



ระดับที่ส่งประกวด : มัธยมศึกษาตอนต้น

โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างอุปกรณ์ที่ช่วยเหลือผู้พิการทางสายตาหรือผู้สูงอายุด้วยไม้เท้าอัจฉริยะ (SMART CANE) เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกและเพิ่มความปลอดภัยให้แก่ตัวผู้ใช้งาน

กลุ่มเป้าหมาย
ผู้พิการทางสายตา
ผู้สูงอายุ

ข้อสเนอแนะ
ควรทนน้และฝุ่น เพื่อใช้งาน
ได้ในทุกสภาพอากาศ

ผลการวิจัยพบว่าไม้เท้าอัจฉริยะ
ที่พัฒนาขึ้นสามารถตรวจจับ
สิ่งของได้แต่อาจจะมีคามผิดพลาด
เล็กน้อยได้แต่ยังสามารถ
แจ้งเตือนอันตรายผ่านระบบ
เสียงและสั่นได้ทันเวลา

สแกนตรงนี้เลยจ้า

