

คำนำ

เอกสารประกอบการเรียนการสอนฉบับนี้ ได้จัดทำขึ้นใช้เป็นเอกสารในการจัดการเรียนการสอนของผู้เรียนและผู้สอน ได้รวบรวมในรายวิชาคอนกรีตเทคโนโลยีเบื้องต้น รหัสวิชา 2121 2008 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม ประเภทวิชาการก่อสร้าง สาขาวิชาการก่อสร้าง ซึ่งเป็นการจัดทำเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยมุ่งสู่กระบวนการเนื้อหาสาระโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

การจัดทำเอกสารประกอบการเรียนการสอนวิชาคอนกรีตเทคโนโลยีเบื้องต้น รหัสวิชา 2121 2008 ได้ยึดแนวทาง การจัดทำและดำเนินงานในด้านรูปแบบและเนื้อหาสาระของรายวิชาจากการพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนซึ่งเป็นไปตามจุดประสงค์รายวิชา มีเนื้อหาสอดคล้องกับคำอธิบายรายวิชาครบตามที่หลักสูตรกำหนดไว้ โดยแบ่งเนื้อหาออกเป็น 10 หน่วยการเรียนรู้

ในการจัดทำเอกสารประกอบการเรียนรู้ชุดนี้สำเร็จได้ตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ นั้น ขอขอบคุณคณะผู้บริหาร, คณะครูและเจ้าหน้าที่วิทยาลัยเทคนิคเลย ที่ให้การสนับสนุนในครั้งนี้ จึงขอขอบคุณมา ณ ที่นี้ด้วย

สุขสันต์ คิดคำนวณ
ครูผู้สอนประจำวิชา