

PROSPECTUS OF IQY TECHNICAL COLLEGE

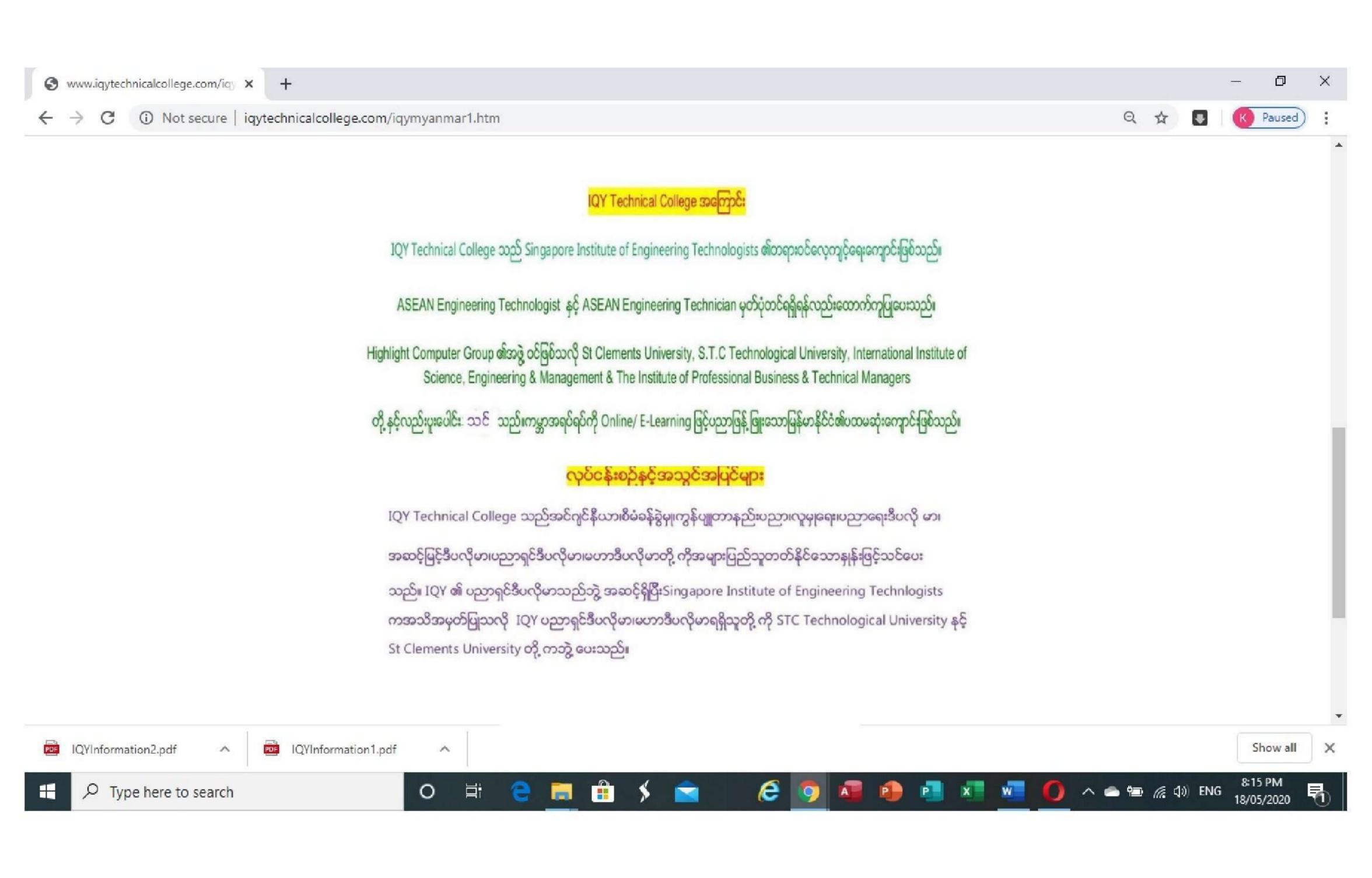


Affiliation



www.iqytechnicalcollege.com

AUTHORIZED TRAINING CENTRE OF SINGAPORE INSTITUTE OF ENGINEERING TECHNOLOGISTS & THE INSTITUTION OF PROFESSIONAL ENGINEERS MYANMAR



ADVERTISEMENTS- ကြော်ငြာများ



www.iqytechnicalcollege.com

www.siet.org.sg

www.stclements.edu

ASEAN Federation of Engineering Organizations ၏အဖွဲ့ ဝင် Singapore Institute of Engineering Technologists ၏အသိအမှတ်ပြုသင်တန်းဖြစ်သည့် IQY Technical College သည်အောက်ပါအင်ဂျင်နီယာ၊စီမံခန့် ခွဲရေး၊ကွန်ပျူတာသတင်းအချက်အလက်နည်းပညာနှင့်အသက်မွေး ဝမ်းကျောင်းပညာသင်တန်းများကိုရန်ကုန်မြို့ နှင့်အခြားဒေသများတွင်ကိုယ်တိုင်တက်၊အွန်လိုင်း၊အော့ဖ် လိုင်းအီလက်ထရောနစ်စာသင်စံနစ် (E-Learning)စံနစ်တို့ ကိုသုံးစွဲကာအခြားအဖွဲ့ အစည်းများနှင့်ပူးပေါင်း သင်ကြားပါမည်။

IQY အင်ဂျင်နီယာ။ကွန်ပျူတာသတင်းအချက်အလက်နည်းပညာဒီပလိုမာ(Diploma)၊အဆင့်မြင့်ဒီပလို မာ (Advanced Diploma) ၊ Bachelor ဘွဲ့ အဆင့်စီစဉ်ထားသောပညာရပ်ဒီပလိုမာ (Professional Diploma) တို့ ကိုအောင်မြင်သူတို့ သည်Singapore Institute of Engineering Technologists ၏အဖွဲ့ ဝင်မှတဆင့်အလုပ်အတွေ့ အကြုံကိုမူတည်ပြီး ASEAN Engineering Technologist (အရှေ့တောင်အာရှ အင်ဂျင်နီယာနည်းပညာရှင်) ASEAN Engineering Technician (အရှေ့တောင်အာရှစက်မှုကျွမ်းကျင်သူ) များအဖြစ်စင်္ကာပူနှင့် အရှေ့တောင်အာရှနိုင်ငံများတွင်အလုပ်လုပ်နိုင်သလို ပညာရပ်ဒီပလိုမာ (Professional Diploma)အောင်ပြီးသူတို့ သည် St Clements University ၏ Bachelor ဘွဲ့ ကိုလျှောက် ထားရယူနိုင်ပါသည်။အခြေခံပညာအထက်တန်းမအောင်သေးသူတို့ အတွက်ပေါင်းကူးဘာသာများ ားကို ဒီပလိုမာသင်တန်းဘာသာများနှင့်အတူပူးတွဲသင်ကြားပေးပါမည်။

IQY Technical College ၏သင်ရိုးများကိုအောက်ပါလင့်တွင်ကြည့်ပါ။

http://www.highlightcomputer.com/Program_Enrolment.htm

စာရင်းသွင်းရန်

http://www.highlightcomputer.com/enrolment.htm



www.stclements.edu www.pbtm.org.uk

www.instituteofmanagementspecialists.org.uk

IQY Technical College မှProfessional Diploma in Business Management ရရှိပြီးသူတို့ သည်

St Clements University/St Clements Institute-Cambodia ၏ Bachelor of Applied Management ဘွဲ့ ကိုလျှောက်နိုင်သလို Institute of Management Specialists (UK) ၏ Membership Diploma ကိုအလုပ်အတွေ့ အကြုံကိုမူတည်၍လျောက်နိုင်သလို UK Level 6 Pre-Masterအရည်အချင်းရရှိနိုင်သည်။

IQY Technical College မှProfessional Diploma in Information Technology ရရှိပြီးသူတို့ သည်

St Clements University/St Clements Institute-Cambodia ၏ Bachelor of Applied Science (IT) ဘွဲ့ ကိုလျှောက်နိုင်သလို Faculty of Professional Business and Technical Management (UK) ၏ Membership Diploma ကိုအလုပ်အတွေ့ အကြုံကိုမူတည်၍လျောက်နိုင်သလို UK Level 6 Pre-Master အရည်အချင်းရရှိနိုင်သည်။

Institute of Management Specialists (UK)နှင့် Faculty of Professional Business and Technical Management (UK)တို့ သည် UK နှင့်ကမ္ဘာ့အသိအမှတ်ပြု Professional Qualification များဖြစ်သလို St Clements Institute Cambodia ဘွဲ့ သည် ASEAN အရည်အချင်းတွင်ပါဝင်သည်။

IQY Technical College ၏သင်ရိုးများကိုအောက်ပါလင့်တွင်ကြည့်ပါ။

http://www.highlightcomputer.com/Program_Enrolment.htm

စာရင်းသွင်းရန်

http://www.highlightcomputer.com/enrolment.htm

IQY Technical College

www.iqytechnicalcollege.com

တက္ကသိုလ်ဝင်တန်းစာမေးပွဲမအောင်သူများအတွက်ပညာဆက်ရေးဘွဲ့ ရရေးပေါင်းကူးအစီအစဉ်။

Advanced Diploma in General Engineering and Drafting

www.universitybridging.blogspot.com

ဆင်းရဲနွမ်းပါးပြီး၁၀တန်းမအောင်သောကြောင့်ပညာမဆက်နိုင်သောလူငယ်များသည်တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း(Y ear10) အောင်မြင်အောင်ဆက်ကြိုးပမ်း နေစဉ်အတွင်းIQY Diploma/ Advanced Diploma/ Professional Diploma မှတဆင့်ဘွဲ့ ရယူနိုင်မည်။

အခမဲ့သင်တန်းဖြစ်သည်။သင်မည့်ဆရာများကိုဒေါက်တာကျော်နိုင်မှသင်ကြားခပေးမည်။ စာရင်းသွင်းရန်

http://www.highlightcomputer.com/enrolment.htm

တက္ကသိုလ်ဝင်တန်းစာမေးပွဲမအောင်သူများအတွက်ပညာဆက်ရေးဘွဲ့ ရရေးပေါင်းကူးအစီအစဉ်။

တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း (Year 10)အောင်မြင်အောင်ဆက်ကြိုးပမ်းနေစဉ်အတွင်း IQY Diploma/ Advanced Diploma/ Professional Diploma မှတဆင့်ဘွဲ့ ရယူနိုင်မည်။

မြန်မာတစ်နိုင်ငံလုံးရှိကျောင်းသားများသည် Advanced Diploma in General Engineering and Drafting with Basic Management and IT Study သင်ရိုးကိုအောက်ပါလင့်မှ Youtube Video များကိုအင်္ဂလိပ်မြန်မာ၂ဘာသာဖြင့်လေ့လာသင်ယူနိုင်သည်။

သင်ခန်းစာတွေကိုအောက်ပါလင့်မှာကြည့်ပါ။

www.highlightcomputer.com/advdipgenenggdrafting.htm

ထို့ အပြင်သင်တန်းနေရာ-အမှတ်၃ပဂု (ခ)သူရ(၂)လမ်း အမှတ်၉ရပ်ကွက်၊ တောင်ဥက္ကလာပ၊ရန်ကုန်။ တွင်ကိုယ်တိုင်သော်လည်းကောင်း၊ Online မှလည်းကောင်း၊

တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း(Year10) ပေါင်းကူးသင်ခန်းစာများကိုအိမ်တိုင်ရာရောက်လာရောက်သင်ကြာ ကား သောကျူရှင်ဆရာများ၏သင်ကြားပို့ ချမှုနှင့်အတူသင်ယူနိုင်သည် ။ အောက်ပါလင့်မှာစာရင်းသွင်းပါ၊ IQY Technical College မှဇုန်းဆက်မည် (သို့ မဟုတ်)အီးမေးပို့ မည်။ <mark>စာရင်းသွင်းရန်-</mark> http://www.highlightcomputer.com/enrolment.htm

OR

http://www.emailmeform.com/builder/form/V5ge0IcWvPzKcTLQd6t94Nemf

အင်ဂျင်နီယာလိုင်းမလိုတ်လိုသူများသည် Design & Technoloigy/ Management/ IT ဘာသာများ ဘာတက်ပြီး Business နှင့် IT Diploma/ Professional Diploma/ Degree တက်နိုင်သည်။

တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း (Year 10) မအောင်သေးသောကျောင်းသားများသည် IQY Technical College ၏အခြေခံအင်ဂျင်နီယာ/စီးပွားရေးစီမံခန့် ခွဲမှု/ ကွန်ပျူတာဒီပလိုမာသင်တန်းများကို တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း (Year 10) ပေါင်းကူးသင်ခန်းစာများကိုအိမ်တိုင်ရာရောက်လာရောက်သင်ကြားသောကျူရှင်ဆရာများ၏ သင်ကြားပို့ ချမှုနှင့်အတူသင်ယူနိုင်သည် ။ BE/ME/MSc /BCSc အစရှိသောဘွဲ့ ရကားသောကျူရှင်ဆရာ များကိုစုစည်းထားပါသည်။

တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း (Year 10)အောင်မြင်အောင်ဆက်ကြိုးပမ်းနေစဉ်အတွင်း IQY Diploma/ Advanced Diploma/ Professional Diploma မှတဆင့်ဘွဲ့ ရယူနိုင်မည်။

အောက်ပါ Online လျှောက်လွှာကိုဖြည့်ပါ။

http://www.emailmeform.com/builder/form/V5ge0IcWvPzKcTLQd6t94Nemf

နေရပ်ကိုမူတည်ပြီး ကူရှင်ဆရာကိုစီစဉ်ကာအဆိုပါဆရာနှင့် (Year 10) ပေါင်းကူးသင်ခန်းစာများသင်ကြား ခကိုပြောဆိုရန်။

IQY Technical College ၏အခြေခံအင်ဂျင်နီယာ/စီးပွားရေးစီမံခန့် ခွဲမှု/ ကွန်ပျူတာဒီပလိုမာ သင်တန်းများကို အမှတ်၃ပဂု (ခ)သူရ(၂)လမ်း ၊အမှတ်၉ရပ်ကွက်တောင်ဥက္ကလာပ၊

(သစ္စာလမ်း၊ပုက္ကာမီမှတ်တိုင်အနီး)တွင်ကိုယ်တိုင်တက်ရန်လိုပြီးသင်တန်းခသီးသန့် ပေးရန်။

တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း (Year 10)မအောင်သေးသူများအတွက်ပညာထက်လက်သင်ယူရေးအစီအစဉ်

တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း (Year 10)အောင်မြင်အောင်ဆက်ကြိုးပမ်းနေစဉ်အတွင်း IQY Diploma/ Advanced Diploma/ Professional Diploma မှတဆင့်ဘွဲ့ ရယူနိုင်မည်။

တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း (Year10) ပေါင်းကူးသင်ခန်းစာများကိုအိမ်တိုင်ရာရောက်လာရောက်သင်ကြား သော

ကျူရှင်ဆရာများ၏သင်ကြားပို့ ချမှုနှင့်အတူသင်ယူနိုင်သည် ။ အောက်ပါ Online လျှောက်လွှာကိုဖြည့်ပါ။

http://www.emailmeform.com/builder/form/V5ge0IcWvPzKcTLQd6t94Nemf

သင်တန်းနေရာ-အမှတ်၃၀ဂု (ခ)သူရ(၂)လမ်း ၊အမှတ်၉ရပ်ကွက် ၊တောင်ဥက္ကလာပ၊

တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း (Year 10)အောင်မြင်အောင်ဆက်ကြိုးပမ်းနေစဉ်အတွင်း IQY Diploma/ Advanced Diploma/ Professional Diploma မှတဆင့်ဘွဲ့ ရယူနိုင်မည်။

တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း (Year10) ပေါင်းကူးသင်ခန်းစာများကိုအိမ်တိုင်ရာရောက်လာရောက်သင်ကြား သော ကျူရှင်ဆရာများ၏သင်ကြားပို့ ချမှုနှင့်အတူသင်ယူနိုင်သည် ။

32115 Advanced Diploma in General Engineering and Drafting (with Basic Business and IT)

Unit number	Unit name	Credit Points	
& Points			
EE201G	Mathematics	3 Pt	
EE204G	Physics	3 Pt	
ME 207G	Chemistry	3 Pt	
EE101	DC Circuit Problems		
EE102	Basic Electrical Fitting & Wiring / MVTC 213-PC9 Certificate in Electrical Wiring		
EE103	Basic Electrical Drafting / MVTC 213-PC9Certificate in Electrical Wiring		
EE105	Electrical Installation Design / M VTC 213-PC9Certificate in Electrical Wiring		
EE110	Computer Applications		
CE 106A	Detailed Construction & Building Construction Materials/MVTC213 PC1 Certificate in Brick Laying and Masonry		
CE 104 A	Building Drawing/ MVTC213 PC1 Certificate in Brick Laying and Masonry		
CE 110	Building Construction/MVTC213 PC1 Certificate in Building Construction		
CE 107	Sanitation-and-Water-supply/MVTC213 PC2 Certificate in Plumbing		
EE107	Electrical Equipments/ MVTC 213-PC9Certificate in Electrical Wiring	3 Pt	
ME103	Engineering Mechanics		
ME 108	Principles of Engines/ PC 7-Certificate in Engine Operation & Basic Servicing		
MVTC213 PC5	Certificate in Fitting and Machining		
Mgt101G	Business and Management Principle	3 Pt	

EE104	Electrical Equipment Safety Protection	3 Pt
Mgt207G	Business Letter Writing/ Business English	3 Pt
EE109	Electrical Control Circuits /MVTC213 PC15 Certificate in Basic Electronics	3 Pt
	Total	60 Pt

Career Conversion System

ရရှိထားသောအင်ဂျင်နီယာဘွဲ့ ၏အထူးပြုလိုင်းနဲ့ မတူညီသောအလုပ်အတွေ့ အကြုံရှိသူများသည် RE/RSE လျှောက်သောအခါအရည်အချင်းနဲ့ အတွေ့ အကြုံမကိုက်သည့်ပြဿနာကြုံရနိုင်သလို မြန်မာတွင်သာမကနိုင်ငံခြားအဖွဲ့ အစည်းများသည်လည်းပညာအရည်အချင်းကိုသာမူတည်ပြီး ဘွဲ့ ရအဆင့်သာပေးလိုကြသည်။

အလုပ်အတွေ့ အကြုံနှင့်ဆီလျှော်သောအရည်အချင်းကိုရရှိအောင်ကျောင်းတက်မည်ဆိုပါကလည်းတက္ကသိုလ် ကောလိပ်အများစုသည်အစမှပြန်တက်ခိုင်းကြသည်။

IQY Technical College ၏ career Transfer အစီအစဉ်သည် Engineer/ Technician တို့ ကိုအလုပ်အတွေ့ အကြုံနှင့်ဆီလျှော်သောအရည်အချင်းကိုအချိန်တို အတွင်းရရှိအောင်ထောက်ကူပေးသော အစီအစဉ်ဖြစ်သည်။

ဘွဲ့ နှင့်အဆင့်တူအောင်စီစဉ်ထားသော Professional Engineering in Engineering သည် Credit Point 120 ရှိပြီး BE/BTech ရထားပါက 90 Credit ကိုထပ်မံလေ့လာလိုေသာ သာပညာရပ်သင်တန်းတွင်စီ စစ်မှုပေါင်းကူးသင်တန်းများပြုလုပ်ကာရရှိစေပြီးကျန်နေသော 30 Credit ကိုအထူးပြုဘာသာရပ်များ ကိုသင်ပေးမည်ဖြစ်သည်။

ပြီးစီးသောအခါProfessional Diploma in Engineering ကိုပေးမည်ဖြစ်ပြီး Singapore Institute of Engineering Technologist ၏အဖွဲ့ ဝင်လျှောက်ယူနိုင်၏။ Singapore Institute of Engineering Technologist၏ထောက်ခံချက်ဖြင့် ASEAN Federation of Engineering Organizations (AFEO) ၏ ASEAN Engineering Technologist ကိုလျှောက်နိုင်၏။

Singapore Institute of Engineering Technologist နှင့် Society of Professional Engineers-UKတို့ ၏ပူးပေါင်းလေ့ကျင့်စစ်ဆေးမှုအစီအစဉ်အရ Professional Engineer (UK)ကိုရယူနိုင်၏။

IQY Technical College Handbook

www.iqytechnicalcollege.com

IQY Technical Collegeဟာမြန်မာလူမှုဘဝမြင့်မားတိုးတက်ရေး၊အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းပညာသင်ကြား မှုများဖွံ့ မြိုးတိုးတက်ရေး၊အင်ဂျင်နီယာလူငယ်များကိုအလုပ်နဲ့ လက်တွေ့ သက်ဆိုင်တဲ့ပညာများကို Certificate တွင်သာမက Diploma/ advanced Diploma/ Professional Diploma/ Degree အဆင့် အထိအချိန်တိုအတွင်းမှာအထိရောက်ဆုံး၊ကုန်ကျစရိတ်အနွဲဆုံးနဲ့ ပို့ ချသလို IQY ရဲ့ Diploma လက် မှတ်များကို Singapore. ASEAN Federation of Engineering Organizations, Professional Engineers (UK), UK Management Organizations စသည်တို့ နဲ့ တိုက်ရိုက်(သို့ မဟုတ်) ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်တဲ့ပြည်ပအဖွဲ့ အစည်းများတက္ကသိုလ်များမှတဆင့်ချိတ်ဆက်ထားပါတယ်။

IQY Technical College အနေနဲ့ ပညာတတ်ချင်ပေမဲ့ငွေကြေးမတတ်နိုင်သူလူငယ်တို့ ကို အသက်မွေး ဝမ်းကျောင်းပညာ၊အင်ဂျင်နီယာ၊စီမံခန့် ခွဲမှုပညာ၊ကွန်ပျူတာပညာတို့ ကို Certificate မှ Professional Diploma/ Degree အထိပြည်ပပရဟိတပညာရေးအဖွဲ့ အစည်းတို့ နဲ့ လည်းပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ပြီးအခမဲ့ သင်ကြားပေးသလိုအသက်မွေးဝမ်းကျောင်းပညာ၊စက်မှုနည်းပညာ၊အင်ဂျင်နီယာပညာရေးဆရာသင်တန်း များကိုအခမဲ့သင်ပေးပြီး Online နဲ့ အခွင့်ကြုံပါကကိုယ်တိုင်တက်စံနစ်နဲ့ သင်ယူနိုင်အောင်စီစဉ်ထားပါ တယ်။

တကယ်လက်တွေ့ လူမှုရေးကိုလုပ်ဆောင်သူတွေကို Doctor of Humanities ၊သင်ညာတင်မကပညာကို မိမိကိုယ်ပိုင်စွဲလုံ့ လနဲ့ ကြိုးစားခဲ့တဲ့ဆရာတွေကို BEd (Engineering Education) ရရှိအောင်ဂုက်ပြုဘွဲ့ ပေး ဘို့ တနည်း၊ကျောင်းလစကင်းလွတ်မှုနဲ့ တဖုံ၂နစ်တာအတွင်းIQY Technical College ကကြိုးပမ်းခဲ့ပါ တယ်။

IQY Technical College ဟာပြည်တွင်းသာမကပြည်ပနိုင်ငံကကျောင်းသားတွေကို Online/ E-Learning စံနစ်နဲ့ သင်ပေးတဲ့အတွက် Australia, New Zealand, Niue, Fiji, Thailand, Botswana, Qatar, Iran, India, Nigeria, Pakistan စတဲ့နိုင်ငံတွေကကျောင်းသားတွေကိုအရည်အချင်းတွေရအောင် Australian Training System ကိုမှီငြမ်းပြုပြီးကိုယ်ပိုင်စီစဉ်ထားတဲ့သင်ကြားမှုစံနစ်နဲ့ သင်ပေးခဲ့သလိုမြန်မာကျောင်း သားတွေသာနိုင်ငံခြားပညာသင်ရတာကိုပြောင်းပြန်လှန်ပြီးမြန်မာ့အခြေစိုက်ကျောင်းကမြန်မာဆရာတွေက

IQY Technical College ကိုဦးစီးသူအနေနဲ့ မတရားမှုကိုအကြောက်တရားနဲ့ ခေါင်းငုံ့ စံမှာမဟုတ်သလို မတရားတဲ့အာကာတွေ IQY Technical College အပေါ် လွမ်းမိုးလာရင်လဲတွန်းလှန်ဖယ်ရှားပြီး မြန်မာလူမှုဘဝမြင့်မားတိုးတက်ရေး၊အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းပညာသင်ကြားမှုများဖွံ့ ဖြိုးတိုးတက်ရေး ၊အင်ဂျင်နီယာ၊စီမံခန့် ခွဲမှုပညာ၊ကွန်ပျူတာပညာတို့ ကို Certificate မှ Professional Diploma/ Degree အထိရေရှည်တည်တံ့အောင် Online / E-Learning ကိုအခြေခံပြီးကိုယ်တိုင်တက်စံနစ်၊ဘယ်နေရာမှာမဆို စာသင်ခန်းဖြစ်စေမဲ့ Offline E -Learning စံနစ်တို့ ကိုနည်းပေါင်းစုံစီစဉ်ထားပါတယ်။

ကျောင်းသားတစ်ဦးချင်းစီရဲ့ လိုအပ်ချက်နဲ့ အညီအချိန်တိုအတွင်းအလုပ်လုပ်နှင်အောင်သင်ရိုးကို Online/ Offline e-Learning/ Face to face attendance စတဲ့ပုံစံနဲ့ ချက်ခြင်းစီစဉ်သင်ပေးတဲ့စံနစ်ကို Just in Time Philosophy in Engineering Education မှာသုံးစွဲသင်ပေးတဲ့စံနစ်ဖြစ်ပါတယ်။ အောက်ပါတို့ ကတော့ယခုတင်ပြခဲ့တာတွေရဲ့ အထောက်အထားခါတ်ပုံ၊ဗီဒီယို၊ဝက်ဘ်ဆိုက်တွေဖြစ်ပါ တယ်။



Left to Right

Dr Soe Khet Khet Zaw BEd (Engineering Education), Event Manager,

Dr Renu BEd (Engineering Education). Dr Nay Myo Zin Honorary Doctor of Humanities

Voluntary Education

http://www.highlightcomputer.com/nldschool.htm

Defending Engineers' Rights

http://www.highlightcomputer.com/ipem.htm

Myanmar Technical Education Support

http://www.highlightcomputer.com/tuonline.htm

တက္ကသိုလ်ဝင်တန်းစာမေးပွဲမအောင်သူများအတွက်ပညာဆက်ရေးဘွဲ့ ရရေးပေါင်းကူးအစီအစဉ်။

Advanced Diploma in General Engineering and Drafting

www.universitybridging.blogspot.com

Myanmar Civil Defence Engineers Group



St Clements Universityမှ Bachelor of Applied Engineeringသို့ မဟုတ် STC Technical Universityမှ Bachelor of Engineering Technologyကိုလည်းဘွဲ့ ကြေးပေးကာရယူနိုင်၏။

Enrolment

http://www.highlightcomputer.com/enrolment.htm

http://www.emailmeform.com/builder/form/T34dj3Wg8DNweJf04 IQY TECHNICAL COLLEGE COURSES INFORMATION

ASEAN Federation of Engineering Organizations ၏အဖွဲ့ ဝင် Singapore Institute of Engineering Technologists ၏အသိအမှတ်ပြုသင်တန်းဖြစ်သည့် IQY Technical College မှ

အင်ဂျင်နီယာ။ကွန်ပျူတာသတင်းအချက်အလက်နည်းပညာဒီပလိုမာ(Diploma)၊အဆင့်မြင့်ဒီပလိုမာ

(Advanced Diploma) ၊ Bachelor ဘွဲ့ အဆင့်စီစဉ်ထားသောပညာရပ်ဒီပလိုမာ (Professional Diploma in Engineering) တို့ ကိုအောင်မြင်သူတို့ သည်Singapore Institute of Engineering Technologists ၏အဖွဲ့ ဝင်မှတဆင့်အလုပ်အတွေ့ အကြုံကိုမူတည်ပြီး ASEAN Engineering Technologist

(အရှေ့တော င်အာရှအင်ဂျင်နီယာနည်းပညာရှင်) ASEAN Engineering Technician

(အရှေ့တောင်အာရှစက်မှုကျွမ်းကျင်သူ)များအဖြစ်စင်္ကာပူနှင့် အရှေ့တောင်အာရှနိုင်ငံ များတွင်အလုပ်လုပ်နိုင်သလို ပညာရပ်ဒီပလိုမာ (Professional Diploma)အောင်ပြီးသူတို့ သည်

St Clements University ၏ Bachelor ဘွဲ့ ကိုလျှောက်ထားရယူနိုင်ပါသည်။ အခြေခံပညာအထက်တန်းမအောင်သေးသူတို့ အတွက်ပေါင်းကူးဘာသာများကို ဒီပလိုမာ သင်တန်းဘာသာများနှင့်အတူပူးတွဲသင်ကြားပေးပါမည်။

IQY Technical College မှProfessional Diploma in Business Management ရရှိပြီးသူတို့ သည်

St Clements University/St Clements Institute-Cambodia ၏ Bachelor of Applied Management ဘွဲ့ ကိုလျှောက်နိုင်သလို Institute of Management Specialists (UK) ၏ Membership Diploma ကိုအလုပ်အတွေ့ အကြုံကိုမူတည်၍လျောက်နိုင်သလို UK Level 6 Pre-Masterအရည်အချင်းရရှိနိုင်သည်။

