



วารสาร
วิชาการปทุมวัน

ISSN 2229-1636

Pathumwan Academic Journal

ปีที่ 7 ฉบับที่ 20 กันยายน - ธันวาคม 2560

สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

No. 20

- 1 การออกแบบและสร้างเครื่องพิมพ์ชิ้นงาน 3 มิติ ขนาดเล็ก
- 15 การศึกษาปัจจัยความเสี่ยงด้านสุขภาพจากการทำงานของพนักงานในบริษัทซ่อมปั๊มและวาล์ว
- 29 การออกแบบและพัฒนาแอนดรอยด์แอปพลิเคชันการแจ้งเตือนรับประทานยาเพื่อเพิ่มคุณภาพการรักษาผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง
- 45 นวัตกรรมการเรียนรู้กับการส่งเสริมสะเต็มศึกษา
- 59 Improved English Language Skills Needed by Students Enrolled in Technical and Vocational Education in Thailand 4.0