

กล่าวนำ

กล่าวได้ว่าปัจจุบันประเทศกำลังพัฒนาอย่างเรากำลังเปิดใจรับเทคโนโลยีจากกลุ่มประเทศที่ร่ำรวยด้วยผลิตผลทางเทคโนโลยี ซึ่งนับวันการบริโภคเทคโนโลยีของเราดูเหมือนจะรุนแรงขึ้น ในทางกลับกันการสนับสนุนทางด้านการสร้างรากฐานความรู้ทางเทคโนโลยีดูเหมือนจะน้อยไปเมื่อเทียบกับแนวทางการหมุนของโลกในปัจจุบัน ซึ่งถูกปกคลุมด้วยข้อมูลข่าวสารระบบดิจิทัล ดูเหมือนว่าผู้คิดค้นเทคโนโลยีมีความต้องการอย่างมากที่จะให้ผู้บริโภคสะดวกสบาย ลุ่มหลงในเทคโนโลยี และ ยินดีที่จะเป็นผู้บริโภคตลอดกาล

เอกสารเล่มนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบการเรียนรู้หลักการพื้นฐานทางด้านการบริหารจัดการข้อมูลในระบบดิจิทัลเพื่อนำมาประยุกต์ใช้ในระบบควบคุม และ เพื่อเป็นแนวทางสำหรับการเรียนรู้ระบบควบคุมที่เชื่อมโยงกันแบบเครือข่ายต่อไป

หากมีความผิดพลาดเกิดขึ้นในส่วนใดส่วนหนึ่งของเอกสารผู้เขียนต้องขออภัยไว้ ณ โอกาสนี้ด้วย

(.....)

สำเร็จ เต็มราม

ภาควิชาเทคโนโลยีไฟฟ้ากำลัง

สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา