

## Check people

จัดทำโดย นายวรรณพงศ์ เจริญเรืองทรัพย์ 55011082

## Abstract

ในปัจจุบันเราได้มีเทคโนโลยีที่ทันสมัย ที่ให้เราปัจจุบันอย่างเช่น พวกโทรศัพท์มือถือ แทปเลทและคอมพิวเตอร์ เป็นต้น จึงมีความคิดที่จะพัฒนา ระบบการเช็คชื่อในสมัยปัจจุบันเปลี่ยนเป็น จากการใช้เทคโนโลยีเข้ามาควบคุม จึงได้ทำโปรเจกต์นี้ ความสะดวกสบายของอาจารย์ผู้สอนและสามารถทำการเก็บ ข้อมูลหรือสถิติของนักเรียนได้ง่ายขึ้น โดยใช้เทคโนโลยีที่เข้ามาช่วยเหลือ จากแต่เดิมที่อาจารย์ผู้สอนจะใช้ใบเช็คชื่อในการเช็คเด็กนักเรียนกันเท่านั้น อีกอย่างเด็กนักเรียนก็สามารถเข้าไปดูรายชื่อของตนเอง จะทำให้ตัวเองทราบการขาด ลา ของตัวเอง ทั้งนั้นโปรแกรมนี้ ถูกสร้างเพื่อให้เกิดความสะดวกสบาย ทั้งอาจารย์ผู้สอน และนักเรียน ที่ใช้ประโยชน์จากโปรแกรมนี้ได้

## Motivation

แรงจูงใจในการทำโปรเจกต์นี้ก็คือ อยากทำให้อาจารย์ผู้สอนนั้น มีความสะดวกสบายในการเช็คชื่อของนักเรียนมากยิ่งขึ้น โดยสะดวกในการเช็คว่าเด็กมาวันนี้กี่คน และขาดกี่คน โดยไม่ต้องรวบรวมนั่งรับรายชื่อที่ขาด จากแต่เดิมที่จะใช้กระดาษหรือใบเช็คชื่อเพื่อเช็คชื่อนักเรียนที่เข้ามาเรียน เนื่องจากมีสถิติของข้อมูลที่รวมจากการเช็คชื่อของโปรแกรมนี้นับว่าข้อมูลเป็นอย่างไร และนักเรียนที่สามารถเข้าไปดูว่าตัวเองขาด หรือ ลาไปกี่ครั้งแล้ว จะทำให้ตัวเองรู้ว่าตอนนี้ ขาดหรือลาไปเยอะหรือไม่ ถ้าเยอะจะรู้สึกที่ไม่ควรที่จะขาดอีก เพราะมันจะแจ้งอยู่บนสถิติข้อมูลของโปรแกรมนี้นี้

## Related works

<http://pcoa.tarad.com/product-th-968861-5094935-%E0%B8%A3%E0%B8%B0%E0%B8%9A%E0%B8%9A%E0%B9%80%E0%B8%8A%E0%B9%87%E0%B8%84%E0%B8%8A%E0%B8%B7%E0%B9%88%E0%B8%AD%E0%B8%99%E0%B8%B1%E0%B8%81%E0%B9%80%E0%B8%A3%E0%B8%B5%E0%B8%A2%E0%B8%99+V+Check+in.html>

โดย Link จากเว็บนี้จะเป็นโปรแกรมเช็คชื่อนักเรียนเข้าห้องเรียนซึ่งคล้ายกับโปรแกรมที่ผมเพราะ มีการตรวจเช็คชื่อเข้าห้องเรียน มีการบันทึกสถิติการ ขาด ลา มา สาย ของนักเรียนไว้ทั้งหมด ทำแต่ของผมจะกระทำโดยที่ ให้อาจารย์ผู้สอนเป็นเช็คชื่ออย่างเดียว และไม่มีกรณีที่ให้นักเรียนจะเป็นผู้ใช้งานในการเช็คชื่อเข้าออก โดยจะให้นักเรียนสามารถกรอก USER ID ใช้ในการดูประวัติของตัวเองได้เท่านั้น และผมจะไม่ใช้เครื่องมือที่เหมือนในเว็บนี้ที่ใช้ เช่น เครื่อง RFID ในการจัดเก็บโดยเราจะเก็บโดยให้ เช็คจากเครื่อง คอมพิวเตอร์เครื่องหลักหรือ เครื่อง sever และจะเก็บข้อมูลไว้ที่คอมพิวเตอร์ sever แต่สามารถดึงข้อมูลออก โดยจากโปรแกรมที่จะสร้างนี้ขึ้นมา