

GO SCIF

เกมจำลองการปั่นจักรยานสำหรับการออกกำลังกายโดยการเชื่อมต่อกับเซนเซอร์



การขึ้นทรนเนอร์ จะไม่น่าเบื่ออีกต่อไป...

GO SCIF เป็นโปรแกรมส่งเสริมการออกกำลังกาย โดยพัฒนาการปั่นจักรยาน เพื่อออกกำลังกายในรูปแบบใหม่เพื่อทำให้การออกกำลังกายมีสีสันมากขึ้น เป็นการพัฒนาเกมที่เชื่อมต่อกับ อุปกรณ์เสริมเข้ากับจักรยาน เพื่อจำลองการปั่นจักรยาน บนทรนเนอร์ให้มีความเสมือนจริง โดยมีโหมดออกกำลังกาย ที่คำนวณผลความเร็ว ระยะทาง และพลังงานที่เผาผลาญจากการปั่นจักรยาน โหมดเกมที่น่าสนใจ เพื่อเพิ่มความสุขสาน ลดความน่าเบื่อ เพื่อดึงดูดให้คนที่ไม่ชอบออกกำลังกาย หันมาออกกำลังกาย และมีสุขภาพกายและจิตที่ดีขึ้น...



นางสาววราลี ทองจิตร | นางสาวพิมพ์พิกา เกตุเพ็ช | นางสาวกิตติวิมล พลทิพย์

อาจารย์ที่ปรึกษา : ดร.กรัญญา สิทธิสงวน

มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์

varaleesplaii@gmail.com



ผลงานนี้อยู่ระหว่างการดำเนินการขอความคุ้มครองด้านทรัพย์สินทางปัญญา
โดย ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)

