร็จ

# ผลงานที่ได้จาก SPRINT1

The screenshot shows the 'Research Information Management System' interface on a web browser. The left sidebar contains navigation links for Dashboard, User Profile, Manage Fund, Research Project, Research Group, Manage Publications, Departments, Manage Programs, and Manage Highlights. The main content area has two sections: 'Highlights' and 'News'. The 'Highlights' section displays a table with columns: ID, Image, Title, Category, Date Time, Created By, Actions, and Remove Highlight. A modal window is open in the center, showing a green checkmark icon and the message 'เพิ่มลงใน Highlights แล้ว!' (Added to Highlights). The 'News' section below it also has a similar table structure.

การแจ้งเตือนเมื่อเพิ่ม  
Highlight สำเร็จ



# ผลงานที่ได้จาก SPRINT1

The screenshot displays the Research Information Management System interface on a web browser. The left sidebar contains navigation links for 'Manage Fund', 'Research Project', 'Research Group', 'Manage Publications >', 'Departments', 'Manage Programs', and 'Manage Highlights'. The main content area shows two tables.

**Highlights Table:**

ID	Image	Title	Category	Date Time	Created By	Actions	Remove Highlight	
5		วิทยาลัยการคونพิวเตอร์ มช...	ข่าวสารและประกาศสำคัญ	11/02/2025 10:01:08 PM	เจ้าหน้าที่ -	<a href="#">Edit</a>	<a href="#">Delete</a>	<a href="#">REMOVE</a>
7		วิทยาลัยการคุณพิวเตอร์ มช...	ข่าวสารและประกาศสำคัญ	11/02/2025 10:03:52 PM	เจ้าหน้าที่ -	<a href="#">Edit</a>	<a href="#">Delete</a>	<a href="#">REMOVE</a>
9		วิทยาลัยการคุณพิวเตอร์ มช...	ข่าวสารและประกาศสำคัญ	11/02/2025 10:07:02 PM	เจ้าหน้าที่ -	<a href="#">Edit</a>	<a href="#">Delete</a>	<a href="#">REMOVE</a>
11		วิทยาลัยการคุณพิวเตอร์ มช...	ข่าวสารและประกาศสำคัญ	11/02/2025 10:19:42 PM	เจ้าหน้าที่ -	<a href="#">Edit</a>	<a href="#">Delete</a>	<a href="#">REMOVE</a>
12		ร่วมส่งกำลังใจให้กับนักศิ...	ข่าวสารและประกาศสำคัญ	11/02/2025 10:23:24 PM	เจ้าหน้าที่ -	<a href="#">Edit</a>	<a href="#">Delete</a>	<a href="#">REMOVE</a>

Showing 1 to 5 of 5 entries

Previous [1](#) Next

**News Table:**

ID	Image	Title	Category	Date Time	Created By	Actions	Add to Highlight	
8		วิทยาลัยการคุณพิวเตอร์ มช...	ข่าวสารและประกาศสำคัญ	11/02/2025 10:05:56 PM	เจ้าหน้าที่ -	<a href="#">Edit</a>	<a href="#">Delete</a>	<a href="#">ADD</a>

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous [1](#) Next

กำหนด Highlight สามารถ  
ใส่ได้สูงสุด 5 อัน

# ผลงานที่ได้จาก SPRINT1

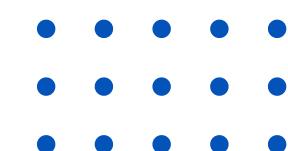
The screenshot shows the homepage of the Research Document Management System for the College of Computing at Khon Kaen University. The top navigation bar includes links for HOME, RESEARCHERS, RESEARCH PROJECT, RESEARCH GROUP, REPORTS, ENGLISH, and LOGOUT. The main content area features a banner for the "ขอแสดงความยินดีกับ" (Congratulations) section, specifically for the "สองนักศึกษาจากวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ มช. หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ และ หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์" (Two students from the Faculty of Computer Science at Mahidol University, Chiang Mai Branch, majoring in Artificial Intelligence and Computer Science). It highlights their participation in the "เข้ารอบเชิงชนะเลิคเวที E-SAN Thailand PMU-B Coding & AI Academy Season 2" competition, which attracted over 1,000 participants from various countries. A call-to-action box encourages users to "ร่วมส่งกำลังใจให้กับนักศึกษาในการแข่งขันรอบสุดท้าย 20 ทีมสุดท้าย!" (Cheer for the students in the final round!) during the "วันที่ 9 - 11 กุมภาพันธ์ 2568" (February 9-11, 2568) with "กิจกรรม Hackathon & Pitching" (Hackathon & Pitching activities) at the Rong Namwan Hall, Chiang Mai. Below this, there is a "HIGHLIGHT NEWS" section featuring four thumbnail images of events: a group photo of students, a meeting room, a group photo with certificates, and a podium with a large "1" sign.

## หน้าหลัก (Home)

# ผลงานที่ได้จาก SPRINT1

The screenshot shows the homepage of the Research Document Management System for the College of Computing at Khon Kaen University. The main headline reads: "สองนักศึกษาจากวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ มข. หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ และ หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ เข้ารอบชิงชนะเลิศเวที E-SAN Thailand PMU-B Coding & AI Academy Season 2" (Two students from the Faculty of Computing at Khon Kaen University, majoring in Artificial Intelligence and Computer Science, have qualified for the final competition of the E-SAN Thailand PMU-B Coding & AI Academy Season 2). Below the headline, it says "จากการคัดเลือกเยาวชนผู้เข้าร่วมโครงการมากกว่า 1,000 คนทั่วประเทศไทย" (From the selection of over 1,000 young people across Thailand). A call-to-action box in the center says "ร่วมส่งกำลังใจให้กับนักศึกษาในการแข่งขันรอบสุดท้าย 20 ทีมสุดท้าย!" (Join us in cheering for the students in the final competition of the 20 teams!) and "วันที่ 9 - 11 กุมภาพันธ์ 2568" (Date: February 9 - 11, 2568). At the bottom, there is a note: "ขอแสดงความยินดีกับ สองนักศึกษาวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ มข. หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ และ หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ เข้ารอบชิงชนะเลิศเวที E-SAN Thailand PMU-B Coding & AI Academy Season 2 โครงการระดับชาติ ภายใต้การสนับสนุนของหน่วยบริหารและด้านการพัฒนาがらสังคม และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.) จากการคัดเลือกเยาวชนผู้เข้าร่วมโครงการมากกว่า 1,000 คนทั่วประเทศไทย สามารถเข้าสู่ 20 ทีมสุดท้ายในรอบ HACKATHON & PITCHING โดยทำไปเจรจาทีมกับต่างคณะและสถาบันการศึกษา".

หน้าแสดงรายละเอียด  
ของข่าว



# ผลงานที่ได้จาก SPRINT1

ร่วมส่งกำลังใจให้กับนักศึกษาวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ มข. ในการแข่งขันรอบสุดท้าย 20 ทีมสุดท้าย!  
วันที่ 9 - 11 กุมภาพันธ์ 2568 ในกิจกรรม Hackathon & Pitching

ขอแสดงความยินดีกับ ส่องมัคศึกษาวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ มข. หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ และ หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ เข้ารอบชิงชนะเลิศเวที E-SAN Thailand PMU-B Coding & AI Academy Season 2 โครงการระดับชาติ ภายใต้การสนับสนุนของหน่วยบริหารและจัดการทุนดำเนินการพัฒนาค่าจ้างคน และทุนดำเนินการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.)

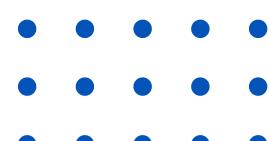
จากการตัดเลือกเยาวชนผู้เข้าร่วมโครงการมากกว่า 1,000 คนทั่วประเทศไทย สามารถเข้าสู่ 20 ทีมสุดท้าย ในรอบ HACKATHON & PITCHING โดยทำ โปรเจคร่วมกับต่างคณะและสถาบันการศึกษา ได้แก่ ◆ นาย ภูษณารา บุญลีล หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ ชั้นปีที่ 2 ร่วมทีมทำ โปรเจค "สมองดี Smart Mind" นำตัวรุ่มนักศึกษาที่มีความสามารถทางด้านเทคโนโลยี AI ◆ นาย ปุณณวิชญ์ พงษ์สลาโรจน์ หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ ชั้นปีที่ 1 ร่วมทีม โปรเจค "แพลตฟอร์มวินิจฉัยและติดตามสุขภาพจิตด้วย Deep learning" โดยทั้งสอง โปรเจค จัดทำขึ้นเพื่อวินิจฉัยและดูแลสุขภาพสมองและสุขภาพจิต ละห้อนให้เห็นถึงศักยภาพของเยาวชนไทยในการพัฒนาอุตสาหกรรมเพื่อสังคม ✨✨ ร่วมส่งกำลังใจให้กับนักศึกษาของเรา สู่การแข่งขันรอบสุดท้าย 20 ทีมสุดท้าย! วันที่ 9 - 11 กุมภาพันธ์ 2568 ในกิจกรรม Hackathon & Pitching ✨✨

อัลบัม รูปภาพ

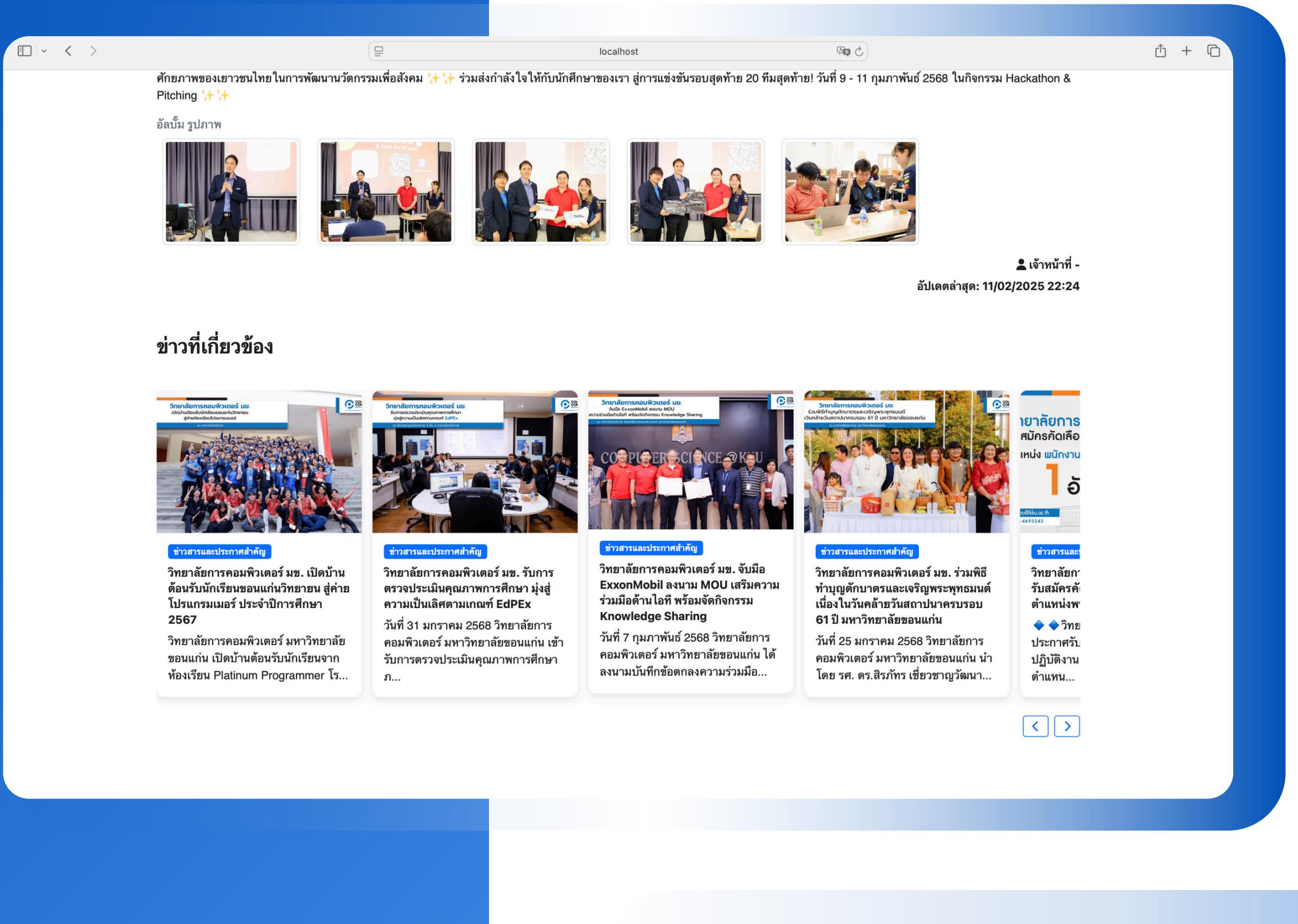
● เจ้าหน้าที่ -  
อัปเดตล่าสุด: 11/02/2025 22:24

ข่าวที่เกี่ยวข้อง

## หน้าแสดงรายละเอียดของข่าว



# ผลงานที่ได้จาก SPRINT1



# អ្នកផ្តល់ព័ត៌មាននៃការបង្កើតរបស់ខ្លួន

# Web



# **Any Question?**



**Saipailod**

# Thank You

For your attention to this presentation.



git-group-repository-group-4-sec-2



<https://cs04sec267.cpkkuhost.com>