



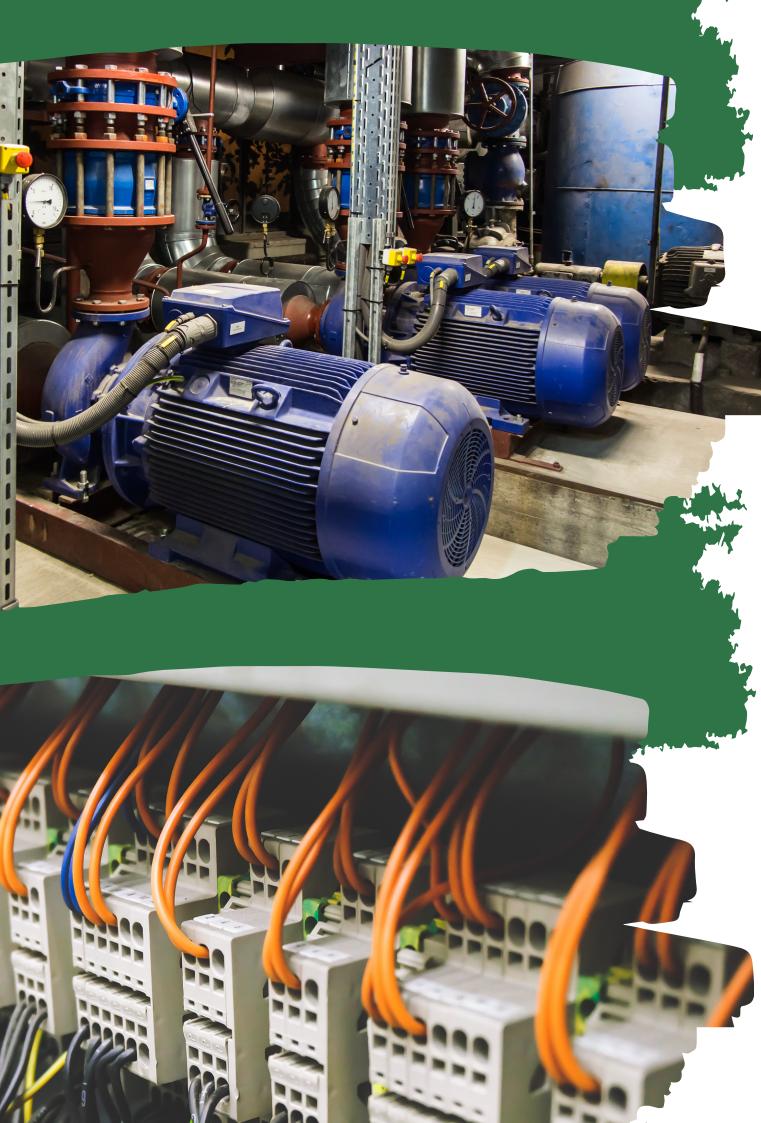
SME T03

TEKNOLOGI ELEKTRIK

KETERANGAN KURSUS

Di dalam kursus Teknologi Elektrik, para pelajar akan didedahkan pembelajaran secara teori dan amali berkaitan cara- cara mendawai, memasang, mengendali dan menguji pendawaian satu dan tiga fasa, mencari, mengesan dan merawat kerosakan alat- alat elektrik serta mengawal, membaik pulih alat janakuasa motor dan peralatan elektrik industri mengikut piawaian Suruhanjaya Tenaga (ST)

Kandungan Kursus

- 
- Single Phase Electrical Drawing
 - Single Phase Wiring System
 - Electrical Protection System
 - Electrical Installation & Testing
 - Three Phase Electrical Drawing
 - Three Phase Electrical Motor & Control System
 - Three Phase Building Electrical Installation
 - Electrical Motor & Control System
 - Single Phase Electrical Maintenance
 - Electrical Work Supervisory
 - Three Phase Electrical Maintenance
 - Electrical Building Automation System Installation
 - Single Phase Building Electrical Installation
 - Industrial Electrical Installation & Testing
 - Basic Electricity
 - Electrical Safety & Regulation
 - Islamic Education/ Morale Education
 - Technical English
 - Fundamental Mathematic
 - Digital Entrepreneurship
 - Industry Exposure
 - Workers Right Education
 - Industrial Training
 - NCR Core Abilities
 - Co- Curriculum

Prospek Kerjaya



Setelah tamat mengikuti kursus ini, para pelajar boleh bekerja sebagai juruelektrik atau Pendawai Elektrik dipelbagai sektor contohnya di kontraktor elektrik, hotel, pusat membeli belah serta bangunan kilang, atau menjalankan perniagaan sendiri serta boleh melanjutkan latihan ke peringkat Diploma Kemahiran Malaysia Elektrik dan Penjaga Jentera Elektrik