

ข่าวสด

Khao Sod
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,650

Section: บันเทิง/สตรี/สุขภาพ

วันที่: จันทร์ 21 พฤษภาคม 2561

ปีที่: 28

ฉบับที่: 10036

หน้า: 21 (ล่างซ้าย)

Col.Inch: 15.24

Ad Value: 25,146

PRValue (x3): 75,438

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: 'มหิดล' เปิดแอปพลิเคชันช่วยผู้ป่วยมีปัญหาการสื่อสาร

'มหิดล'เปิดแอปพลิเคชันช่วยผู้ป่วยมีปัญหาการสื่อสาร

รศ.ดร.ปัทมาวดี อุทัยประวัติก อธิการบดี อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล กล่าวว่า ม.มหิดลได้พัฒนาฟรีแอปพลิเคชัน 'AIM Talk : AAC' เพื่อเป็นเครื่องมือสื่อสารทางเลือก สำหรับผู้ที่มีปัญหาในการสื่อสาร เช่น ผู้ป่วยโรคกล้ามเนื้ออ่อนแรง หรือผู้ที่เป็นโรคหลอดเลือดในสมอง ซึ่งมีปัญหาในการสื่อสารและต้องการความช่วยเหลือ เป็นต้น

รศ.ดร.ปัทมาวดีกล่าวต่อว่า "AIM Talk" เริ่มจากการเป็นโปรเจกต์ของนักศึกษา ที่ได้รับโจทย์ในการออกแบบ Communication Board สำหรับผู้ที่มีปัญหาในการสื่อสาร ซึ่งคอนเนกชันก็มีคนทำเรื่องนี้อยู่พอสมควร จึงคิดว่าจะทำอะไรให้เกิดความแตกต่าง ซึ่งนอกเหนือจากการ

เป็นแอปพลิเคชันที่จะช่วยให้ผู้ที่มีปัญหาทางการสื่อสาร โดยใช้รูปภาพแทนคำพูดแล้ว ยังมีการแบ่งคำออกเป็นหมวดหมู่ เช่น การสื่อสารทั่วไป กิจกรรมประจำวัน อาหาร เพื่อสะดวกต่อการใช้งาน เมื่อกดที่รูปภาพก็จะมีเสียงเป็นคำพูดออกมา

นอกจากนี้แอปพลิเคชัน AIM Talk ยังสามารถเพิ่มคำศัพท์และหมวดหมู่ได้ตามความเหมาะสมของผู้ใช้งาน โดยการเลือกรูปภาพจากแกลลอรี่ภายใน โทรศัพท์มือถือ และอัปเดตเสียงใหม่จากโทรศัพท์มือถือก็สามารถรองรับได้ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษเพิ่มเติมได้ ผู้ที่สนใจสามารถดาวน์โหลดไปใช้งานได้ผ่านทาง Play Store โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย