

บรรณานุกรม

- กฤษฎา วิศวธีรานนท์. (2547). **การควบคุมซีคอนซ์ และ PLC**. กรุงเทพมหานคร:
สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น).
- คณะกรรมการดำเนินการจัดทำคู่มือการติดตั้งระบบไฟฟ้าสำหรับช่าง. (2551). **คู่มือการติดตั้งระบบไฟฟ้าสำหรับช่าง**. กรุงเทพมหานคร: thai electrical & mechanical contractors association.
- คันธชิต ชูสินธ์. (2543). **พฤติกรรมกรรมการบริหารงานของผู้บริหารและความพึงพอใจต่อการบริหารของบุคลากรในสำนักงานศึกษาธิการอำเภอดีเด่นในภาคใต้** (วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต). มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, สาขาวิชาการบริหารการศึกษา.
- ชัยมงคล เทพวงษ์. (2558). **หน่วยที่ 4 อินเทอร์เน็ตเบื้องต้น**. สืบค้นเมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2558 จาก <http://www.chaiwbi.com/anet01/p04/t04l.html>.
- ไชยยศ เรื่องสุวรรณ. (2546). **การออกแบบและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์** (พิมพ์ครั้งที่ 7). มหาสารคาม: ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- ณัฐภูมิ โอภาภิบาล และคณะ. (2553). **คู่มือ Windows 7 ฉบับสมบูรณ์**. กรุงเทพมหานคร: บริษัท ไอดีซี พรีเมียร์ จำกัด.
- ธนวรรณ มั่นอ่วม. (2558). **การพัฒนาระบบการถ่ายทอดสดนอกสถานที่ ผ่านอินเทอร์เน็ต โดยรับชมผ่านระบบโทรทัศน์รวม (SMATV) สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี** (รายงานผลการวิจัย). กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี.
- ธาริน สิทธิธรรมซารี. (2551). **สร้างโปรแกรมบน Windows ด้วย Visual Basic Version 6.0**. กรุงเทพมหานคร: บริษัท ซัคเซส มีเดีย จำกัด.
- ธีรศิลป์ ทุมวิภาต และสุภาพร จำปาทอง. (2545). **เรียนรู้ PLC ขั้นต้น ด้วยตัวเอง**. กรุงเทพมหานคร: ซีเอ็ดยูเคชั่น.
- ธีรศิลป์ ทุมวิภาต และสุภาพร จำปาทอง. (2547). **เรียนรู้ PLC ขั้นกลาง ด้วยตัวเอง**. กรุงเทพมหานคร: ซีเอ็ดยูเคชั่น.

- นพรัตน์ เตชะวณิช. (2544). ความพึงพอใจของพนักงานธนาคารกสิกรไทยที่มีต่อวารสาร
กิจการสัมพันธ์ (วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต). มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,
 สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา.
- นิรนาม. (2555). **เซพวี พร้อมลุย ซิตีคาร์ เตรียมเปิดตัว Sonic ย่ำเท้าลงตลาดไทย**. สืบค้นเมื่อวันที่
 17 กันยายน 2558 จาก <http://auto.sanook.com/4010/>.
- นิรันดร์ สารรัมย์ และคณะ. (2558). **บทที่ 6 โลกอินเทอร์เน็ต**. สืบค้นเมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2558
 จาก [http://www.bua-yai.ac.th/buayai/buayai_web/html_web/unit_6/
 internet_history.html](http://www.bua-yai.ac.th/buayai/buayai_web/html_web/unit_6/internet_history.html).
- บริษัท พี เอส พี เทคโนโลยี จำกัด. (2557). **รีเลย์ (Relay) คืออะไร**. สืบค้นเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2558
 จาก www.pspstech.co.th/รีเลย์relayคืออะไร-15696.page.
- บุญชม ศรีสะอาด. (2545). **การวิจัยเบื้องต้น** (พิมพ์ครั้งที่ 7). กรุงเทพฯ: สุวีริยาสาส์น.
- บุญธรรม ภัทราจารุกุล. (2556). **งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น**. กรุงเทพมหานคร:
 ซีเอ็ดดูเคชั่น.
- บุญมี พันธุ์ไทย. (ม.ป.ป.). **รายวิชา MR393 ระเบียบวิธีวิจัยการศึกษาเบื้องต้น บทที่ 7**
เครื่องมือวิจัย. สืบค้นเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2558
 จาก <http://e-book.ram.edu/e-book/inside/html/dlbook.asp?code=MR393>.
- ประสิทธิ์ พิทยพัฒน์. (2541). **การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า**. กรุงเทพมหานคร: สมสิริพริ้นติ้ง.
- ฝ่ายผลิตหนังสือตำราวิชาการคอมพิวเตอร์. (2550). **ระบบเครือข่ายเบื้องต้น**. กรุงเทพฯ: ซีเอ็ดดูเคชั่น.
- พี.พี. เอ็นจิเนียริง แอนด์ เซอร์วิส. (2558). **เครื่องพีแอลซี (PLC)**. สืบค้นเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2558
 จาก <http://www.ppeinter.com/images/catalogimages/1243325818.jpg>
- เพ็ญศิริ วงษ์เมธีกิตติ. (2556). **การประยุกต์ใช้ระบบควบคุมระยะไกล (SCADA) สำหรับ**
กระบวนการผลิตน้ำประปา สำนักงานประปาเทศบาลนครราชสีมา (วิทยานิพนธ์วิศวกรรม
 ศาสตรมหาบัณฑิต). มหาวิทยาลัยสยาม, สาขาการจัดการงานวิศวกรรม.
- ราชบัณฑิตยสถาน. (2556). **พจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2554** (พิมพ์ครั้งที่ 2).
 กรุงเทพฯ: ราชบัณฑิตยสถาน.
- วริทธิ์ อังภากรณ์ และรัชทิน จันทร์เจริญ. (2545). **ระบบคุมเชิงเส้น**. กรุงเทพมหานคร:
 สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น).

- วิชากร สนวนทรง. (2556). เอกสารประกอบวิชาการสื่อสารเครือข่ายเบื้องต้น กิจกรรมที่ 4
โปรแกรมควบคุมระยะไกล ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 2. สืบค้นเมื่อวันที่ 12 สิงหาคม 2558
จาก <http://gopza.com/download/bc202lab-remote.pdf>.
- วิฑูลย์ งามขำ. (2558). visual basic หมายถึง. สืบค้นเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2558
จาก http://www.pbps.ac.th/e_learning/vb6/a1.html
- วิโรจน์ ชัยมูล และสุพรรณษา ยวงทอง. (2552). ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี
สารสนเทศ. กรุงเทพฯ: โปรวีชั่น.
- วิศาสตร์ ปุญญา. (2550). การพัฒนาและศึกษาประสิทธิภาพชุดทดลองเทคนิคการอินเทอร์เน็ตเฟส เรื่อง
เทคนิคการอินเทอร์เน็ตเฟสอุปกรณ์ภายนอกผ่านพอร์ตและมาตรฐานของเครื่อง
คอมพิวเตอร์ (วิทยานิพนธ์ครุศาสตรบัณฑิตสาขารัฐศาสตร์มหาบัณฑิต). มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
พระจอมเกล้าธนบุรี, สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า.
- สมเกียรติ ฝิโลประการ. (2553). อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (High Speed Internet). สืบค้นเมื่อ
วันที่ 28 มีนาคม 2558 จาก <http://www.somkiet.com/ComTech/ADSL.htm>.
- สยาม ซิมโฟเซียม. (2558). ข้อดีของการสื่อสารระบบ Fiber Optic. สืบค้นเมื่อวันที่ 18 มกราคม
2558 จาก www.siamfiber.com/1012395/ข้อดีของการสื่อสารระบบ-fiber-optic.
- สุเจียร เกียรติสุนทร. (2554). ระบบอัตโนมัติทางอุตสาหกรรม พีแอลซีกับการควบคุมตามลำดับ.
กรุงเทพมหานคร: ซีเอ็ดยูเคชั่น.
- สุเจียร เกียรติสุนทร. (2556). ระบบอัตโนมัติทางอุตสาหกรรม อุปกรณ์วัดและอุปกรณ์ควบคุมทาง
อุตสาหกรรม. กรุงเทพมหานคร: ซีเอ็ดยูเคชั่น.
- สุมาลี อุณหวนิชย์. (2545). ระบบคุม. กรุงเทพมหานคร: บริษัท ว. เพ็ชรสกุล จำกัด.
- สุรเชษฐ เวชพิทักษ์ และคณะ. (2546). การพัฒนาสื่อคอมพิวเตอร์ช่วยสอนและเว็บไซต์เพื่อ
การเรียนรู้ที่มีคุณภาพ. กรุงเทพฯ: กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ.
- สุวัฒน์ กุลธนปรีดา. (2552). วิศวกรรมการควบคุมอัตโนมัติ. กรุงเทพมหานคร:
สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น).
- สุเมธ มามาตย์, สุธีร์ แบนประเสริฐ, และปพนพัทธ์ พิมพ์คต. (2549). การพัฒนาระบบควบคุมไฟฟ้า
ผ่านอินเทอร์เน็ต (วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต). มหาวิทยาลัยนเรศวร, บัณฑิตวิทยาลัย.
- อภิชาติ ภูพลับ. (2546). เริ่มต้นเขียนโปรแกรมติดต่อและ ควบคุมฮาร์ดแวร์ ด้วย Visual Basic.
นนทบุรี: Infopress Developer Book.

