**หน่วยการเรียนรู้**

**ชื่อวิชาเครื่องกลไฟฟ้า 1 (Electrical Machine 1) รหัสวิชา 30104-2005 ท-ป-น 2-3-3**

**หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม**

**กลุ่มอาชีพพลังงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์สาขาวิชาไฟฟ้า**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **หน่วยที่** | **ชื่อหน่วย** | **สัปดาห์ที่** |
| **1** | **เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง** |  |
| **2** | **เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสตรง** |  |
| **3** | **มอเตอร์ไฟฟ้ากระตรง** |  |
| **4** | **การเริ่มเดินมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง** |  |
| **5** | **หม้อแปลงไฟฟ้าเฟสเดียว** |  |
| **6** | **หม้อแปลงไฟฟ้า 3 เฟส** |  |