

โครงการ

TAT-Web center

จัดทำโดย

นาย พงษ์ ดาศรี

ตำแหน่ง นักศึกษาสหกิจศึกษา ฝ่าย IT

หัวข้อนำเสนอ

- 1 วัตถุประสงค์
- 2 ปัญหาที่พบ
- 3 พีเจอร์หลักของเว็บไซต์
- 4 แผนการดำเนินงาน
- 5 ตัวอย่างการใช้งานเว็บไซต์

วัตถุประสงค์

- เป็นศูนย์กลางในการสื่อสาร ค้นหาข้อมูล เก็บข้อมูล และความรู้ต่างๆ รวมทั้ง เป็นหน้าหลักในการเชื่อมโยงไปยัง เว็บไซต์ที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน
- ใช้เป็นพื้นที่ในการเก็บรวบรวมวิธี การแก้ปัญหา และ ความรู้เกี่ยวกับงาน ด้าน IT
- ลดปัญหาการกระจายแหล่งข้อมูลผ่านช่องทางที่หลากหลาย ทำให้พนักงานสามารถเข้าถึงข้อมูลได้สะดวกขึ้น

ปัญหาที่พบก่อนทำ TAT- Web center

- เว็บไซต์เดิมไม่มีระบบเพิ่มข้อมูล แก้ไขข้อมูล หรือ อัพเดกข้อมูล
- ไม่มีการบำรุงรักษา หรือพัฒนาเพิ่มเติม
- เทคโนโลยีที่ใช้พัฒนาเว็บไซต์มีความล้าสมัย ส่งผล ต่อความเร็ว ความปลอดภัย และประสิทธิภาพ ใช้งาน
- เว็บไซต์เดิมรองรับเฉพาะฝ่าย HR ไม่สามารถใช้ร่วม กับฝ่ายอื่นได้
- ไม่มีระบบ Dashboard หรือหน้าจอสรุปข้อมูลภายใน เว็บไซต์

แนวทางการแก้ไข

- ใช้ระบบ Content Management System (CMS) เพื่อให้ฝ่ายอื่น ๆ สามารถเพิ่ม/แก้ไขข้อมูลได้ง่าย
- ใช้เทคโนโลยีที่กันสมัย เพื่อรองรับการพัฒนาในระยะยาว
- ระบบกำหนดสิทธิ์การเข้าถึงข้อมูล (Role-Based Access Control - RBAC)
- ระบบ Dashboard สำหรับใช้วิเคราะห์ข้อมูล
- ระบบจัดการข้อมูลที่เป็นศูนย์กลาง (Centralized Data Management)

ฟีเจอร์หลักของเว็บไซต์

เข้าสู่ระบบ

The login page features the Tsubaki logo with the tagline "Innovation in Motion". It includes fields for "Username" and "Password", both with required asterisk markers. Below the password field is a visibility toggle icon. A large blue "Log In" button is centered at the bottom. At the very bottom, there are two links: "Create an account" and "Contact IT if you forgot your password".

ลงทะเบียน

The sign-up page also features the Tsubaki logo and tagline. It is titled "Sign Up" and contains several input fields with required asterisk markers: "ชื่อจริง" (First Name), "นามสกุล" (Last Name), "Username" (with a note about it being unique in the system), "อีเมล" (Email), and "เบอร์โทรศัพท์" (Phone Number). The page has a clean, modern design with a white background and light gray borders around the form fields.

