

## การเข้าใช้ประตูอัตโนมัติ



ห้องสมุดได้มีการจัดซื้อประตูอัตโนมัติชนิดปีกนก เพื่อนำมาใช้ติดตั้งในการให้บริการนักศึกษา เข้า - ออก โดยประตูสามารถนับจำนวนผู้เข้าใช้บริการแยกตามคณะ สาขา และจำนวนผู้เข้าใช้บริการ สามารถเก็บ สถิติในรายวัน ,รอบเดือน ,รอบปี และพิมพ์รายงานสถิติการเข้าใช้ได้ จำเป็นต้องใช้ Microsoft Access 2000 ขึ้น ไปในการทำงาน ำ เพื่อนำข้อมูลมาศึกษาวิเคราะห์และเป็นสารสนเทศเพื่อ ประกอบการตัดสินใจในการดำเนินงานต่างๆ ในปี การศึกษาถัดไป โดยอาศัยข้อมูลสถิติการเข้าใช้จากประตูทางเข้า แบบอัตโนมัติซึ่งประกอบไปด้วยแผงกันทางเข้าจำนวนสอง ช่องทาง ที่ผู้ให้บริการจำเป็นต้องยืนยันตัวตนก่อนเข้า ห้องสมุด ในการยืนยันตัวตนจะสามารถแยกแยะประเภทของผู้ใช้บริการได้

## ขั้นตอนการเข้าใช้ห้องสมุดผ่านประตูอัตโนมัติ



1. บัตรนักศึกษาสแกนบาร์โค้ด (Barcode)
2. สร้าง QR Code ผ่านโทรศัพท์มือถือ  
(กรณีไม่มีบัตรนักศึกษา/บัตรสมาชิก)

### การสร้าง QR Code ผ่านโทรศัพท์มือถือ

1. เปิด application line เลือก เพิ่มเพื่อน



2. เมื่อปรากฏหน้าจอตั้งภาพข้างล่าง เลือก เปิด



3. กรอกรหัสนักศึกษา 13 หลัก พร้อมเครื่องหมาย -



4. นำ QR Code ที่ได้สแกนผ่านประตูอัตโนมัติ

5. บันทึกภาพหน้าจอ เพื่อใช้สแกนเข้า-ออกครั้งต่อไป



## ขั้นตอนการเข้าใช้ประตูอัตโนมัติ

1. นำบัตรนักศึกษาสแกนบาร์โค้ด (Barcode)
2. สร้าง QR Code ผ่านโทรศัพท์มือถือ

กรณีไม่มีบัตรนักศึกษา/บัตรสมาชิก

## การสร้าง QR Code ผ่านโทรศัพท์มือถือ

1. เปิด application Line เลือก เพิ่มเพื่อน
2. เมื่อปรากฏหน้าจอตั้งภาพข้างล่าง เลือก เปิด
3. กรอกรหัสนักศึกษา 13 หลัก พร้อมเครื่องหมาย -
4. นำ QR Code ที่ได้สแกนผ่านประตูอัตโนมัติ
5. บันทึกภาพหน้าจอ เพื่อใช้สแกนเข้า - ออกครั้งต่อไป