IQY Technical College မှProfessional Diploma in Information Technology ရရှိပြီးသူတို့ သည်

St Clements University/St Clements Institute-Cambodia ၏ Bachelor of Applied Science (IT) ဘွဲ့ ကိုလျှောက်နိုင်သလို Faculty of Professional Technical Management (UK) ၏ Membership Diploma ကိုအလုပ်အတွေ့ အကြုံကိုမူတည်၍လျောက်နိုင်သလို UK Level 6 Pre-Master အရည်အချင်းရရှိနိုင်သည်။ Institute of Management Specialists (UK)နှင့် Faculty of Professional Technical Management (UK)တို့ သည် UK နှင့်ကမ္ဘာ့အသိအမှတ်ပြု Professional Qualification များဖြစ်သလို St Clements Institute Cambodia ဘွဲ့ သည် ASEAN အရည်အချင်းတွင်ပါဝင်သည်။

IQY Technical College ၏သင်ရိုးများကိုအောက်ပါလင့်တွင်ကြည့်ပါ။

http://www.highlightcomputer.com/Program_Enrolment.htm

IQY Technical College အင်ဂျင်နီယာ၊ဒီပလိုမာ (Diploma)၊အဆင့်မြင့်ဒီပလိုမာ (Advanced Diploma) ၊ Bachelor ဘွဲ့ အဆင့်စီစဉ်ထားသောပညာရပ်ဒီပလိုမာ (Professional Diploma in Engineering)

ဒီပလိုမာ (Diploma)- စက်မှုကျွမ်းကျင်သူ (Engineering Technician)အဖြစ်လုပ်နိုင်မည်။ သင်တန်းကာလ-၆လမှ ၁ နှစ် (Saturdays/ Sundays/ Off line E-Learning)စာတွေ့ သင်တန်းချိန်

http://www.highlightcomputer.com/PracticalCourses.htm တွင်ပါဝင်သော

လက်တွေ့ များကိုလက်တွေ့ စာ၊ဗီဒီယို၊လက်တွေ့ ပစ္စည်းများသုံးစွဲသင်ကြားမည်။

အဆင့်မြင့်ဒီပလိုမာ (Advanced Diploma) ၊ Bachelor ဘွဲ့ အဆင့်စီစဉ်ထားသောပညာရပ်ဒီပလိုမာ (Professional Diploma in Engineering)- အင်ဂျင်နီယာနည်းပညာရှင်Engineering Technologist အဖြစ်လုပ်နိုင်မည်။

သင်တန်းကာလ- အဆင့်မြင့်ဒီပလိုမာ (Advanced Diploma) ၁ နှစ်မှ ၂နှစ် (Saturdays/ Sundays/ Off line E-Learning)စာတွေ့ သင်တန်းချိန်

Bachelor ဘွဲ့ အဆင့်စီစဉ်ထားသောပညာရပ်ဒီပလိုမာ (Professional Diploma in Engineering) ၂ နှစ်မှ ၄ နှစ် (Saturdays/ Sundays/ Off line E-Learning)စာတွေ့ သင်တန်းချိန်။

Credit Points- Certificate- 15 Credits, Diploma-30 Credits. Advanced Diploma-60 Credits

Professional Diploma- 90 to 120 Credits

Electrical Engineering (Diploma to Professional Diploma)(Power & Electronics Combined)

Mathematics, Physics, Material Science, Electrical principle, Electrical Workshop, Wiring, Control, AC/DC Machine, Power Control, Electrical Contracting, Project, Management, Solar Electrical System, Electrical Drafting, Analogue/ Digital Electronics, Programmable Logic Controller, Microprocessor, Process Control, Power Generation/ Transmission/ Distribution/ Power System Protection, Computer Programming, Computer Network, Renewable Energy,

Energy Storage, Solar Thermal System, Engineering Materials, Telecommunication, Radio Wave, Microwave.

Civil Engineering (Diploma to Professional Diploma)

Mathematics, Physics, Material Science, Electrical principle, Electrical Workshop, Building Construction, Bricklaying. Plumbing, Building Drawing, Fluid Dynamics, Hydraulics, Hydrology. Surveying, Sanitation & Water Supply, Surveying, Road & Bridge Construction,

Structural Design, Estimating, Quantity Surveying, Reinforced Concrete, Timber Engineering, Rock Mechanics, Soil Mechanics, Environmental Engineering, Traffic Engineering, Architecture, Building Services Engineering, Engineering Management. Computer Studies

Mechanical Engineering (Diploma to Professional Diploma)

Mathematics, Physics, Material Science, Electrical principle, Electrical Workshop, Engineering Mechanics, Applied Thermodynamics, Machine Principle, Heat Transfer, Principle of Engines,

Fluid Mechanics, Hydraulics, Aerodynamics, Control Engineering, Manufacturing Process, Turbo Machineries, Chemical Thermodynamics. Hydrocarbons, Corrosion Protection, Computer Aided Manufacturing, Robotics, Mechatronics, Numerical Control, Pneumatics,

Air conditioning & Refrigeration, Building Electrical & Mechanical System, Process Control, Production & Operation Management, Machine Design, Building Water Supply, Mechanical Instrumentation and Process, Computer Programming & Network, Engineering Management,

Plant Engineering, Design Engineering, Mechanical Power Generation, Material Engineering

Mechatronics- Common subjects up to Advanced Diploma. Combined with Electronics in Professional Diploma

Other Engineering Courses

Telecommunication, Automotive, Marine, Renewable Energy, Architecture

http://www.highlightcomputer.com/Program_Enrolment1.htm

Information Technology (Diploma to Professional Diploma)

IT Principle, Computer Application, Computer Programming, Program Projects, System Analysis, Business Information System, Software Engineering, Organizational Behaviour,

System Analysis, Computer Networking, Mathematics . Analogue/ Digital Electronics, Microprocessor, Telecommunication, Java. C++. C#, Object Oriented Programming, Website Development, Artificial Intelligence.

Business Management (Diploma to Professional Diploma)

Management, Performance Management, Operation Management, Computer Applications in Management, Quality Management, Risk Assessment, Project Management, Customer Service Management, Change Management, Inventory & Budget Management, Continuous Improvement Management, Safety Management. Risk Management, Professional Development Management, Leadership, Business Letter Writing, Office Management, Preparing Portfolios, Conflict Management, Work-based Training Management. Electronics Business & Commerce, Information Security, Management Information System, Quantitative Methods, Human Resources Management, Marketing Management, Artificial Intelligence, Management Project.

Diploma/Advanced Diploma Curriculum-

http://www.highlightcomputer.com/detailedcontent.htm

Professional Diploma Curriculum-

http://www.highlightcomputer.com/BECurriculum.pdf

Engineering Practical Courses

http://www.highlightcomputer.com/PracticalCourses.htm (အင်ဂျင်နီယာလက်တွေ့ များ) http://www.mongroupsydney1.com/mvtclessons.htm (အခြားအသက်မွေးဝမ်းကျောင်းဘာသာများ)

PC 1-Certificate in Bricklaying & Masonry

PC 2-Certificate in Plumbing

PC 3-Certificate in Building Construction

PC 4-Certificate in Gutter Construction

PC 5-Certificate in Fitting & Machining

PC 6-Certificate in Welding

PC 7-Certificate in Engine Operation & Basic Servicing

PC 8-Certificate in Air-conditioning & Refrigeration Basic Servicing

PC 9-Certificate in Electrical Wiring

PC 10-Certificate in Electrical Machine Winding

PC 11-Certificate in Electrical Power Wiring & Switch Gear Installation

(PC15/H102) Certificate in Basic Electronics & Telecommunication

PC Practical Course (Level 2 for Engineering Technicians)

PC 12-Certificate in Surveying. Quantity Surveying & Estimating

PC 13-Certificate in Manufacturing Process Control & CNC

PC 14-Certificate in Building Energy Efficiency

အခြေခံပညာအထက်တန်းမအောင်သေးသူတို့ သည်အောက်ပါဘာသာတို့ ကို ဒီ ဒီပလိုမာဘာသာများနှင့်အ တူသင်ကြားရမည်။

http://www.highlightcomputer.com/y712lessons.htm

Engineering & Information Technology

Mathematics, Physics, Chemistry, Science, Design & Technology (Optional), Information Processing (Optional), Software Design (Optional)

Business Management

Design & Technology, Information Processing, Mathematics (Optional)

TEACHER TRAINING ADVERTISEMENT

ASEAN Federation of Engineering Organizations အဖွဲ့ ဝင် Singapore Institute of Engineering Technologists ၏ခွင့်ပြုချက်ရ သင်တန်းကျောင်း IQY Technical College သည်လွတ်လပ်စွာ ရပ်တည်သောနိုင်ငံတကာပညာရေးထောက်ကူပြု Non Government Organization ဖြစ်သည့် S,T.C Technological University of British West Indies နှင့်ပူးပေါင်းပြီး BE/BTech/BArch/BSc /BCSc/BCTech ဘွဲ့ ရပြီး Year 5 to 10 ပြန်သင်လိုသူများအတွက်ဆရာအတတ်သင်လက်မှတ် Certificate in Teaching Practice/ Diploma in Teaching Practice သင်တန်းများကို Online / December လတွင်ရန်ကုန်၌ ကိုယ်တိုင်တက်၂ပတ်သင်တန်းကိုဖွင့်လှစ်မည်ဖြစ်သဖြင့် တက်လို သူများအောက်ပါလင့်တွင်စာရင်းပေးနိုင်သည်။

http://www.emailmeform.com/builder/form/tq48xQ6acb

Certificate in Teaching Practice/ Diploma in Teaching Practice Course Outline

website-- http://www.highlightcomputer.com/teacher.htm

List of Subjects

Ed101 Teaching Support

Ed102 Application of Information Technology in School Education

Ed103 Classroom Management

Ed104 Teaching Portfolio

Ed105 Inclusive Teaching

Ed106 Subject Area Knowledge

Ed107 Theory of Education, Educational Technology & Teaching Practice

Ed107A-Theory of Education

Ed107B-Education Technology

Ed107C-Teaching Practice

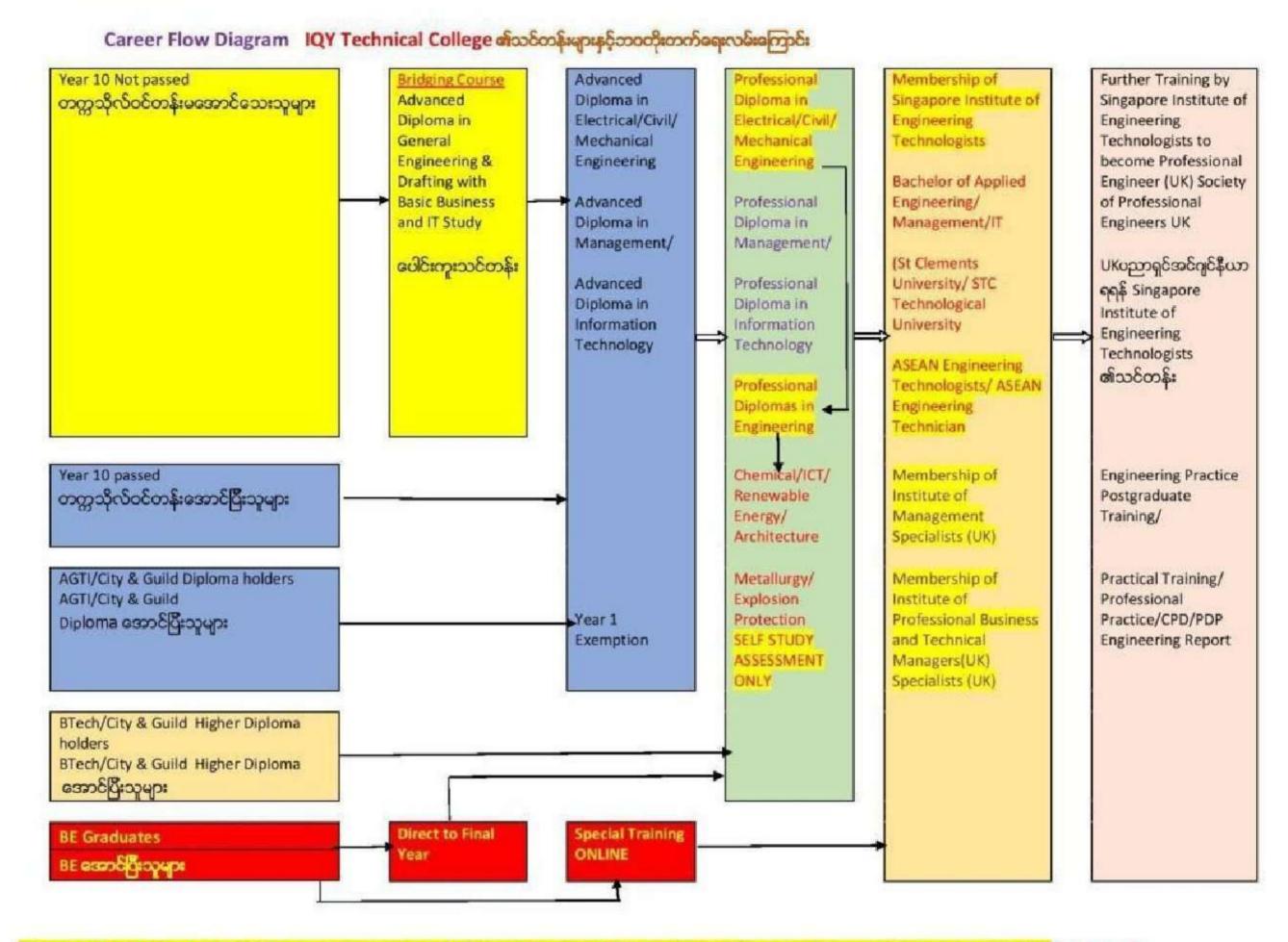
Ed107D-Lesson Planning

Ed108 Curriculum Study, Teaching & Learning

Ed108A-Principle of Learning
Ed108B-Interpreting Curriculums

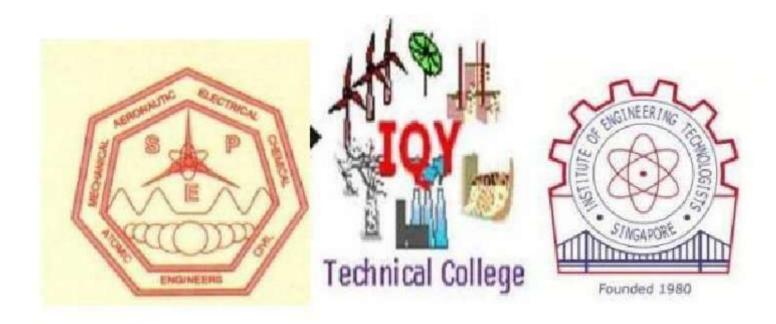
Ed108C-Teaching & Learning

CAREER FLOW



Timetable for 307B Thura 2 Street, 9 Ward, South Okkalapa, Yangon (From October 2017) (Overall Timetable)