ຫັກຫັກ



Central Web

Joget2

Time Attendance

DHR

E-Smart

Beflex

MS365

MEETING

Section Web

Other Web

Google

Google Translate

ChatGPT

Google Map



English

Login



32 Viewers

Search User

Search User

search

Regulation

IT Knowledge

Security

May 2025

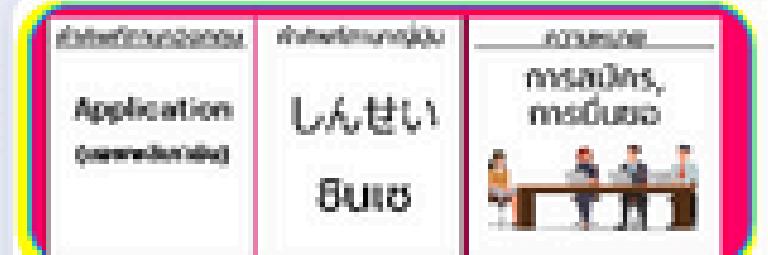
Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat

27	28	29	30	01	02	03
04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

TSUBAKI AUTOMOTIVE (THAILAND) LTD.

TAT TALK ຕຸນຈະໄມ່ພລາດຂ່າວສາຮຈາກເຮົາ ແອດໄລ້

Article



ນທດວານ

TAT

12/5/2568

ການຍິ່ງ...

More

NEW

Announcement

ການໂຄນຫອມການຄາ 004-2567

ການໂຄນຫ້າກ່າວມາ 003-2567

ການໂຄນຫອມການຄາ 001-2567

ក៉ាន Dashboard សំខាន់ admin

TSURAKI Admin Panel

- Dashboard
- Reports
- Logs
- Users
- Activities
- Articles
- Knowledge
- Announcements
- Help & Support
- Log

Logout

Dashboard Analytics

Top Visited Pages

Page	Visits
activity	100 visits
article	80 visits
knowledge	60 visits
announcement	50 visits

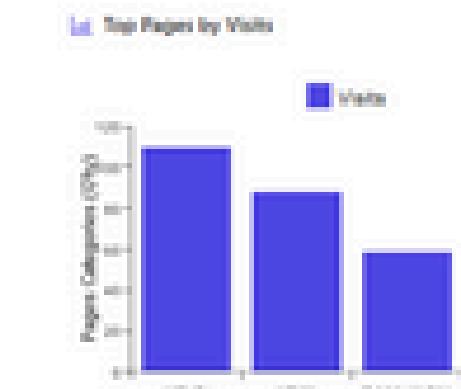
Total Visitors: 306 visitors

Avg. Visit Duration: 56.38 minutes

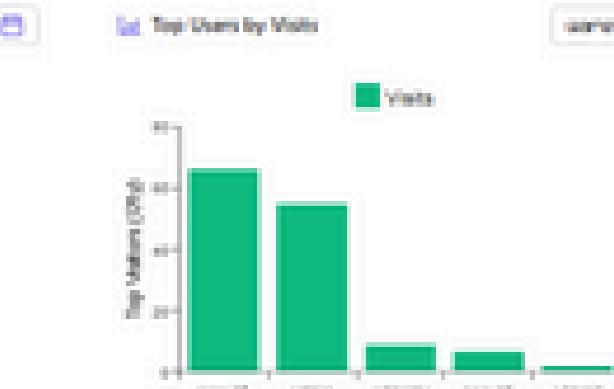
Top Visitors

User	Visits
user1	100 visits
admin	80 visits
admin2	60 visits
user2	50 visits
admin3	30 visits

Top Pages by Visits



Top Users by Visits



Visitor Log Records

Username	User IP	Login	Logout	Duration (Min.)	Action
user1	192.168.1.1	2023-09-20 10:00:00	2023-09-20 10:25:00	25	Logout

หน้า Dashboard สำหรับ admin ฝ่ายต่างๆ

admin ฝ่าย HR

TSUBAKI

- รายงานผล
- ไฟล์
- ประวัติ
- ผู้ดูแล
- กิจกรรม**
- หมายเหตุ
- รูปภาพมีเสียง
- ดาวน์โหลดไฟล์
- การแจ้งเตือน
- รายงานภาระ

HR Admin Panel

จัดการกิจกรรม

ค้นหากิจกรรม... [+ สร้างกิจกรรม](#)

ลำดับ	ชื่อกิจกรรม	รายละเอียด	รูปภาพ	ดูเพิ่ม
1	TAT Hoshin Konri Meeting	Album : TAT Hoshin Konri Meeti...		
2	ปลูกป่าลดโลกร้อน	Album : ปลูกป่าลดโลกร้อน ปี 25...		

