

Electrical Earth Leakage Protection and Cable Selection Training

နိုင်ငံတကာအင်ဂျင်နီယာပညာရေးအဖွဲ့ ချုပ်၏အသင်းသား: The Institution of Professional Engineers Myanmar (IPEM) ၏ဥက္ကဋ္ဌဗြိုင်ဒေါက်တာကျော်နိုင်

(ကွင်းစလန်းပြည်နယ်မှတ်ပုံတင်ပညာရှင်အင်ဂျင်နီယာနှင့်နယူးဆောက်ဝေး
ပြည်နယ်မှတ်ပုံတင်လျှပ်စစ်ကျမ်းကျင်သွေစတော်လျှော်မြန်မာပြည်လျှပ်စစ်ကျမ်းကျင်
(ပထမဆင့်) 1984 to 2004 သည်လျှပ်စစ်ခါတ်အားယိုစိမ့်ခြင်းကြောင့်လူ့အသက်
ဆုံးပါးမှုကာကွယ်ရန်မသင့်တော်သောလျှပ်စစ်ကြီးအရွယ်ကြောင့်မီးလောင်မှု၊
ကာကွယ်ရန်အသိပညာပေး Electrical Safety Protection Earth Leakage
Protection and Cable Selection သင်တန်းကိုပော်လုပ်နည်းလုပ်လုပ်လွှာ

IQY Technical College (အမှတ် ၃၀၇ (ခ)၊သူရ (၂)လမ်း၊ (၉)ရပ်ကွက်၊
တောင်ဥက္ကလာပ မြို့နယ်တွင်သင်မည်။

Australian Wiring Rule AS3000:2018 + Cable Selection AS3008,
ကိုအခြေခံပြီးပါဝင်သောအန်းများမှာ

-Electrical Safety

-Touch Voltage

-Voltage over extra low voltage

-Earth Fault loop resistance

-Designing the wiring system to get appropriate earth fault loop
resistance to trip the circuit breaker

-Residual Current devices (RCD)

-RCD testing

-Earth wire selection

-Over current and earth fault protection

- Protection scheme co-ordination
- Damp Area and Hazardous Area Electrical Installation
- Equal potential bonding
- Electrical safety testing
- Maximum Demand Calculation(AS3000)
- Numbers of lighting points and Socket Outlets per circuit
- Cable selection and Derating (AS3008)

သင်တန်းအချိန်-6,7,8,9 January 2019 (9AM to 4PM)

Certificate- MVTC Level 3- Certificate in Safe Electrical System Design

နိုင်ငံတကာအင်ဂျင်နီယာပညာရေးအဖွဲ့ ချုပ် (International Federation of Engineering Education Societies-IFEES-USA), Singapore Institute of Engineering Technologists (SIET), The Institution of Professional Engineers Myanmar (IPEM) အသိအမှတ်ပြုလက်မှတ်ပေးမည်။

လက်ခံမည့်ဦးရေး-(၃၀)ဦး

သင်တန်းခ

- IQY Electrical Diploma ပြီးသူများ + IQY ဆရာများ - အခမဲ့
- GGO Training Groupမှစေလွှတ်သူများ - အခမဲ့
- TU/GTC လျှပ်စစ်ဆရာများ - အခမဲ့
- Third Party Verifier/ QC Engineer များ - အခမဲ့
- အခမဲ့သင်တန်းသားများနေရာပိုများပြင်ပသင်တန်းသားများကိုသင်တန်းကြေးကောက်ခံကာလက်ခံမည်။

တင်ပြရမည့်အထောက်အထားများ

IQY Student Number/ GGO Student Reference/ TU-GTC Teacher ID Card

QC/ Third Party Verifier Reference

ကြိုတင်စာရင်းသွင်းရန် (Online)

<https://www.emailmeform.com/builder/form/d7saiSK8ogae223qXwvW1j>

ကြိုတင်စာရင်းသွင်းရန် (လူကိုယ်တိုင်)

အမှတ် ၃၀၇ (ခ) သူရ (J) လမ်း၊(၉) ရပ်ကွက်၊တောင်ဥက္ကလာပ၊

ဗုံစမ်းရန်

ဦးကျော်ဇာတ် (ဖန်း) 09772644954

ကြိုတင်စာရင်းသွင်းရန် (လူကိုယ်တိုင်)

IPEMအဖွဲ့ ဝင်များဖြီနှဲ-

GGO Group Training အမှတ်ဂြု(က)၄လွှာ၊သူဘာလမ်း၊သီတာလမ်းမှတ်တိုင်၊ကျောက်မြောင်း
ဘာမွေမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။

Dr Thwin Thu Lynn (IQY)- Ph-09785048872

U Khin Nyo (GGO)-Ph- 095053934

U Myint Kyaw 095004627

IPEM-Membership Officer- Daw Myat Thiri Htun-(GGO Training Group)

Ph (09) 953212652 / (09) 448000359/(09) 794297704/(09) 264038762