**สารณ์บัญ**

**เรื่อง หน้า**

**คำนำ ก**

**กิตติกรรมประกาศ ข**

**บทที่ 1 ประวัติคอมพิวเตอร์ 1**

**1.1คอมพิวเคอร์ยุคที่ 1** 2

**1.2 คอมพิวเตอร์ยุคที่ 2** **10**

**บทที่ 2 ส่วนประกอบ 15**

**2.1 ฮาร์ทแวร์** **18**

**อ้างอิง**

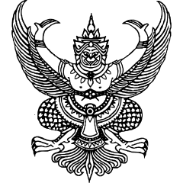
**สมคิด, จ. (2564). การศึกษาผลกระทบของเทคโนโลยีสารสนเทศต่อพฤติกรรมผู้บริโภคในยุค ดิจิทัล. *วารสารวิจัยทางสังคมศาสตร์*, 12(3), 45-60.**

**พิมพ์ใจ, ส. (2563). การวิเคราะห์การจัดการความเสี่ยงในธุรกิจ SMEs ไทย. *วารสารบริหารธุรกิจและการจัดการ*, 9(1), 22-35.**

**วรชัย, น. (2562). บทบาทของสื่อสังคมออนไลน์ในการส่งเสริมการเรียนรู้ของนักศึกษา. *วารสารเทคโนโลยีการศึกษาและสื่อสาร*, 8(2), 101-115.**

**รัตนา, ข. (2565). ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อการเกษตรในภาคเหนือของประเทศไทย. *วารสารวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม*, 15(4), 88-104.**

**สุเมธ, ก. (2564). การพัฒนาโปรแกรมฝึกอบรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของพนักงานในองค์กรขนาดใหญ่. *วารสารบริหารทรัพยากรมนุษย์*, 10(3), 56-72.**

 **บันทึก**

**ส่วนราชการ สาขาเทศโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรายภฎบุรีรัมมย์ โทร 6621**

**ที่ อว.123/45 วันที่ 14 กรกฎาคม 2568**

**เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เวลาเรียน**

**เรื่อง อาจารย์ประจำรายวิชา**

**ด้วยข้าพเจ้า นางสาวจุฑารัตน์ พนิตอัชณา นักศึกษาสาขาวิชาเทศโนโลยีสารสนเทศ ชั่นปีที่ 1 มีความประสงค์เข้าร้วมกิจกรรมทำบุญสาขา ในวันที่ 18 กรกฎาคม 2568 เวลา 9.00 น. ซึ่งวันลัเวลาดังกล้าวอในคาบสอนของรายวิชา จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์เวลาเรียนดังกล่าว**

**นางสาวจุฑารัตน์ พนิตอัชณา**

**นักศึกษา สาขาวิชาเทศโนโลยีสารสนเทศ**