« หน้าก่อนหน้า 1 / 1 หน้าถัดไป »

หน้า Dashboard สำหรับ admin ฝ่ายต่างๆ

admin ฝ่าย IT

IT Admin Panel

จัดการข่าวสารด้านความปลอดภัย

วันที่เกิดข่าว	ลำดับ	หัวข้อ	รายละเอียด	รูปภาพ	จัดการ
08/05/2025 12:10	2	test2	test2		
08/05/2025 14:15	3	Phishing ลิ้งค์ไปยังเว็บไซต์...	Phishing ลิ้งค์ทางออกของ บริษัท...		

< หน้าก่อนหน้า 1 / 1 หน้าถัดไป >

ប្រាក់ logs សំខាន់ admin

- ការបញ្ចូនការណ៍
- ទិន្នន័យ
- ចំណាំ
- ការរំលែក
- ការសម្រេចការណ៍
- ការការពារ
- ការចូលរួមដោយផ្តើម
- ការបង្កើត & កំណត់វិធី
- log**
- Visitor logs
- Page visit logs**
- User socket logs
- Message logs
- សំណើភាពរបស់អ្ន

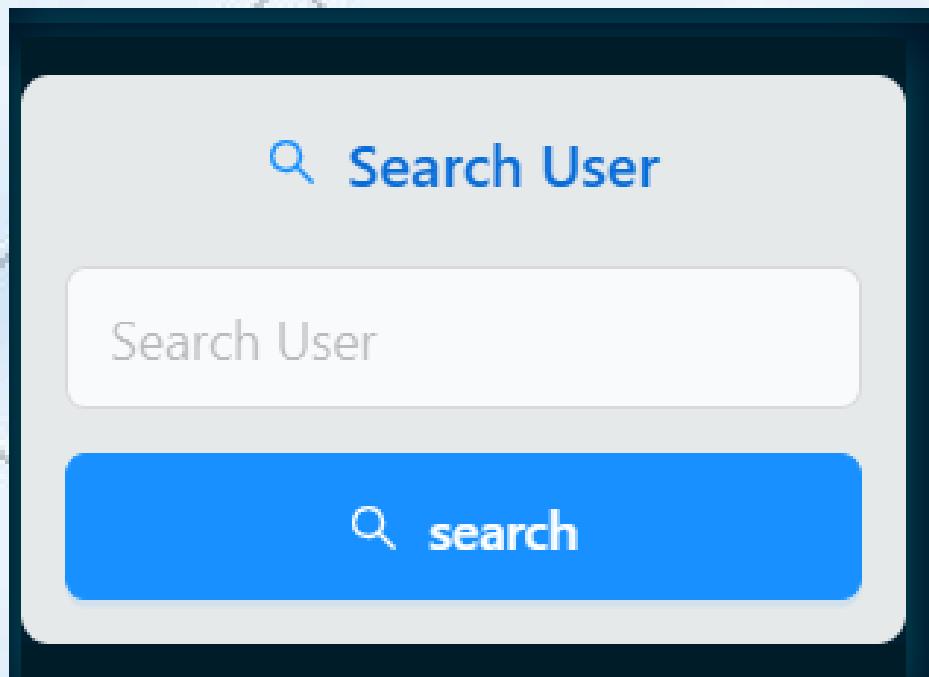
<

Page Visitor Log

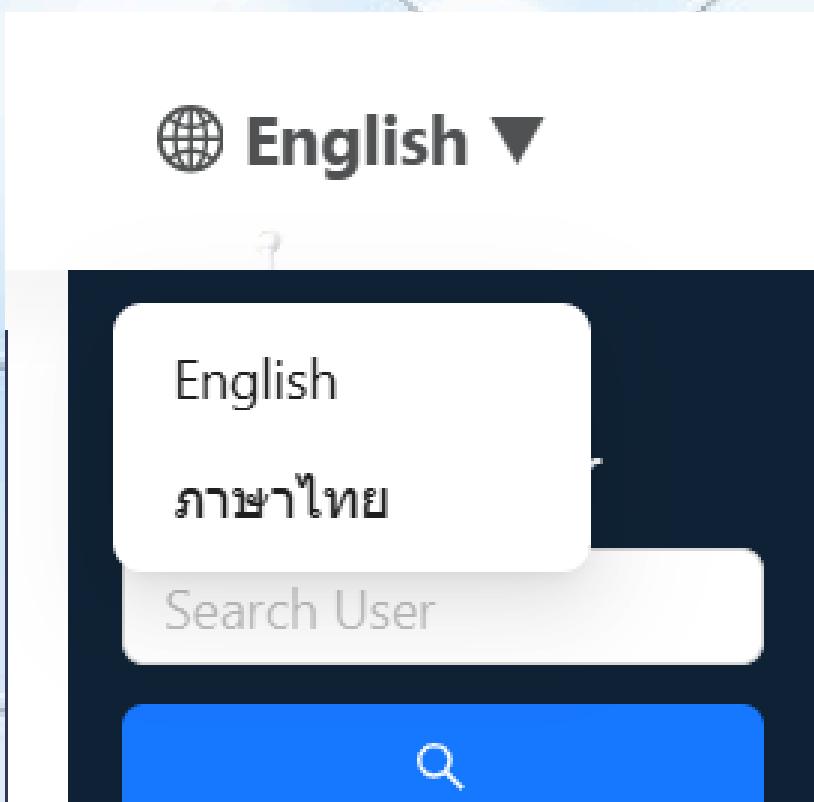
Created At	Username	Page Name	Page Path	លក្ខណៈ
06/03/2025 14:43	admin	announcement	/announcement	
06/03/2025 14:44	admin	activity	/activity	
06/03/2025 14:44	admin	activity	/activity/detail/1	
06/03/2025 14:44	admin	activity	/activity	
06/03/2025 14:44	admin	article	/article/detail/3	
06/03/2025 14:44	admin	article	/article/detail/2	
06/03/2025 14:44	admin	article	/article/detail/1	
06/03/2025 14:44	admin	it-knowledge	/it-knowledge	



