

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.)

วิศวกรรมไฟฟ้าและการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) (หลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ) (อ้างอิงเล่มหลักสูตร ปี พ.ศ. 2566)

- **แขนงวิชาวิศวกรรมระบบไฟฟ้ากำลังและระบบควบคุม**
- **แขนงวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม**

- วิศวกรไฟฟ้าในหน่วยงานของรัฐบาลหรือรัฐวิสาหกิจ เช่น การไฟฟ้านครหลวง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นต้น
- วิศวกรไฟฟ้าในหน่วยงานเอกชนที่เกี่ยวข้องกับงานไฟฟ้ากำลัง สื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์
- บุคลากรทางการศึกษาด้านวิศวกรรมไฟฟ้าในสถาน ศึกษาทั้งภาครัฐและเอกชน
- วิศวกรไฟฟ้าผู้ให้การฝึกอบรมในสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรม
- ผู้ช่วยนักวิจัยด้านวิศวกรรมไฟฟ้าและการศึกษา