Day	9 AM to 12 Noon	12 Noon to 3 PM	3 PM to 5 PM	5 PM to 8 PM
Monday	Mathematics (Bridging) EE201G Adv Dip General Engg+IT+Mgt	Physics(Bridging) EE204G Adv Dip General Engg+IT+Mgt	Chemistry(Bridging)ME207G	Engineering Practical Courses-Mechanical Certificate/ Adv Dip General Engg
Tuesday	Design & Technology(ME103G) Adv Dip General Engg+IT+Mgt	Mathematics EE201G Adv Dip General Engg+IT+Mgt	Physics(Bridging) EE204G	Voluntary Tutoring-Maths- Adv Dip General Engg
Wednesday	Design & Technology(ME103G Adv Dip General Engg+IT+Mgt		Mathematics (Bridging) EE201G Adv Dip General Engg+IT+Mgt	Voluntary Tutoring- Physics/Chemistry Adv Dip General Engg
Thursday	Mathematics (Bridging) EE201G Adv Dip General Engg+IT+Mgt	Physics(Bridging) EE204G Adv Dip General Engg+IT+Mgt	Chemistry(Bridging)ME207G Adv Dip General Engg+IT+Mgt	Engineering Practical Courses-Electrical Certificate / Adv Dip General Engg



The Society of Professional Engineers (SPE)(UK)

ဟာကျွမ်းကျင်သူအင်ဂျင်နီယာများကို UK <u>Department for Business, Innovation and Skills</u> အသိအမှတ်ပြု Professional Engineer (UK) မှတ်ပုံတင်အရည်အချင်းကိုထုတ်ပေးပြီး ဗြိတိသျှနေသဟာယနိုင်ငံများနဲ့ United Kingdom နဲ့ အပြန်အလှန်အသိ အမှတ်ပြုနိုင်ငံတွေ မှာ အင်ဂျင်နီယာအဖြစ်အ သိအမှတ်ပြုခံရမှု ရရ ရရှိမှာဖြစ်ပါတယ်။

Professional Engineer (UK) မှတ်ပုံတင်အရည်အချင်းရရှိဘို့ ပထမဆုံး Singapore Institute of Engineering Technologists ကိုအဖွဲ့ ဝင်ပြီး Singapore Institute of Engineering Technologists နဲ့ The Society of Professional Engineers (SPE)(UK)တို့ ရဲ ပူးပေါင်းအစီ အစဉ်အရသင်တန်းတက်စစ်ဆေးမှုအရလျှောက်ရမှာဖြစ်ပါတယ်။

IQY Technical College ဟာSingapore Institute of Engineering Technologists ကိုအဖွဲ့ ဝင်ဘို့ လုပ်ပေးသင်ပေးနေပြီးအဲဒီကတဆင့် Professional Engineer (UK) မှတ်ပုံတင်အရည်အချင်းရရှိဘို့ အစီအစဉ်မှာ ပါဝင်လိုသူတွေအောက်ပါလင့်မှာ ပုံစံဖြည့်အထောက်အထားတင်ပြနိုင်ပါတယ်။

http://www.emailmeform.com/builder/form/kdq1gfeRh6U6C8

www.highlightcomputer.com/enrolment.htm

ဗြိတိန်နိုင်ငံပညာရှင်အင်ဂျင်နီယာလက်မှတ်လျှောက်လိုသူများအတွက်အကြံပေးချက်

Advice to apply for Professional Engineers-UK (Main Points)

http://www.professionalengineers-uk.org/index.php/membership/routes-to-membership

Direct Examinations of other Institutions, Societies & Associations as accredited by the appropriate State Body, (recognised and accepted by the Society of Professional Engineers)=10 Points

Society of Professional Engineers-UK အသိအမှတ်ပြုအဖွဲ့ အစည်းများ၏စစ်ဆေးမှု=10 Points
Singapore Institute of Engineering Technologists ၏အင်ဂျင်နီယာဒီဇိုင်း၊ပရော့ဂျက်စစ်ဆေးမှုခံယူရန်
အောက်ပါအထောက်အထားများတင်ပြရန်၊

- (1) BE/BTech/AGTI/ Engineering Diploma/ Certificate / City & Guild and other Overseas Diplomas (Scan copies) ဘွဲ့ ဒီပလိုမာလက်မှတ် (ပြည်တွင်းပြည်ပ) တို့ ကိုစကမ်လုပ်ပါ။
- (2) Attach Curriculum Vitae
 ကိုယ်ရေးရာဇဝင်
 Each full year of structured, supervised training 1 point
 For each full year, subject to a minimum of 3 years of employment or independent business in a professional engineering capacity 1.5 points
 အလုပ်သင်တစ်နှစ်ပြီးတိုင်း 1 Point ရမည်။
 အတွေ့ အကြုံတစ်နှစ်ရှိတိုင်း1.5 Point ရမည်။
- (3) Detailed Engineering Design and Projects that you have done. Design Calculations, Drawings, Materials , Project Plan, Project steps, Safety Aspects, photos needed to be prepared in PDF မိမိပြုလုပ်ခဲ့သောအင်ဂျင်နီယာဒီဇိုင်း၊ပရော့ဂျက်အသေးစိတ်တွက်ချက်မှု၊ပုံစံများ၊ပစ္စည်းများ၊စ ၊စီမံကိန်းအစီအစဉ်၊စီမံကိန်းအဆင့်များအန္တရာယ်လုံခြုံရေးအစီအစဉ်၊ဓါတ်ပုံများကို PDF ပုံစံပြုပါ။
- (4) Fill Society of Professional Engineers Membership/ Application for Professional Engineers Registration Form ဗြိတိန်နိုင်ငံပညာရှင်အင်ဂျင်နီယာလက်မှတ်လျှောက်လွှာပုံစံဖြည့်ပါ။
- (5) Please send the documents in step 1 to 4 to Dr Kyaw Naing
 kyawnaing2524@gmail.com
 (1) မှ (4) အထောက်အထားများကိုဒေါက်တာကျော်နိုင် kyawnaing2524@gmail.com သို့ ပို့ ပါ။

Dr Kyaw Naing will sign as Seconder and return the Application form to you by e-mail. When you get back the form, please pay Singapore Dollar 160 to Singapore Institute of Engineering Technologists for Design Examination Fees as below

Remitting Fees Payment via Telegraphic Transfer Instructions (in Singapore Dollar):

Beneficiary Organization Details:

DBS Account Number: 020-900728-6

DBS Account Name : SIET

Bank Name : DBS Bank

: 6 Shenton Way

DBS Building

: Singapore 068809

Swift Address/ Swift Code: DBSSSGSG

ဒေါက်တာကျော်နိုင်ကထောက်ခံသူအဖြစ်လက်မှတ်ရေးထိုးထားသောပုံစံကိုအီးမေးဖြင့်ပြန်ပို့ သည်ကိုလက် ခံရရှိပါကအင်ဂျင်နီယာဒီဇိုင်း၊ပရော့ဂျက်စီစစ်စစင်္ကာပူဒေါ်လာ၁၆၀ကို Singapore Institute of Engineering Technologists သို့ Telegraphic Transfer ဖြင့်ပို့ ပါ။

(6) Attach the payment slip and documents in 1 to 4 to admin@siet.org.sg and CC to kyawnaing2524@gmail.com

ပေးပို့ သောအထောက်အထားကို (1) မှ (4) အထောက်အထားများနှင့်ပူးတွဲ၍ admin@siet.org.sg kyawnaing2524@gmail.com သို့ ပို့ ပါ။

(7) Singapore Institute of Engineering Technologists will assess your design and then will advise you of outcome and sign as Proposer on the Society of Professional Engineers Membership/ Application for Professional Engineers Registration Form Then send this form together with your documents in (1) to (4) and Assessment document to Society of Professional Engineers (UK) e-mail enquiries@professionalengineers-uk.org

Total minimum point

Direct Examinations of other Institutions, Societies & Associations as accredited by the appropriate State Body, (recognised and accepted by the Society of Professional Engineers)=10 Points

Experience + Training (Minimum 5 Points)

Total = 15 Points Minimum will be required to apply for Professional Engineers (UK)

အနဲဆုံးလိုအပ်သောစုစုပေါင်းအမှတ်

Society of Professional Engineers-UK အသိအမှတ်ပြုအဖွဲ့ အစည်းများ၏စစ်ဆေးမှု=10 Points အလုပ်သင်+အတွေ့ အကြုံ အနဲဆုံး 5 points

ဗြိတိန်နိုင်ငံပညာရှင်အင်ဂျင်နီယာလက်မှတ်လျှောက်ရန်အနဲဆုံးစုစုပေါင်း 15 Points လိုသည်။

Singapore Institute of Engineering Technologists သည်အင်ဂျင်နီယာဒီဇိုင်း၊ပရော့ဂျက်စစ် ဆေးပြီးထောက်ခံသူအဖြစ်လက်မှတ်ရေးထိုးထားသောလျှောက်လွှာနှင့်စီစစ်သောစာပို့ မည်။ ထိုအထောက်အထားတို့ ကို (1) မှ (4) အထောက်အထားများနှင့်ပူးတွဲ၍ enquiries@professionalengineers-uk.orgသို့ ပို့ ပါ။

(8) Society of Professional Engineers-UK will process your application and if successful, they will give you the instruction to pay the money. When you send the money to them by Telegraphic Transfer and they have received it, they will then send you the Admission Letter and Professional Engineers (UK) Certificate to you

Society of Professional Engineers-UKသည်လျှောက်လွှာကိုစီစစ်ပြီးအောင်မြင်ပါကဝင်ကြေး မည်သို့ ပေးရန်ညွှန်ကြားမည်။ပေးပို့ ငွေရရှိသောအခါလက်ခံစာနှင့်ဗြိတိန်နိုင်ငံပညာရှင်အင်ဂျင်နီ နီယာလက်မှတ်ကိုပေးပို့ မည်။

	Design & Technology(ME103G) Adv Dip General Engg+IT+Mgt	English(Bridging) Adv Dip IT+Mgt	English(Bridging) Adv Dip IT+Mgt	Engineering Practical Courses-Civil Certificate/ Adv Dip General Engg
ALTERNATION OF THE PARTY OF THE	Civil Engineering (Advanced/Prof Diploma)	Civil Engineering (Advanced/Prof Diploma)	Mechanical Engineering (Advanced/Prof Diploma)	Management (Advanced/Prof Diploma/Certificate)
	Electrical Engineering (Advanced/Prof Diploma)	Electrical Engineering (Advanced/Prof Diploma)	Information Technology (Advanced/Prof Diploma/ Certificate)	Management (Advanced/Prof Diploma/Certificate)

Engineering / IT / Management Diploma/ Degree Timetable

သင်တန်း	နေ့ ရက်၊အချိန်	နေရာ	စုံစမ်းရန်
Diploma/ Advanced Diploma/ Professional Diploma Civil Engineering /Architecture (မြို့ပြဲဗိသုကာ) ကိုယ်တိုင်တက်		အမှတ်၃၀၇ (ခ) သူရ(၂)လမ်း ၊အမှတ်၉ရပ်ကွက် တောင်ဥက္ကလာပ၊ (သစ္စာလမ်း၊ပုက္ခာမီမှတ် တိုင်အနီး)	သင်တန်းခနင့်အသေးစိတ် (အချိန်မရွေး-စီမံရေး)
Diploma/ Advanced Diploma/ Professional Diploma Electrical Engineering / Mechanical Engineering/ (လျှပ်စစ်၊ကိုယ်တိုင်တက်)	*	အမှတ်၃၀၇ (ခ) သူရ(၂)လမ်း ၊အမှတ်၉ရပ်ကွက် တောင်ဥတ္တလာပ၊ (သစ္စာလမ်း၊ပုဏ္ဍမီမှတ် တိုင်အနီး)	သင်တန်းခနှင့်အသေးစိတ် (အချိန်မရွေး-စီမံရေး)

ABOUT IQY TECHNICAL COLLEGE AND IQY- ST CLEMENTS EDUCATION GROUP

IQY Technical College is an authorised education college of The Institution of Professional Engineers Myanmar New South Wales Australia Chapter registered with New South Wales State Government of Australia (INC1901087)

IQY Technical College of IQY St Clements
Education Group and Highlight Computer Group
(Myanmar) is an authorized training centre of
Singapore Institute of Engineering Technologists
for ASEAN Engineering Technologist and ASEAN
Engineering Technician Registration.

IQY - ST CLEMENTS ED UCATION GROUP MISSION AND VISION

IQY Technical College teaches Singapore Recognized Engineering, ICT Engineering, Engineering Management and Engineering Education Diplomas and Professional Diplomas at Bachelors degree levels to enable the graduates to receive the Bachelors Degree in Engineering, Information Technology and Management from our two affiliated universities by credit transfer scheme.

IQY Technical College educates the students of Myanmar at the price affordable to average working class people of Myanmar by applying e-Learning with study support education groups at various physical locations.

Affiliation

IQY Technical College is Education and Training Unit of The institution of Professional Engineers Myanmar which is Member of International Federation of Engineering Education Societies USA (IFEES-USA) and Education and Training Branch of The Institution of Professional Engineers Myanmar NSW Australia Chapter which is incorporated in NSW Australia. IQY Technical College is Authorized Training Centre of Singapore Institute of Engineering Technologists (SIET)

CONTACT

Location IQY Yangon

IQY Technical College No. 307 (2) (b) he ,9 Ward, Yankin Township, Yangon. MAP: www.highlightcomputer.com/iqymap.pdf

Inquiry Course Information

Main Administration Office

IQY Technical College Academic Management System

Dr Hla Myat Mon (General Manager)-Phone: Australia 61-424533344 Myanmar 09893974117 (Viber)+ 09893974117

PO BOX 227 Marrickville, NSW 1475 Sydney, Australia E mail iqytechnicalcollege@gmail.com

IQY -St Clements Education Group

(Yangon)

E-Learning / Tutoring / Trade Training Centre Addresses

South Okkalapa

Address 1 (Yangon Head Quarter of IQY Technical College and IPEM Technological University)

အမှတ်၃၀၇ (ခ) သူရ(၂)လမ်း ၊အမှတ်၉ရပ်ကွက်တောင်ဥက္ကလာပ၊ (သစ္စာလမ်း၊ပုက္ကာမီမှတ်တိုင်အနီး)

No 307 (B) Thura 2 Street, 9 Ward, South Okkalapa Township, Yangon

Website

www.iqytechnicalcollege.com/thurastcampus.htm

Please See MAP-

www.iqytechnicalcollege.com/IQYIPEMTUHQ.pdf

www.highlightcomputer.com/iqymap.pdf

Address 2 (Operation Address of IQY Technical College and IPEM Technological University)

No 704 Myitta Road, 12 Ward, South Okkalapa Township, Yangon

Website

www.iqytechnicalcollege.com/myittastcampus.htm

E mail

iqytechnicalcollege@gmail.com

IQY -St Clements Education Group

Special Training & Resources Centre / E Library

Yazana Garden City, Dagon Seik-Kan Township

Building 28, Room 404, 5th Floor, 8th Street, Group (B), 94 Ward, Yuzana Garden City, Dagon Seik-Kan Township

Website

www.iqytechnicalcollege.com/yuzanacampus.htm

COMPUTER TRAINING + COMPUTER UNIVERSITIES COURSES STUDY SUPPORT IT Training Kyauk-Myaung Centre Address

No 33, Third Floor Left, Dagon Thiri Street, Kyauk-myaung, Tarmwe Township, Yangon AND No 307 (B) Thura 2 Street, 9 Ward, South Okkalapa Township, Yangon

IQY -St Clements Education Group

(Mandalay)

Address

သိပ္ပံလမ်းနှင့်၆၈လမ်းထောင့်၊မန္တလာသီရိဘောလုံးကွင်းမြောက်ဖက်၊ မန္တလေးမြို့။

Corner of Teikpan Street and 68th Street, Mandalar Thiri Football Field North Mandalay

Location contact- Daw Yamin Thu-Mobile: 09670759700

Website

www.iqytechnicalcollege.com/mandalay.htm

Contact

Manager--Daw Yamin Thu-Mobile: 09670759700

yaminthu.5813@gmail.com,

Daw Thandar Win-Mobile: 0943063431

 $P_{age}\mathbf{5}$

E mail-thandarwin16384@gmail.com

Overseas Contact

iqytechnicalcollege@gmail.com

Phone: 61-424533344

PO BOX 227, Marrickville, NSW 1475, Sydney, Australia

Affiliated Training Centres / Colleges / Schools Addresses
Engineering Software Applications + English Language Training

IQY Online

Daw Yamin Thu-Mobile: 09670759700

yaminthu.5813@gmail.com,
Contact
iqytechnicalcollege@gmail.com
IQY 's affiliated education group

Pyay Technical Institute Campuses & Contacts

(IQY Technical College Pyay)

(အမှတ်၁၆/၁၉၃)၁၁လမ်း၊နဝင်းကွက်သစ်၊ပြည်မြို့

No.(16/193), 11st Street, Nawin New Qtr, Pyay

U Htin Aung Shine

Phone: 09250306242, 09779945508, 05325756

ALL COURSES OFFERED BY IQY TECHNICAL COLLEGE

BE/ Professional Diploma in Engineering Courses

Live Lesson Courses

- Advanced Diploma in Electro-mechanical and Construction Engineering (45667)
- Bachelor of Technology/Professional Diploma in Engineering Technology in Electrical/Civil/Mechanical and Renewable Energy Engineering (65667)
- Bachelor of Engineering/Professional Diploma in Engineering in Electrical/Civil/Mechanical and Renewable Energy Engineering (65668)

Personal Attendance, Guided Study and Self Study e-Learning Courses

- Professional Diploma in Engineering (Electrical/ Civil/Mechanical with Renewable Energy)_(Course 67110A/67111A)
- Professional Diploma +BE Automotive Engineering (6722113)
- Diploma/Advanced Diploma /Professional Diploma in Renewable Energy Engineering (Course 27333,37333, 67333)
- Professional Diploma in Electrical Engineering (Electrical Power & Electronics) (60115)
- Professional Diploma in Industrial Engineering+BE(Industrial Engineering) (677889)
- Professional Diploma in Structural Engineering/ Master of Science (Structural Engineering) (677553/7776654)
- Professional Diploma/ Advanced <u>Diploma in Engineering</u>
- (Engineering Practice) for Diploma/AGTI/BTech/BE Degree holders

IQY Construction and Civil Specialist Skills Courses

- Professional Diploma for 3 Years AGTI
- AGTI to BE Conversion Program
- (Course 67110/67111)
- Arrangement of BTech and BE Courses for Instalment payments

- Bachelor of Technology Program (56778)
- Career Conversion Courses for BE/BTech/AGTI/City & Guild Diplomas

SELF STUDY ENGINEERING PROFESSIONAL DIPLOMA PROGRAMS

- Professional Diploma in Architectural Engineering (60116)
- Professional Diploma in Metallurgical & Materials Engineering (60216)
- Professional Diploma in Mineral Extraction & Explosion Protection Engineering (Combined Mining& Petroleum Course) (60316)
- Professional Diploma in Chemical Engineering (60416)
- Certificate in Occupational Health and Safety (12128)
- Professional Diploma in Hazardous Safety Engineering (60814)
- Diploma in Hazardous Safety Engineering (39919)
- Professional Diploma in Automotive and Mechanical Engineering (63111),
 Professional Diploma in Marine and Mechanical Engineering (63112)
- Professional Diploma in Naval Architectural Engineering (63113)
- Professional Diploma in IT (Network) (63347), BE (ICT-Network) (63348)

Bachelor Degree Programs (St Clements University Higher Education School &

STC Technological University of British West Indies)

- Bachelor of Engineering (Electrical/ Civil/ Mechanical with Renewable Energy)
- Bachelor of Engineering (Electrical Engineering) (60114/61112)
- Bachelor of Engineering (Mechanical Engineering-Mechatronics) (61012/61512)
- Bachelor of Engineering (Civil Engineering-Building Services) (60912/61412)
- Bachelor of Engineering (Renewable Energy) (67333A)

 Bachelor of Engineering (Computer Aided Engineering) with Electrical/Civil/Mechanical (6889907)

Graduate Diploma / Graduate Bachelors Degree Programs

- Graduate Diploma of Civil Engineering + Bachelor of Applied Engineering (Final Year Civil Design) (70214/71215)
- Bachelor of Engineering (Civil) (60214/61212)
- Bachelor of Engineering (Mechanical) (60314/61312)
- Graduate Diploma of Mechanical Engineering + Bachelor of Applied Engineering (Final Year Mechanical Design) (70314/71415)
- Bachelor of Engineering Management (66213)
- Bachelor of Engineering (Mechanical Engineering Management) /Professional
 Diploma in Mechanical Engineering and Management (38811/68811)
- Graduate Diploma of Engineering Practice (Computer Control Engineering) (70714)

Advanced Diploma/ Diploma in Engineering Courses

Diploma Programs (IQY Technical College)

- Electrical Engineering (20112/30112/30112)
- Mechanical Engineering (20312/30312/40313)
- Civil Engineering (20212/30212/40213)
- Automotive Engineering (30512)
- Diploma in Computer Aided Engineering (3556678)
- Advanced Diploma in Engineering Design (Electrical/Civil/Mechanical (30915/31015/31115)
- Diploma / Advanced Diploma in Air-conditioning and Refrigeration Engineering (28775/38775)

- Advanced Diploma in General Engineering and Drafting (with Basic Business and IT)
 (32115)
- For the students who have not passed Year 10/ University Entrance Examination.
- Tutoring for the university entrance examination level subjects are concurrently provided
- Advanced Diploma in Engineering (Myanmar Language)(27764)
- Advanced Diploma in Electro-mechanical and Construction Engineering (27765)
 (Course for THS/ITC/Matured Workers)
- Diploma in General Engineering + Advanced Diploma in Mechanical Electrical and Civil Engineering
- Diploma in Engineering (Drafting and Design) (20915)
- Diploma/Advanced Diploma in Engineering (Trade) Practice Courses for
- experienced workers in Myanmar
- Marine Engineering Course (30612)
- Diploma in Telecommunication Engineering (30116)
- THS Certificate to IQY Advanced Diploma+ Degree Program

Bachelor of Applied Management/ Bachelor of Business Management / Professional Diploma in Management Courses

Management Bachelor Degree Programs (St Clements University Higher Education School & STC Technological University of British West Indies)

- Bachelor of Business /Bachelor of Applied Management (66113/66515)
- Bachelor of Engineering Management (66213)
- Advanced Diploma/ Diploma/ Certificate in Management & Business Courses
- Management Course Outline (26113/36113/46114)
- Certificate in Financial Management (26315)

- Certificate in Financial Management Learning Support Website (26315)
- Business Management Programs
- UK Business Courses
- Certificate/ Diploma in Tourism Management (214467)
- Bachelor of Applied Science Information Technology /
- Professional Diploma in Information Technology Courses

Bachelor Degree Programs (St Clements University Higher Education School &

STC Technological University of British West Indies)

- Bachelor of Applied Science (Computer Science & Computer Technology)
- (63112/63212)
- Advanced Diploma/ Diploma/Certificate in Information Technology Courses
- Information Technology Course Outline (23112/33112/43113)
- Certificate in Information Technology Course Outline (23112)
- Diploma in Information Technology Course Outline (33112)
- Advanced Diploma in Information Technology Course Outline (43113)
- Diploma in Telecommunication Engineering (30116)
- Professional Certificate in Medical Data System + Graduate Certificate in Information Technology (Medical data system) (4889008)

Self Study CPD Online Courses

Self study online CPD Courses (12111/13111)

1ge 30

Open Public Courses and Continuing Professional Development Courses

 Certificate of Attendance in Diploma/ Professional Diploma in Engineering, Management and Information Technology Programs
 (A66223)

Double Degrees Program

Double Degrees (BE+BMgt/ BE+BAppSc(IT)/ BMgt+BAppSc(IT)

Bachelor and Master of Education/ Diploma in Education/ Diploma in Teaching / Professional Diploma in Education Courses

- Master of Education (Engineering Education/ School and Vocational Education)
- (80018)
- Professional Diploma in Technical Teaching (Training, Assessment & Learning Management)
- (10615/46415/56415/66415/76415)
- Diploma in Engineering Education for Government Technical Colleges & Technological University Teachers & Vocational Education Teachers in Myanmar (10615/46415/56415/66415/76415)
- Diploma in Engineering Education (Level 1/2/3 Engineering Education Program)
- Preparation for Teaching Practice & TVET Teacher Training (Introductory 2 weeks course)
- Diploma in Higher Education Teaching Course
- Engineering Education & Accreditation Course
- Certificate in Teaching Support+ Diploma in Teaching Practice+ Bachelor of Teaching+ Bachelor of Education (School & Vocational) (66213/66313)
- Diploma in Teaching Practice

PROFESSIONAL DIPLOMA IN SCHOOL & VOCATIONAL EDUCATION)

(BACHELOR OF EDUCATION (SCHOOL & VOCATIONAL EDUCATION)

Teacher Training for Volunteer Organizations

Bachelor of Humanities Studies/ Diploma in Humanities Studies / Advanced Diploma in Humanities Studies/ Professional Diploma in Humanities Studies / Masters Diploma & Master of Humanities Studies Courses

Bachelor Degree Programs (St Clements University Higher Education School &

- STC Technological University of British West Indies)
- IQY Technical College/ St Clements University Humanities
- Study Programs (37001/47001/57001/67001)

Graduate Diploma/ Master Diploma/ Master of Engineering Courses

STC Technological University & IQY Technical College

- Master of Engineering Science, Master of Engineering, Graduate Diploma in Engineering
- 76555 E/M/C
- Graduate Diploma of Engineering Practice (Electrical) Course (70114/71115)
- Graduate Diploma of Engineering Practice (Electronics) Course(71114/72515)
- Graduate Diploma of Engineering Practice (Mechanical) Course (70314/72315)
- Graduate Diploma of Engineering Practice (Civil) Course (70214/72215)

Master of Science (Engineering) / Master of Engineering

IQY Master Diploma In Engineering/ Applied Science/Management- Research Programs (80214/81215) (80314/81315) (80114/81115)

Special Master of Engineering Courses (Engineering Disciplines other than Electrical/Civil/Mechanical (83215)

- Master of Science (Renewable Energy Engineering) (80914)
- Master of Engineering (Renewable Energy) (80414)
- Master of Engineering (Chemical) (83215A)
- Master of Engineering (Metallurgy) (83215B)
- Master of Engineering (Mineral) (83215C)
- Master of Engineering (Architectural) (83215D)

- Graduate Diploma of Civil Engineering + Bachelor of Applied Engineering (Final Year Civil Design) Course Outline (70214/71215)
- Graduate Diploma of Mechanical Engineering + Bachelor of Applied Engineering (Final Year Mechanical Design) Course Outline (70314/71415)
- Graduate Diploma of Engineering Practice (Computer Control Engineering) Course Outline(70714)
- Graduate Diploma/ Master Diploma/ Master of Applied Science (Information Technology) Courses

Master Degree Programs (St Clements University and STC Technological University of British West Indies)

 Master of Science (Information Technology)/Master of Information Technology (73114/73214/83215)

(Master Diploma in Applied Science-Information Technology)

- Master of Applied Science (Computer Networking) (70883)+
- Master of Engineering (Computer Networking)(70884)
- Graduate Diploma/ Master Diploma/ Master of Management Courses

Master Degree Programs (St Clements University and STC Technological University of British West Indies)

- Master of Management (76114/76214/86215)
- Master Diploma in Management (76114/76214/86215)
- Master of Accounting/ Master Diploma in Accounting (77114)
- Graduate Diploma/ Master Diploma/ Master of Engineering Courses

SCPU School of Engineering (Switzerland), IPEM Technological University & St Clements University Myanmar College

The students who complete the following programs will also be awarded Master of Engineering (Professional Engineering) or

- Master of Engineering Honours by STC Technological University
- Master of Engineering +Graduate Diploma in Engineering (Civil) Course Outline (80214/81215)
- Master of Engineering +Graduate Diploma in Engineering (Mechanical) Course Outline (80314/81315)
- Master of Engineering +Graduate Diploma in Engineering (Electrical) Course Outline (80114/81115)
- Master of Engineering (Civil High Rise Building Construction) (801121)
- Graduate Diploma in Geographic Information Systems (6886650)
- Master of Professional Engineering (6688900)
- Master of Professional Engineering Practice (6688901)

Diploma in Doctorate Studies/ Doctor of Philosophy Programs

Doctor of Philosophy Degree Programs (St Clements University and

STC Technological University of British West Indies)

IQY Diploma in Doctorate Studies (90110)

Professional Engineer Support Program

http://www.highlightcomputer.com/pe.htm

Professional Engineers Support Course

(73115/73215/73315/73715/73815)

Engineering Fundamental Course

Engineering Fundamental & PE Support (73115/73215/73315/73715/73815)

Renewable Energy Programs

http://www.highlightcomputer.com/REPrograms.htm

34

Year 7 to 12 Study Support

http://www.highlightcomputer.com/y712.htm

- Certificate II, III, IV in Workplace English + Engineering & Diploma to Associate
 Degree in Engineering Practice Course
- Certificate II, III, IV in Workplace English + Engineering & Diploma to Associate Degree in Engineering Practice Course Outline (11114/21114/21214/50115/50215/50315/50715)
- International Engineering & Engineering Trades Support Program

