

## บรรณานุกรม

เจษฎา คำແຜງ, และปรีชา ศรีขา. (2553). **ชุดสาเร็จบูสต์ คอนเวอร์เตอร์และบัก คอนเวอร์เตอร์ด้วยตีสเปช.** (ปริญญาอิพนธนค์ครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม.

ธนานิทร์ ศิลป์จากรุ. (2551). การวิจัยและการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วย SPSS. (พิมพ์ครั้งที่ 9). กรุงเทพมหานคร : ชีเอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน).

นิธิ มงคลล้ำ, ชัยวัฒน์ กลืนบัว และยุทธนา แทนวันดี.(2558). การพัฒนาวงจรฟลายแบ็ค คอนเวอร์เตอร์ ขนาดกำลัง 45 วัตต์ เพื่อใช้ขับหลอด LED กำลังสูงแบบแพ็คคู่. (ปริญญาอิพนธนวิทยาศาสตรบัณฑิต) มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี. สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.

บุญชัด เนติศักดิ์. (2545). **ทฤษฎีและปฏิบัติเครื่องรับโทรทัศน์ เล่ม 3.** กรุงเทพมหานคร : ชีเอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน).

พงศ์เทพ โภคสมบัติ และสุรพล ฉันทวีโรจน์. (2548). แหล่งจ่ายไฟฟ้ากระแสตรงแบบสวิตซิ่งที่มีการปรับปรุงค่าตัวประกอบกำลังโดยใช้วงจรแปรผันแบบฟลายแบ็ค. (ปริญญาอิพนธนค์ครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต). สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ. ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม.

พัฒนพงษ์ วีรยุทธกิจาร. (2545). การพัฒนาระบบไฟสัญญาณจราจรชนิดหลอดแอลอีดีและประโยชน์ทางสังคม กรณีศึกษาจังหวัดเชียงราย. (วิทยานิพนธ์ ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต) สถาบันราชภัฏเชียงราย. สาขาวิชาการวิจัยและพัฒนาท้องถิ่น.

พันธ์ศักดิ์ พุฒimanitphong. (2553). **อิเล็กทรอนิกส์ในงานอุตสาหกรรม.** (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพมหานคร : ชีเอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน).

มนตรี ศิริปรัชญาณนท. (2554). Line Regulation, Load Regulation. เอกสารประกอบการสอน  
วิชา Selected Topics in Electronic ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ.

วานา โพธิ์แก้ว . (2545).การพัฒนาระบวนการผลิตและจุดคุ้มทุนทางเศรษฐกิจศาสตร์ของอุตสาหกรรมขนาดเล็กส่วนชั้นปูด จากสับปดพันธุ์นางแล. (วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตร์มหาบัณฑิต). สถาบันราชภัฏเชียงราย. สาขาวิชาการวิจัยและพัฒนาท้องถิ่น.

วุฒิชัย ชินวงศ์ และธนาทิพย์ พิชัยช่วง. (2556). การพัฒนาวงจรไฟลามเบ็คคอนเวอร์เตอร์ ขนาดกำลัง 18 วัตต์ เพื่อใช้ขับหลอด LED กำลังสูงแบบอนุกรม. (ปริญญาบัณฑิต) มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี. สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.

สุวัฒน์ แซ่ดัน. (2538). เทคนิคและการออกแบบสวิตซ์เพาเวอร์ชัพพลาย. (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพมหานคร : เอนเทลไทย จำกัด.

Fairchild Semiconductor. (2004). Programmable Shunt Regulator. Application Report, (KA431). Retrieved May 2, 2016.  
from <http://www.fairchildsemi.com>.

Quality is Our message . (1995). FA5501AP. Power Factor Correction.  
Retrieved June 22, 2016.  
from <http://www.Fuji Electric.com/company/techarchives/pdf/48-01-006.pdf>

Semiconductor Components Industries. (2005). **High Performance Current Mode Controllers.** Retrieved June 22, 2016.  
from [http://www.onsemi.com/pub\\_link/Collateral/UC3842A-D.PDF](http://www.onsemi.com/pub_link/Collateral/UC3842A-D.PDF).