



## เอกสารประกอบการสอน

วิชา งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน รหัส 20101-2001

ตรงตามจุดประสงค์รายวิชา สมรรถนะรายวิชา และคำอธิบายรายวิชา

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. 2562

จัดทำโดย

นายธีระพล บุญธรรม



ภาควิชาเทคโนโลยีเครื่องกล วิทยาลัยเทคนิคมหาสารคาม

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 3

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