Engineering Design Course

www.iqytechnicalcollege.com/engineeringdesign1.htm

Myanmar Vocational Training Collaboration +IQY+ STCTU+ St Clements University Myanmar College

- Diploma in Work Studies (106689)/ Advanced Diploma in Work Studies (206689) / Bachelor of Work Studies/ Bachelor of Occupation Studies (406689)
- Bachelor of Work Studies (Vocational) in Myanmar Language
- Bachelor of Work Studies in Vocational Studies (456678A/556678A)
- Work Studies Career
- Dip El+Dip M & E + Prof Cert Hotel Construction
- Professional Diploma in Work Studies-Engineering/ Professional Diploma in Engineering science/ Bachelor of Work Studies/ Bachelor of Science-Engineering/ (Course 5066689)Associate Degree in Work Studies-Engineering (Course 332256)
- Certificate in Legal Studies (Myanmar Law) 1133456

Engineering Trades Practical Courses

- Practical Courses (Certificate of Attendance) (10515)
- Vocational Education Certificate Courses (Non Engineering)

http://www.highlightcomputer.com/mvtc.htm

General Vocational Courses

(10615)

- IQY Technical College Rural Development Engineering Program
- Diploma in Intermediate Science (10777)

http://www.highlightcomputer.com/adrde.pdf

Course MVTC 301/401/501/601)

- BE (Rural Development Engineering)
- BE (Agricultural Engineering) 67433321

Myanmar Vocational Training Certificate Courses

http://www.highlightcomputer.com/mvtc.htm

General Vocational Courses (10615)

PC 13-Certificate in Manufacturing Process Control & CNC

PC 14-Certificate in Building Energy Efficiency

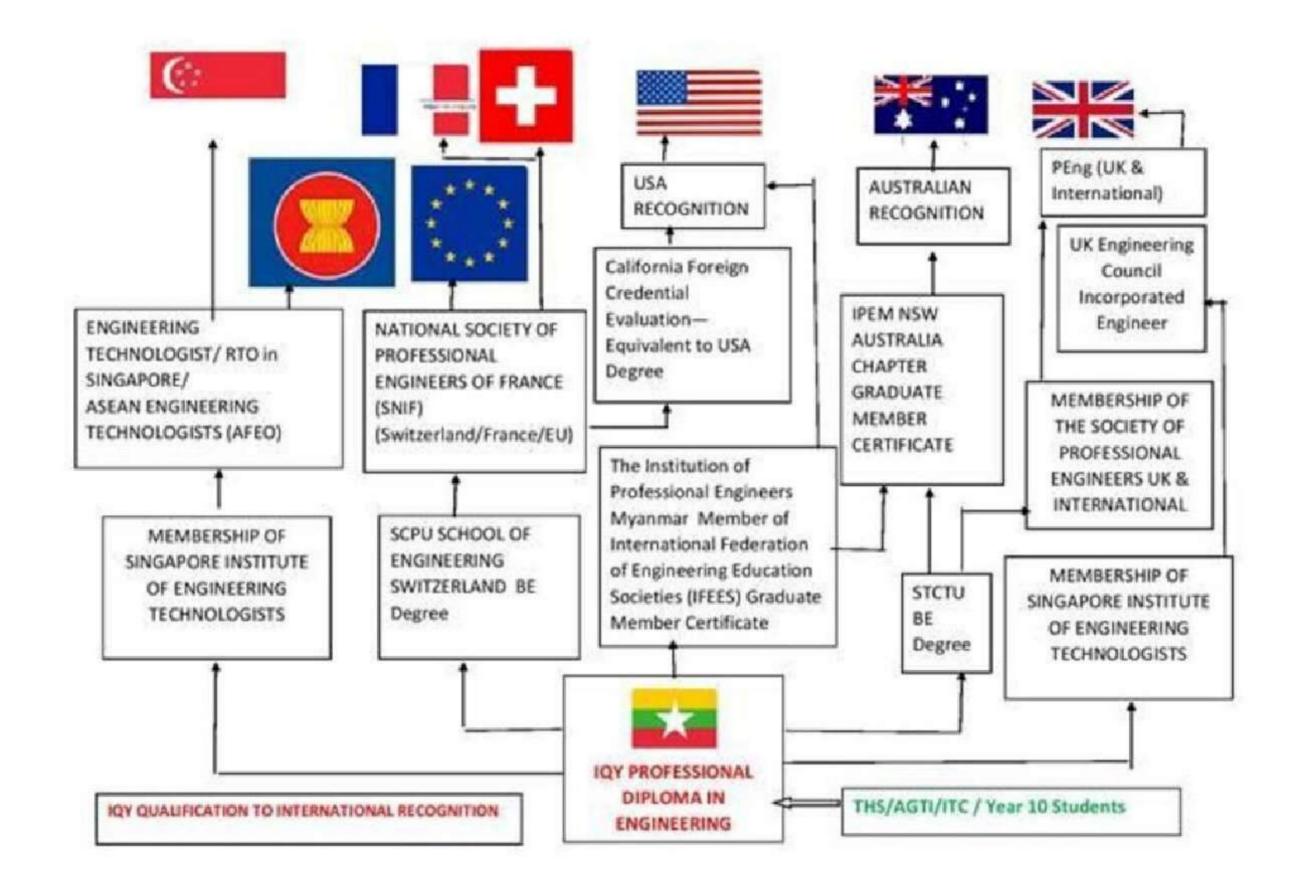
Basic following diploma and must be

taught. http://www.highlightcomputer.com/y712lessons.htm

Engineering & Information Technology Mathematics, Physics, Chemistry, Science, Design & Technology (Optional), Information Processing (Optional), Software Design (Optional).

Business Management

Design & Technology, Information Processing, Mathematics (Optional).



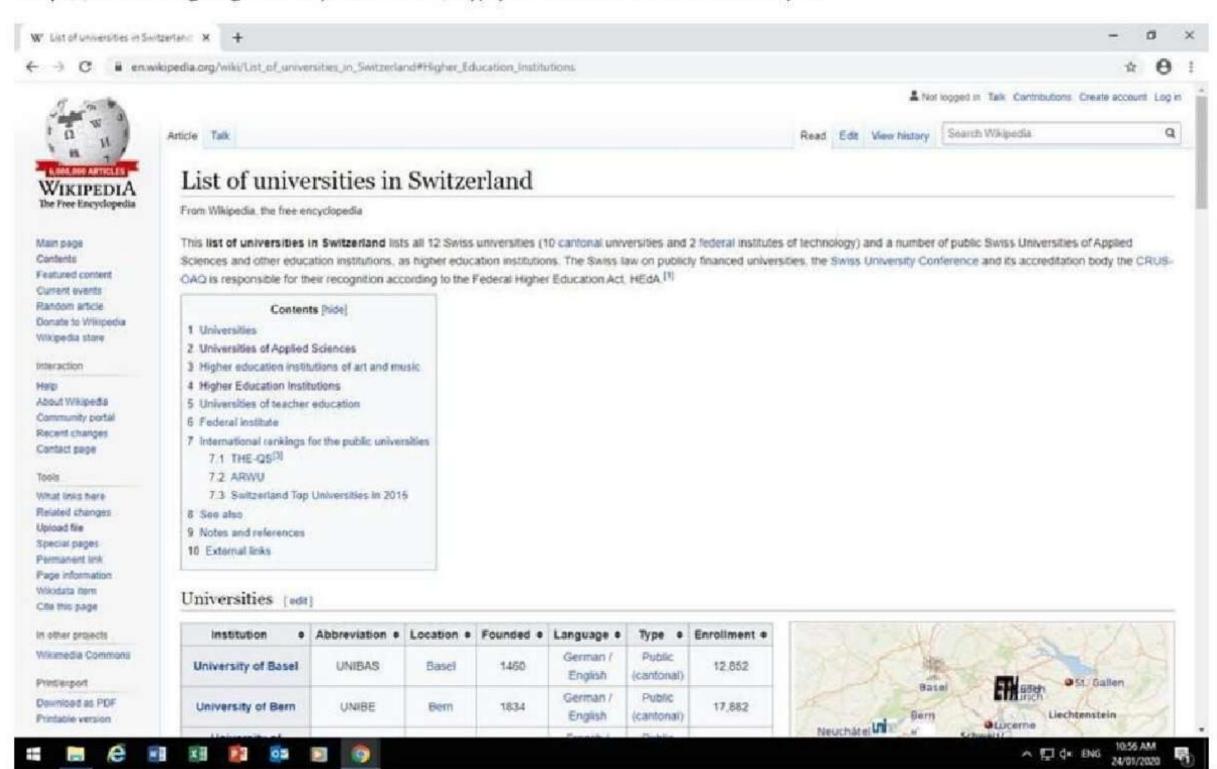
IQY Qualification Framework

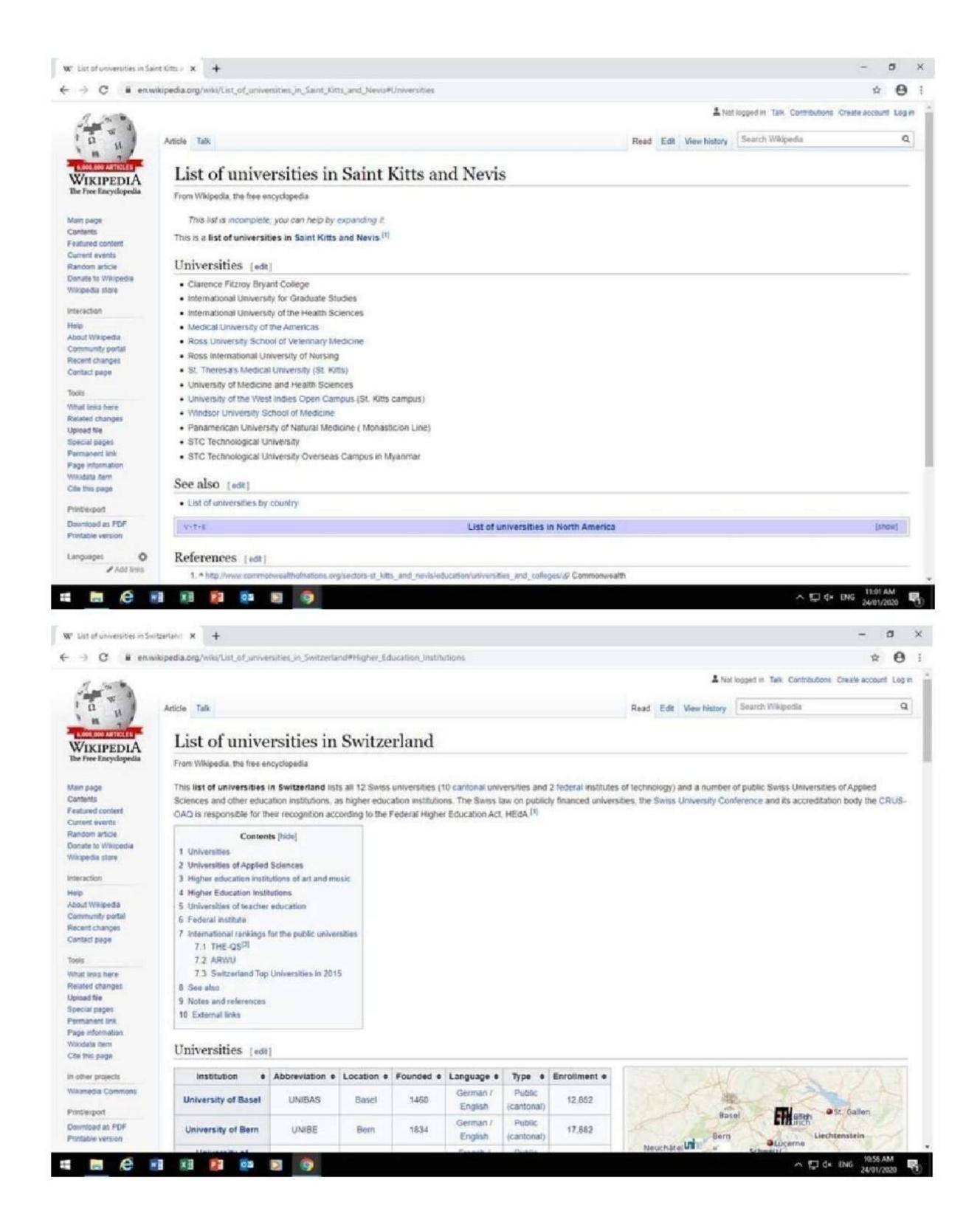
www.highlightcomputer.com/iqyqualificationsframework.pdf

IQY Qualification Framework (IQYQF) is largely based on Australian Qualifications Framework (AQF) but modified it to meet the customised needs of our teaching and training system.