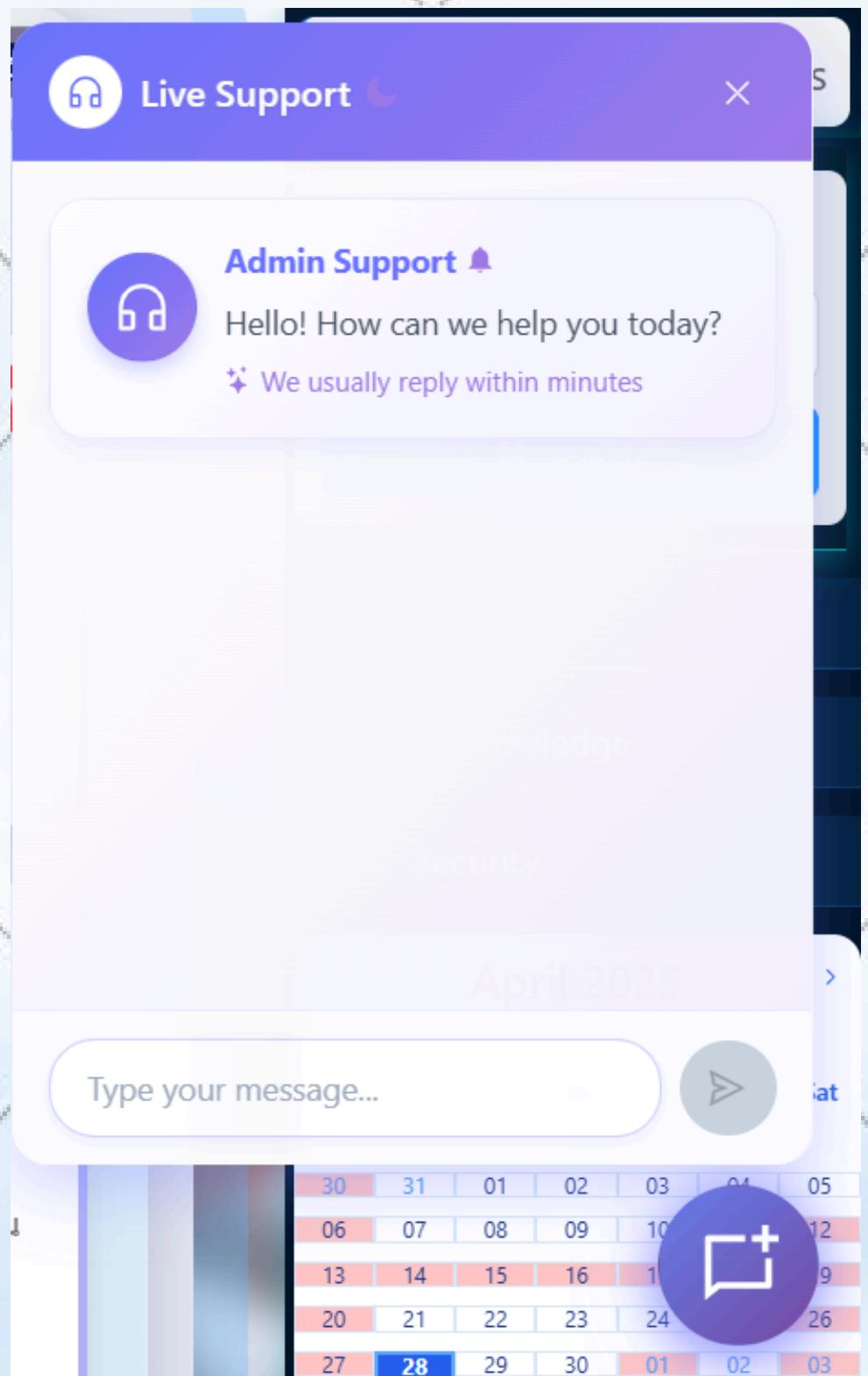
ระบบค้นหารายชื่อ



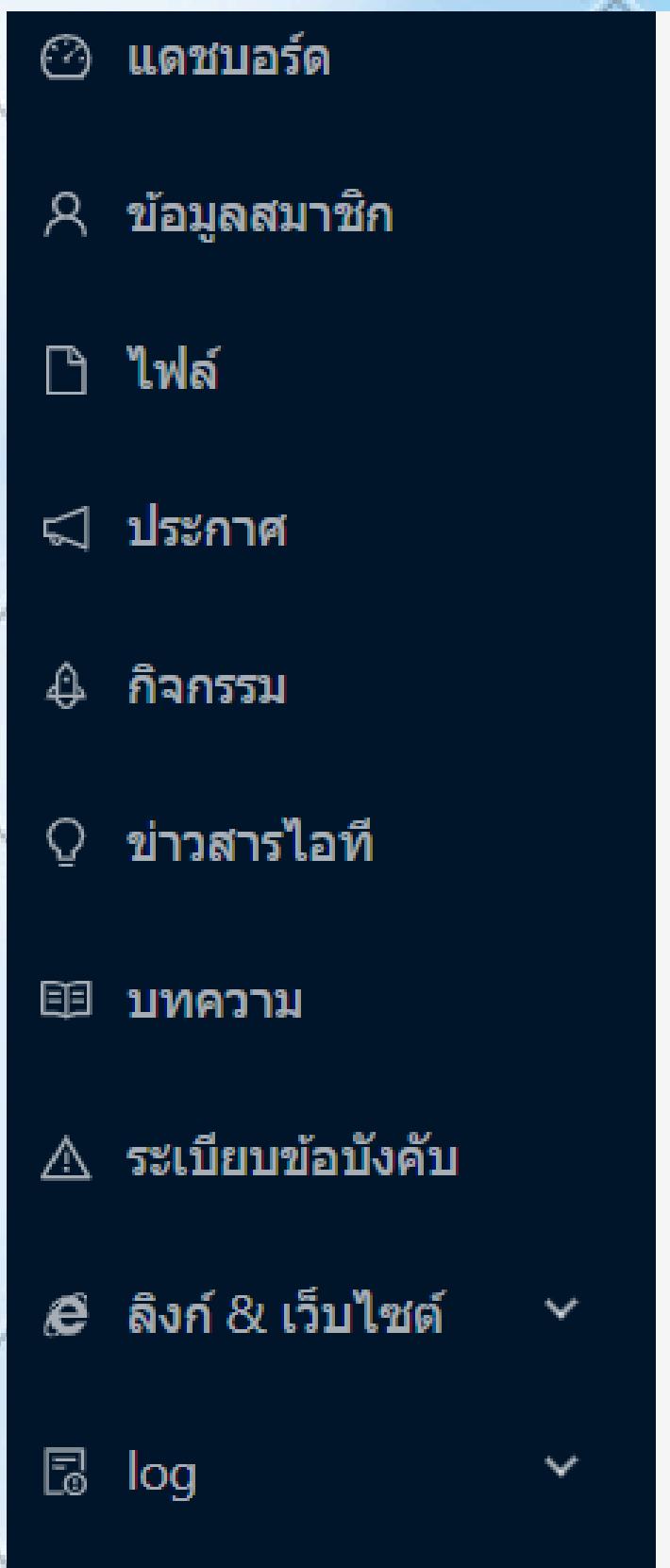
ระบบเปลี่ยนภาษา



ระบบ Live chat



ระบบจัดการข้อมูลต่างๆ



แผนการดำเนินงาน TAT Web center

FROM FEBRUARY TO MAY 2025

This Gantt chart illustrates the project timeline from February to May, divided into five main phases: Planning, Backend & Database, Frontend, Quality Assurance, and Deployment & Training. Each phase is further broken down into weekly tasks, with horizontal bars representing the duration of each task. The chart uses color-coded boxes to indicate the status of each task: Completed (light purple), In Progress (medium purple), and Waiting to be started (orange). A legend at the bottom left shows 'Plan' in light purple and 'actual' in medium purple.

Task	Status	February	March	April	May
การวางแผนและการออกแบบ	Completed	W1 W2 W3 W4	W1 W2 W3 W4	W1 W2 W3	W4 W1 W2 W3
วิเคราะห์ปัญหาและรวบรวมความต้องการ	Plan	W1			
ออกแบบโครงสร้างระบบ	actual	W2	W3		
ออกแบบ UI/UX	actual	W3	W4		
การพัฒนา BACKEND & DATABASE	Completed				
ตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์และฐานข้อมูล	Plan		W4		
พัฒนา API และระบบจัดการข้อมูล	actual		W1	W2	
การพัฒนา FRONTEND	Completed				
ตั้งค่าโครงสร้าง React Vite	Plan		W4	W1	
พัฒนาระบบ Dashboard และระบบการจัดการข้อมูล	actual		W1	W2	
พัฒนาฟีเจอร์แท็กสุดและฟีเจอร์ค้นหา	actual		W2	W3	
การทดสอบและปรับปรุง	In Progress				
ทดสอบระบบเบื้องต้น	Plan		W2	W3	
ปรับปรุงระบบตาม Feedback จากผู้ใช้	actual		W3	W4	
DEPLOYMENT และ TRAINING	Waiting to be started				
ติดตั้งและปรับแต่งระบบให้พร้อมใช้งานจริง	Plan				W1
ทำคู่มือการดูแลและรักษาระบบ	actual				W2
เปิดตัวระบบ	actual				W3

ឧបការណ៍សេវា នៃបគ្គល