- อมรพงศ์ โภภิวีเชียร. (2554). การพัฒนาระบบตรวจวัดและควบคุมระยะไกลสำหรับบ้านอัตโนมัติ โดยใช้มาตรฐาน Zigbee (วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต).
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า.
- อลงกรณ์ ภูงคคา. (2548). การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์การสอนบนระบบเครือข่าย เรื่องการโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า (วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต). มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ.
- อาสาฬห์ สันทราย และธนวัฒน์ สร้อยสวัสดิ์. (2554). ระบบสั่งการควบคุมรถยนต์ด้วยโทรศัพท์มือถือ เพื่อควบคุมระบบสัญญาณกันขโมย (ปริญญาานิพนธ์วิทยาศาสตร์บัณฑิต). มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา, คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.
- อิสริยา ตันทะพานิชกุล และนwor แจ่มขำ. (2553). มือใหม่หัดใช้อินเทอร์เน็ต. กรุงเทพฯ: โปรวิชั่น.
- D~o~N~u~T~. 2551. เทคโนโลยี VDSL เทคโนโลยีล่าสุดสำหรับ การใช้งาน Network ผ่านสายโทรศัพท์. สืบค้นเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2558 จาก <http://www.vcharkarn.com/novel/35213>.
- ICT การจัดการกับธุรกิจด้วยระบบไอที. (2558). อินเทอร์เน็ตคืออะไร. สืบค้นเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2558 จาก <http://www.rachinuthit.ac.th/wanida/pages/k2.html>.
- MINDPHP. (2555). Dial-Up คืออะไร. สืบค้นเมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2558 จาก <http://www.mindphp.com/คู่มือ/73-คืออะไร/2299-dial-up-คืออะไร.html>.
- Net Bright. (2553). การเชื่อมต่อสัญญาณด้วย Fiber Optic. สืบค้นเมื่อวันที่ 12 เมษายน 2558 จาก <http://www.netbright.co.th/?name=knowledge&file=readknowledge&id=12>.
- People Fu. (2556). ความรู้ด้าน FIBER OPTIC หลักการทำงานและชนิดของ ไฟเบอร์ออฟติก. สืบค้นเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2558 จาก http://www.peoplefu.com/index.php?option=com_content&view=article&id=106:fiber-optic &catid=9:knowledge&Itemid=65.
- Super User. (2556). ความหมายของ Fiber Optic และ การนำไปใช้. สืบค้นเมื่อวันที่ 11 เมษายน 2558 จาก <http://www.megapower.co.th/megapower/index.php/article/96-fiber-optic>.
- Support. (2558). คุณสมบัติและการทำงานของ Ethernet over VDSL. สืบค้นเมื่อวันที่ 10 เมษายน 2558 จาก [http://www.mvt.co.th/viewarticle.php?cid=4&nid=69&page=.](http://www.mvt.co.th/viewarticle.php?cid=4&nid=69&page=)

- Support. (2558). **คุณสมบัติและการทำงานของ Fiber Optic**. สืบค้นเมื่อวันที่ 11 เมษายน 2558 จาก [http://www.mvt.co.th/viewarticle.php?cid=4&nid=69&page=.](http://www.mvt.co.th/viewarticle.php?cid=4&nid=69&page=)
- tce2day. (2546). **เทคโนโลยีไฟเบอร์ออฟติก**. สืบค้นเมื่อวันที่ 12 เมษายน 2558 จาก <http://www.tce2day.com/article/index.php?id=d69d6f4015db5cf1de916653481-1069641495>.
- Thai all.com. (2557). **อินเทอร์เน็ตคืออะไร**. สืบค้นเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2558 จาก <http://www.thaiall.com/internet/internet02.htm>.
- Thaiit.co.th แหล่งความรู้เรื่องไอที. (2558). **VDSL คืออะไร**. สืบค้นเมื่อวันที่ 9 เมษายน 2558 จาก <http://www.it.co.th/internet.php?act=vdsl>.
- THEISAVENUE.COM. (2551). **ความพึงพอใจ (Satisfaction) คืออะไร วัดผลอย่างไร**. สืบค้นเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2558 จาก <http://thesisavenue.blogspot.com/2008/09/satisfaction.html>.
- Wahyu Lazuwardi. (2014). **Seribuan Robot Bekerja di Pabrik Terbesar Nissan di Jepang**. สืบค้นเมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558 จาก <http://dapurpacu.com/200025/seribuan-robot-bekerja-di-pabrik-terbesar-nissan-di-jepang/>.