AQF Level	IQY Level	Australian Qualifications Framework (AQF)	IQY Qualifications Framework (IQYQF)		
School		Secondary School Certificate	Year 9 to 12 Bridging Education Certificate		
1		Certificate I	Myanmar Vocational Training Certificate Level 1 (MVTC 1)		
2	1	Certificate II	Myanmar Vocational Training Certificate Level 2 (MVTC 2)		
3		Certificate III	Myanmar Vocational Training Certificate Level 3 (MVTC 3)		
4	Certificate IV		Diploma Part 1 (Advanced Certificate)/ Diploma in General Engineering & Certificate in Tertiary Preparation (Year 12 Level)		
5		Diploma	Diploma Part 2 (30 credits)		
6	2	Advanced Diploma	Advanced Diploma (60 credits) (Diploma in Engineering Education Level 1-Diploma in Vocational Education and Training)		
6	3	Associate Degree	Professional Diploma Part 1 (Year 3) (90 to 120 Credits) (Diploma in Engineering Education Level 2-Diploma in Technical Teaching)		
7		Bachelors Degree	Professional Diploma Part 2 (Year 4) (120 credits and more) (Diploma in Engineering Education Level 3-Diploma in Engineering Education)		
8	4	Graduate Certificate/ Graduate Diploma	Master Diploma Part A (Diploma in Engineering Education Level 4-Diploma in Engineering Education-Specialist Studies)		
9		Masters Degree	Master Diploma Part B/ Master Diploma in Research Studies		
10	5	Doctoral Degree	Diploma in Doctoral Studies		

http://www.highlightcomputer.com/iqyqualificationsframework.pdf





IQY Graduation

19 July 2018 Gandamar Grand Ballroom+2019 Sedona Hotel Graduation



















IQY Teaching Classes









IQY Mandalay Teaching Session



Reception+ Individual Consultation Place+ Discussion Room





IQY Dagonthiri St Kyauk-myaung, Tarmwe



IQY TECHNICAL COLLEGE PRACTICAL + SITE VISIT





IQY Yuzana Garden City

IQY Technical College No 307B Thura 2 Street, 9 Ward, South Okkalapa

Venue+Facilities





Sitting place



Classroom 3 Downstair (Standby Place) +Upstair Classroom 4

IQY E Learning





IQY Practical











Diploma in Humanities Studies/ Bachelor of Humanities Studies

Diploma in Humanities Studies သင်တန်းဟာAged Care/ Child Care/ Cooking /Security/Health Care/Cleaningစတဲ့အလုပ်တွေကိုလုပ်ကြသူတွေ Diploma in Humanities Studies/ Bachelor of Humanities Studies ရစေမဲ့အစီအစဉ်ဖြစ်ပါတယ်။

IQY Qualifications and Myanmar Qualifications Matching-Engineering/ Engineering Education

IQY Level	IQY Qualifications Framework (IQYQF)	Level	Myanmar National Qualifications Framework	Equivalency/ Assessment/ Advanced Standing
	Year 9 to 12 Bridging Education Certificate	1/2	High School Level 2 Primary School Level 1	Matured age people experiences are to be taken into account for bridging courses
	Myanmar Vocational Training Certificate Level 1 (MVTC 1)	1	V&T C /SC1 (TVET) (Primary/Middle School Qualifications)	Only vocational training aspects will be equated
1	Myanmar Vocational Training Certificate Level 2 (MVTC 2)	2	V&T C /SC2(TVET) (High School Qualifications)	Only vocational training aspects will be equated
	Myanmar Vocational Training Certificate Level 3 (MVTC 3)	3	V&T C /SC3(TVET)	Only vocational training aspects will be equated/ Other degrees
	All Diploma Part 1 (Advanced Certificate) / Advanced Diploma in General Engineering	4	V&T C /SC4(TVET)	BE/BTech Year 1/ AGTI incomplete/ Different discipline diploma / C&G Level 3 Same or Different Discipline
	Diploma in Engineering Part 2- Specialized Discipline/	5	TVET Diploma	BE/BTech Year 2/AGTI completed without experience/All other same or relevant discipline diplomas/ C&G Level 4 Same discipline
2	Advanced Diploma (Diploma in Engineering Education Level 1-Diploma in Vocational Education and Training)	5	TVET Advanced Diploma	AGTI with experience/ BE (Year 3) /BTech (Year 3) Same discipline /C&G Level 5 Same discipline For other degrees, assessment will based on individual subject/
3	Professional Diploma Part 1 (Year 3) (Diploma in Engineering Education Level 2-Diploma in Technical Teaching)	5	Associate Degree	Professional Level Degree such as (Same discipline BE(Year 4) BTech (Final Year) C&G Level 6) / BE Different discipline (Complete) For other degrees, assessment will based on individual subject
	Professional Diploma Part 2 (Year 4) (Diploma in Engineering Education Level 3-Diploma in Engineering Education)	6	Bachelors Degree TVET Degree	Same discipline Professional Level Degree such as BE(Year 5/6)/BTech complete For other degrees, assessment will based on individual subject
4	Master Diploma Part A (Diploma in Engineering Education Level 4-Diploma in Engineering Education-Specialist Studies)	7	Postgraduate Diplomas	
	Master Diploma Part B/ Master Diploma in Research Studies	7	Masters	
5	Diploma in Doctoral Studies	8	Doctorate degree	

V&T S/C—Vocational Training Certificate/ Skills Certificate ---- Other degree—Non Engineering degrees
AGTI/BE/BTech/City & Guild Diploma / Engineering Diploma can be given entry to IQY Advanced Diploma/ Professional
Diploma. Other Qualifications need to do IQY Diploma

Ref http://www.igytechnicalcollege.com/Myanmar National Qualifications Framework.pdf

IQY Qualifications and Myanmar Qualifications IT/Management/ Humanities/Teaching

IQY Level	IQY Qualifications Framework (IQYQF)	Level	Myanmar National Qualifications Framework	Equivalency/ Assessment/ Advanced Standing
	Year 9 to 12 Bridging Education Certificate	1/2	High School Level 2 Primary School Level 1	Matured age people experiences are to be taken into account for bridging courses
	Myanmar Vocational Training Certificate Level 1 (MVTC 1)	1	V&T C /SC1 (TVET) (Primary/Middle School Qualifications)	Only vocational training aspects will be equated
1	Myanmar Vocational Training Certificate Level 2 (MVTC 2)	2	V&T C /SC2(TVET) (High School Qualifications)	Only vocational training aspects will be equated
	Myanmar Vocational Training Certificate Level 3 (MVTC 3)	3	V&T C /SC3(TVET)	Only vocational training aspects will be equated
	All Diploma Part 1 (Advanced Certificate) / Half of Diploma in IT/Management/ Humanities	4	V&T C /SC4(TVET)	Any degree Year 1/ Any Diploma incomplete/ C&G Level 3 Same or Different Discipline
	Full Diploma in IT/Management/ Humanities/Teaching Practice	5	TVET Diploma	Any degree Year 2/ Any Diploma completed without experience/All other same or relevant discipline diplomas/ C&G Level 4 Same discipline
2	Advanced Diploma in IT/Management/ Humanities	5	TVET Advanced Diploma	Diploma with experience/ Any degree year 3 /C&G Level 5 Same discipline For other degrees, assessment will based on individual subject/
3	Professional Diploma Part 1 in IT/Management/ Humanities/	5	Associate Degree	Any degree year 4/C&G Level 6 The assessment will based on individual subject
	Professional Diploma Part 2 in IT/Management/ Humanities/ Professional Diploma in School and Vocational Education	6	Bachelors Degree TVET Degree	Professional Level Degrees such as Engineering/Medicine/law etc The assessment will based on individual subject
4	Master Diploma Part A (Diploma in Engineering Education Level 4-Diploma in Engineering Education-Specialist Studies)	7	Postgraduate Diplomas	
	Master Diploma Part B/ Master Diploma in Research Studies	7	Masters	
5	Diploma in Doctoral Studies	8	Doctorate degree	

V&T S/C—Vocational Training Certificate/ Skills Certificate ----

Myanmar Degrees/ Foreign degrees/City & Guild Diploma / Engineering Diploma can be given entry to IQY Advanced Diploma/ Professional Diploma. Other Qualifications need to do IQY Diploma

Ref http://www.igytechnicalcollege.com/Myanmar National Qualifications Framework.pdf



IQY Technical College ရဲ့ Diploma သင်တန်းအားလုံးကို Australia နဲ့ နိုင်ငံတကာအဆင့်အတိုင်းဝင်ခွင့်ကို Year 12 အဆင့်သတ်မှတ်ထားပြီး 1 Year ပြီးရင် Diploma (Credit Point 30) 2 Years ပြီးရင် Advanced Diploma (Credit Point 60)) 4 Years ပြီးရင် Professional Diploma (Credit Point 120)စီစဉ်ထားသလို Australian Qualifications Framework ကိုမိုငြမ်းထားတဲ့ IQY Qualifications Framework အရ Graduate Attribute တွေရှိအောင်စီစဉ်ထားပါတယ်။

Year 10 ပြီးသူတွေကို IQY ဝင်ဘို့ ပေါင်းကူး Program တွေဖြစ်တဲ့ Myanmar Vocational Certificate Level 1/2/3, Bridging Course, THS ပြီးသူတွေအတွက် Advanced Diploma in General Engineering and Drafting စတာတွေကိုစီစဉ်ထားသလို Australian Year 11/12 Maths, Physics, Science, Chemistry, Design & Technology, Software Design ဘာသာတွေကိုစီစဉ်ထားပြီးBridging Course မှာထဲ့သွင်းမှာဖြစ်ပါတယ်။

IQY Professional Diploma ဟာ Bachelor Degree အဆင့်စီစဉ်ထားပေမဲ့ Accreditation ပေးထားတဲ့ Singapore Institute of Engineering Technologists က ASEAN Federation of Engineering Organization ရဲ့ ဘောင်အတွင်းမှရှိအောင် Bachelor ဘွဲ့ ကို IQY ကမပေးဘဲ Professional Diploma ကိုပေးသလို Singapore Institute of Engineering Technologists (SIET) အနေနဲ့ လဲ The Institution of Engineers Singapore (IES)နဲ့ အပြိုင်မဖြစ်အောင် ASEAN Engineer အတွက် Nominate မလုပ်ဘဲ ASEAN Engineering Technologist ကို Nominate လုပ်သလို Professional Engineer Assessment ကို UK Society of Professional Engineers နဲ့ ပူးပေါင်းလုပ်ဆောင်ပါတယ်။

IQY Professional Diploma ရသူတွေကို Cambodia Government မှတ်ပုံတင် St Clements University/ St Clements Institute ကBachelor of Applied Engineering/ Bachelor of Applied Science/ Bachelor of Applied Management ဘွဲ့ တွေပေးအပ်သလို မြန်မာကျောင်းသားတွေအတွက် St Clements University Myanmar College

http://www.stclements.edu/myanmar/ ကို IQY St Clements Education Group ကထူထောင်ထားပါတယ်။

Nature of IQY Diplomas (IQY ဒီပလိုမာများ၏သဘောသဘာဝ)

	Theory စာတွေ့ အခြေခံ	Practical လက်တွေ့ အခြေခံ	Theory PLUS Practical စာတွေ့ + လက်တွေ့ အခြေခံ
Trades ကျွမ်းကျင်သူ	Diploma in Engineering	Diploma in Engineering Trades Practice	Diploma in Engineering Practice (After Diploma/Advanced Diploma/ Professional Diploma in Engineering
Technician နည်းပညာရှင်	Advanced Diploma in Engineering	Advanced Diploma in Engineering Trades Practice	Advanced Diploma in Engineering Practice (After Diploma/Advanced Diploma/ Professional Diploma in Engineering
Engineer အင်ဂျင်နီယာ	Professional Diploma in Engineering	Professional Diploma in Engineering Internship	Professional Diploma in Engineering Practice (After Diploma/Advanced Diploma/ Professional Diploma in Engineering
Remark မှတ်ချက်	Can be used to apply for Membership Can convert Professional Diploma to Bachelors degree အင်ဂျင်နီယာအသင်းဝင်လျှောက်နိုင်သည် Professional Diploma ကိုဘွဲ့ သို့ ပြောင်းနိုင်သည်။	Needs to attend the special theory course to get Diploma/Advanced Diploma/ Professional Diploma in Engineering to apply for Membership and Bachelors degree အင်ဂျင်နီယာအသင်းဝင်လျှောက်ရန် ဘွဲ့ သို့ ပြောင်းရန် Diploma/Advanced Diploma/ Professional Diploma in Engineering အတွက်အထူးသင်တန်းတက်ရမည်။	Can be used to apply for Membership Can convert Professional Diploma to Bachelors degree အင်ဂျင်နီယာအသင်းဝင်လျှောက်နိုင်သည် Professional Diploma ကိုဘွဲ့ သို့ ပြောင်းနိုင်သည်။

Which course I should do

Level	Engineering	Management/ Humanities	Information Technology	
1-Tertiary	Advanced Diploma in General Engineering &	Any one or more courses	CERTIFICATE IN INFORMATION TECHNOLOGY	
Bridging	Drafting	CERTIFICATE IN AGRICULTURE FOOD	(MVTC210)	
	Enrol-	PRODUCTION (MVTC201)	Cautificate Diulausa Information Tackwalaus	
	http://www.highlightcomputer.com/enrolment.htm	CERTIFICATE IN ANIMALS HANDLING	Certificate+ Diploma Information Technology	
		(MVTC202)	OR	
		CERTIFICATE IN BUSINESS (MVTC203)		
		CERTIFICATE IN LABORATORY WATER	CERTIFICATE IN BASIC EDUCATION Year 9 to 12 (MVTC14)-Online or Physical Attendance	
		OPERATIONS (MVTC204)		
		CERTIFICTE IN COMMUNITY SERVICE	Attenuance	
		(MVTC205)(FOODS SERVICE/HEALTH	Enrol-	
		SERVICES/LIBRARY SERVICES/AGE CARE/CHILD	http://www.highlightcomputer.com/mvtc.htm	
		CARE)		
		CERTIFICATE IN PROPERTIES SERVICES		
		(MVTC206)		
		CERTIFICATE IN PERFORMING (MVTC207)		
		CERTIFICATE IN PUBLIC SAFETY (MVTC208)		
		CERTIFICATE IN LOGISTICS (MVTC209)		
		OR		
		CERTIFICATE IN BASIC EDUCATION Year 9 to 12 (MVTC14)-Online or Physical Attendance		
		Enrol-		
		http://www.highlightcomputer.com/mvtc.htm		
2-Tertiary First	Advanced Diploma in Engineering (Specialist	Advanced Diploma in Management/	Advanced Diploma in Information Technology	
2 Years	Discipline)	Advanced Diploma in Humanities Studies	-1	
3-Tertiary Final	Professional Diploma in Engineering (Specialist	Professional Diploma in Management/	Professional Diploma in Information	
2 Years	Discipline)/Bachelor of Engineering/ or Diploma in	Professional Diploma in Humanities Studies/	Technology/	
	Teaching/ Diploma in Education/ Bachelor of	Bachelor of Applied Management	Bachelor of Applied Science (Information	
	Education	Bachelor of Humanities Studies/ Bachelor of	Technology)/ Bachelor of Engineering/ or	
		Engineering/ or Diploma in Teaching/ Diploma	Diploma in Teaching/ Diploma in Education/	
		in Education/ Bachelor of Education	Bachelor of Education	

IQY သင်ရိုးအဆင့်များနှင့်စစ်ဆေးမှုပုံစံများ

IQY Courses Levels and the way of assessment

IQY Technical College ဟာ Level သုံးခုသင်ပါတယ်။

Level 1

Tertiary Bridging (Year 9/10/11/12) စာတွေနဲ့ Technical/Vocational ဘာသာတွေပေါင်းထားတဲ့သင်ရိုး Advanced Diploma in General Engineering & Drafting

Level 2

တက္ကသိုလ်၊ကောလိပ်ပထမ၂နှစ်အဆင့် Advanced Diploma in Engineering (Specialist Discipline) such as Advanced Diploma Civil/Electrical/Mechanical Engineering/ IT/ Management.

Level 3

တက္ကသိုလ်၊ကောလိပ်နောက်ဆုံး၂နှစ်အဆင့် Professional Diploma in Engineering (Specialist Discipline) such as Advanced Diploma Civil/Electrical/Mechanical Engineering/ IT/ Management./ BE/BMgt/BSc(IT)

အဲဒီမှာအခြေခံအဆင့်သိသင့်တာမသိခဲ့ဘဲဘွဲ့ လိုချင်ဇောနဲ့ Professional Diploma in Engineering (Specialist Discipline)ကိုဝင်တက်ရင်သင်တဲ့စာတွေနားလည်ဘို့ ခက်ခဲမှာဖြစ်လို့ သင့်တော်တဲ့အဆင့်

ကစဝင်ဘို့ လိုပါတယ်။

နောက်တခုကစာမေးပွဲအောင်တာကျတာ IQY မှာမရှိပါဘူး။ Memory ကို Test မဟုတ်ပါဘူး။ သိသင့်တတ်သင့်တဲ့စာကိုပြည့်ဝစွာသင်ယူပြီးလုပ်ရမဲ့ Assignment/ Exercise တွေပြည့်ဝစွာလုပ်ပြီးမှ

Qualification ကိုပေးမှာဖြစ်ပါတယ်။

Assignment/ Exercise လုပ်တာကိုသင်တဲ့ဆရာကမကျေနပ်သေးရင်လိုတာထောက်ပြပြီးပြန်လုပ်ခိုင်းမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ IQY Technical College courses are arranged at three levels

Level 1

It is tertiary bridging level combining Year 9 to 12 lessons and technical/vocational subjects. Example- Advanced Diploma in General Engineering & Drafting

Level 2

It is first two years level of College/University Courses. The courses are Advanced Diploma in Engineering (Specialist Discipline) such as Advanced Diploma Civil/Electrical/Mechanical Engineering/IT/ Management.

