

บทความทางวิชาการ เรื่อง ตู้เซฟหนีอเซฟ

โดย นางสาวพิพร ทองเพชร

ปัจจุบัน การรักษาทรัพย์สินเอกสารสัญญาต่างๆ ให้ปลอดภัยจากการโจรกรรมและอัคคีภัยมีความสำคัญอย่างยิ่ง นอกจากจะมีการออกแบบให้ตู้เซฟมีความแข็งแรง ยากต่อการถูกเจาะทำลายและขนย้ายแล้ว หากเราทำการออกแบบให้ตู้เซฟมีความปลอดภัยอีกชั้นหนึ่ง คงจะดีไม่น้อย

ด้วยแรงบันดาลใจข้างต้นนี้เอง จึงทำให้คณะผู้จัดทำสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ โรงเรียนโพธิ์ทอง “จินดาภิเษก” ตำบลอ่างแก้ว อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง ได้คิดค้นออกแบบ และจัดทำ “ตู้เซฟหนีอเซฟ” ซึ่งมีคุณสมบัติที่ป้องกันการถูกโจรกรรมอีกชั้นหนึ่ง โดยเราได้ออกแบบให้กลไกของตู้เซฟทำงานร่วมกันเทคโนโลยีผ่านแอปพลิเคชันบนสมาร์ทโฟน เมื่อหมุนรหัสผิดหรือรหัสถูก ก็จะมีข้อความแจ้งเตือนไปยังเจ้าของตู้เซฟนั้น

จากแนวคิดสู่ชิ้นงาน ที่คณะผู้จัดทำสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ โรงเรียนโพธิ์ทอง “จินดาภิเษก” ได้จัดทำและส่งผลงาน “ตู้เซฟหนีอเซฟ” เข้าร่วมประกวดแข่งขันโครงการ “รางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่” ประจำปี 2561 ระดับมัธยมศึกษา กลุ่มสิ่งประดิษฐ์เพื่อสังคมและภูมิปัญญาไทย ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี 2561 ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง นับว่าเป็นความภาคภูมิใจอย่างยิ่งสำหรับพวกเราชาวจินดาทุกคน