Level 3

It is final two years level Professional Diploma in Engineering (Specialist Discipline) such as Advanced Diploma Civil/Electrical/Mechanical Engineering/IT/ Management./ BE/BMgt/BSc(IT)

If the students who are ambitious in getting the degree but do not possess the necessary skills and knowledge join the Professional Diploma/ Degree class, they will find it difficult to understand the lessons. It is important for them to join at appropriate level.

IQY does not have the system of Passing or Failing the examinations. We do not test the memory. The qualification will only be awarded to the students who have learnt all necessary studies and have fully done the necessary exercises and assignments.

If the teacher does not satisfy with the student's work, the weaknesses will be pointed out and the student will be asked to redo the work.

Bachelor of Engineering (Computer Aided Engineering)

Zawgyi One

IQY Technical College သည် Bachelor of Engineering (Computer Aided Engineering)သင်တန်းကို Online မှသင်မည်။

Video Lesson/ Software+Handbook Download link များပါဝင်မည်။ပြီးစီးသူတို့ ကို BE (Computer Aided Engineering) ပေးမည်။

Unicode

IQY Technical College သည် Bachelor of Engineering (Computer Aided Engineering)သင်တန်းကို Online သင်မည်။

Video Lesson/ Software+Handbook Download link များပါဝင်မည်။ပြီးစီးသူတို့ကို BE (Computer Aided Engineering) ပေးမည်။

Course Structure

BE (Civil with CAE)

BE (Electrical with CAE)

BE (Mechanical with CAE)

BE (CAE)

BTech (CAE) (BE Year 3 CAE)

Year 1

Diploma/ Advanced Diploma in Electro-mechanical and Construction Engineering

Year 2

Civil ETAB+REVIT

Mechanical and Electrical 181 M & E Software

Mechanical CAM/CNC/Master CAM

BTech (CAE) (BE Year 3 CAE)

Year 3

1 BAE 401 Advanced Engineering Mathematics

2 BAE 402 Calculus

3 BAE 403 Engineering Mechanics

4 BAE 404 Engineering Materials & Thermodynamics

5 RE001- Foundation Studies in Renewable Energy and Sustainability

6.RE003- Solar and Thermal Energy Systems

7.RE004- Energy Storage Systems

8 RE005- Renewable Energy Resource Analysis

9.RE006- Wind Energy Conversion Systems

10 RE010-Engineering Materials

11 RE012a-Electrical Engineering Part 1

12RE016/ BAE508-Design & Project Management

1 BAE 401 Advanced Engineering Mathematics

2 BAE 402 Calculus

Mathcad

3 BAE 403 Engineering Mechanics

Gear Box Design

MESYS Shaft System Calculation - Interface with TBK Gear Calculation

1/TBK 2014 CAD PugIn for SOLIDWORKS: pinion shaft run out

2/TBK 2014 CAD-PlugIn for SOLIDWORKS: Bidirectional connection for CAD and calculation

3/TBK 2014 CAD-PlugIn for SOLIDWORKS: Create bevel gears in SOLIDWORKS

4/TBK 2014 CAD-PlugIn for SOLIDWORKS: Cylindrical gear with involute spline hub (DIN5480)

5/TBK 2014 CAD-PlugIn for SOLIDWORKS: save eAssistant password 6/TBK 2014 CAD-PlugIn for SOLIDWORKS: Insert gear manufacturing data

7/TBK 2014 CAD-PlugIn for SOLIDWORKS: pinion shaft with involute spline (DIN 5480)

BAE 403 MESYS-Axial-Radial-Rollerbearings

BAE403 Ball Screw ReportExample_BallScrew

BAE403 DIN743_CalculationBasis

BAE403 ExampleSlewingRing

BAE403 FlyerRollingBearingAnalysis

BAE403 FlyerShaftCalculation

BAE403 FlyerTrackRoller

BAE403 MESYS_Manual

BAE403 Tutorial_Angular_Contact

BAE403 Tutorial_Cylindrical_Roller

BAE403 TutorialShaft

BAE403 TutorialShaftSystems

BAE403 TutorialShiftGearTransmission

Software

BAE403 Calcula-3.5

BAE403 Engg Power ToOls eptool20

BAE403 Engg Power Tool eptool19

BAE403 Shaft Calculation Tutorial_SolutionFiles

BAE 404 Engineering Materials & Thermodynamics

Engineering Materials

Materials Database Online Software

Engineering Thermodynamics

Videos

1/Steam

2/Solid Liquid Equilibria using Excel

3/Residue Curves for Benzene(x1) + Ethanol(x2) + Methanol(x3)

4/Sillen Basics

5/Z vs. Pr Plot using Matlab

6/Using Preos.xlsx to plot an isotherm

7/LLE Excel Macro

8/PrMix Spreadsheet

9/Publishing from Matlab to html to Microsoft Word

10/Fitting Pxy data using Excel

5 RE001- Foundation Studies in Renewable Energy and Sustainability 6.RE003- Solar and Thermal Energy Systems

RE001+003 Charge Controller V1.95-Windows

RE001+003 eLOG-Windows

RE001+003 Inverter(SHI&STI)V1.1-Windows

RE001+003 Inverter(TP)V1.1-Windows

RE001+003 Inverter(UPower)V1.2-Windows

RE001+003 SPP-02(Sealed)V4.0-Windows

RE001+003 SunDATForSketchUp-V3-9-0-B12

RE001+003-SPP Tools(Li)V3.0

Wire Calculator- Online

Sundata

7.RE004- Energy Storage Systems

The ESWare™ Suite

ES/Analyzer

ES/Optimizer

S/Pilot

9.RE006- Wind Energy Conversion Systems

WASP Bundle

Wind farm production

Wake Effect Model

Micro siting

Wind Power Potential

Wind Resource Mapping

Wind Climate Estimate

Wind Atlas Generation

10 RE010-Engineering Materials

Materials Database Online Software

11 RE012a-Electrical Engineering Part 1

Circuit Draw

RE012 CLStudent_Setup

RE012 edraw-max_setup_full5371

RE012 gnucap-master

RE012 LTspiceXVII

RE012 ngspice-31_64

```
RE012 pecs
RE012 solveelec25ensetup
1/Spice
2/Analog Circuit Simulator
3/SIM Plus
4/Circuit Logix
5/SPICE
6/Multi SIM
7/PSPICE
8/LSPICE
9/SIMULATOR
10/Android Circuit Simulation'
NgSpice -GnuCap -.
EasyEDA - CircuitLogix - LTSpice
TopSpice -Circuit Simulator 1.5j MacSpice SimScale -5Spice Beige Bag-Micro-Cap 10 PECS -
12RE016/ BAE508-Design & Project Management
RE016-user-manual-seavus-project-viewer
Year 4
BE (Civil with CAE)
BE (Electrical with CAE)
BE (Mechanical with CAE)
BE (CAE)
```

Specialized Professional Software Applications- Open Studies

အီလက်ထရောနစ်၊ဆက်သွယ်ရေးလက်တွေ့ သင်တန်းများ

IQY Technical College

သည်အောက်ပါ အီလက်ထရောနစ်၊ဆက်သွယ်ရေးလက်တွေ့ သင်တန်းများ လက်တွေ့ သင်တန်းများဗွင့်မည်။

- DTE303-Telecom Engg-Line Communication
- DTE306-Wireless Communication
- EE115 Basic Analogue & Digital Electronics

သင်တန်းများကို IQY Technical College အမှတ် ၇၀၄ မေတ္တာလမ်း၊ (၁၂)ရပ်ကွက်၊တောင်ဥက္ကလာပတွင်ဖွင့်မည်။

ခေါင်းစဉ်များအားဆရာများ၏ လုပ်ငန်းခွင် အတွေ့အကြုံ များနှင့် အတူ စာတွေ့လက်တွေ့ ပူးပေါင်းသင်ကြားသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

"သင်တန်းပြီးဆုံးပြီးနောက်အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းရရှိမှု"

သင်တန်းပြီးဆုံးပြီးနောက် ကျောင်းသားများအနေဖြင့် အောက်ပါ လုပ်ငန်းခွင်များတွင် ဝင်ရောက်လု ဝင်ရောက်လုပ်ကိုင်နိုင်မည် ဖြစ်ပါသည်။

- >> ဆက်သွယ်ရေးပတ်လမ်းကရိယာများတပ်ဆင်ခြင်း
- >> အင်နာလော့၊ဒစ်ဂျစ်တယ်အီလက်ထရောနစ်ပတ်လမ်း၊ပစ္စည်းများတည်ဆောက်၊အလုပ်လုပ်မှုစစ်ဆေးခြင်း၊
- >> မိမိတို့ကိုယ်တိုင် အီလက်ထရောနစ် ကိုယ်ပိုင်လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခြင်းများ။
- >> ဝါသနာအရ အီလက်ထရောနစ် နှင့်ပက်သက်၍စိတ်ဝင်စားသူ မည်သူမဆို တက်ရောက်သင်ကြားနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။
- " >> အဆောင်နေလိုသော ကျောင်းသားများအတွက်အဆောင်များစီစဉ်ပေးခြင်း
- >> သင်တန်းကာလအတွင်း ကျောင်းသားများ၏ကိုယ်ရည်ကိုယ်သွေးများ(Personality)တိုးတက်စေရန် presentation များ၊ workshopများ၊ Activity များ၊ စက်ရုံလေ့လာရေးခရီးစဉ်များအား သင်တန်းမှ စီစဉ်ပေးခြင်း။
- >> ကျောင်းသားများအတွက် လုပ်ငန်းခွင် အတွင်းအဆင်ပြေစေရန် English language class များအား စီစဉ်ပေးခြင်း။
- >> ကျောင်းသားများ သင်တန်းကြေးအား အဆင်ပြေစွာ အရစ်ကျစနစ်ဖြင့် သင်ကြားနိုင်ခြင်း။
- >> သင်တန်းပြီးဆုံးသွားသော်လဲ နားမလည်သောစာများအားပြန်လည်သိရှိလိုပါက course fee ပေးစရာမလိုဘဲ သင်တန်းတွင်ထပ်မံတက်ရောက်သင်ကြားနိုင်ခြင်း။

Training course ပြီးသူများသည် IQY Technical College တွင် EE101 Electrical Principle လျုပ်စစ်အခြေခံ

EE115 Basic Analogue & Digital Electronics အင်နာလော့၊ဒစ်ဂျစ်တယ်အီလက်ထရောနစ်ပတ်လမ်းပစ္စည်းများ

EE110 Computer Applications ကွန်ပျူတာအသုံးပြုခြင်း၊

EEM205-AC and DC Electricity and Electronics

စသည့်ဘာသာများကို ၂ပတ်တက်ပြီးပါက Singapore Institute of Engineering Technologists အသိအမှတ်ပြု IQY Certificate in Electrical Engineering (15 Credits) + Myanmar Vocational Training Certificate Level 2 (PC15/H102) Certificate in Basic Electronics & Telecommunication လက်မှတ်ကိုထပ်မံရရှိကာကမ္ဘာ့အင်ဂျင်နီယာပညာရေးအဖွဲ့ ချုပ် (International Federation of Engineering Education Societies-IIFES) အဖွဲ့ ဝင်မြန်မာနိုင်ငံပညာ ရှင်အင်ဂျင်နီယာအဖွဲ့

ချုပ် (The Institution of Professional Engineers Myanmar -IPEM) ၏ Technical Associate လက်မှတ်ကိုနိုင်ငံတကာတွင်လုပ်နိုင်ရန်ရရှိပါမည်။

သင်တန်းကာလ-၂လ (2 hrs/ day, any two days per week) (Monday to Friday) 32 Hours သင်တန်းနှင့်အသိအမှတ်ပြုလက်မှတ်ကြေး-ကျပ် ၂သိန်း သင်တန်းလိပ်စာ-အမှတ်ဂုဂ၄မေတ္ဘာလမ်း ၊၁၂ရပ်ကွက်၊ တောင်ဥက္ကလာပမြို့ နယ်၊ရန်ကုန်မြို့ ။ ဖုန်း

Daw Hla Myat Mon (General Manager)-Phone: Australia 61-424533344

Myanmar 09893974117 (Viber)+ 09893974117

Computer Applications in Mechanical and Electrical Engineering (Computer Applications in M & E Engg) (AutoCAD,CADWorx,Smart Plant,Tekla,Electrical CAD)

Zawgyi One

IQY Technical College သည် AutoCAD,CADWorx,Smart Plant,Tekla နှင့် ,Electrical CAD သင်တန်းကို Online မှသင်မည်။ Video Lesson/ Software+Handbook Download link များပါဝင်မည်။ပြီးစီးသူတို့ ကို Singapore/UK/Australia /USA အသိအမှတ်ပြု Certificate in Computer Applications in Mechanical and Electrical Engineering (AutoCAD,CADWorx,Smart Plant,Tekla Electrical CAD) ပေးမည်။

Unicode

IQY Technical College သည် AutoCAD,CADWorx,Smart Plant,Tekla နှင့်
,Electrical CAD သင်တန်းကို Online သင်မည်။
Video Lesson/ Software+Handbook Download link များပါဝင်မည်။ပြီးစီးသူတို့ကို
Singapore/UK/Australia /USA အသိအမှတ်ပြု Certificate in Computer Applications in Mechanical and Electrical Engineering (AutoCAD,CADWorx,Smart Plant,Tekla Electrical CAD)ပေးမည်။

<u>Lessons</u> AutoCAD

Getting to know the AutoCAD User Interface/Navigation and View Tools
Drawing Setup/Draw Tools/Drawing Methods/Methods for Selecting
Objects/Modify Tools/Drawing Aides/Drawing Workflow/Layers & Properties
/Layouts & Viewports/Using Text/Dimensions/Leaders/Using Annotation
Scaling

Smart Plant Videos

Introduction/Instrumentation/Intergraph/3D/Pipe and Instrument Drawing Reading/Smart Plant Instrumentation Expert/Intro/Index/Instrument Type/Quick Report/Data Sheet/Specification Binder/Customizing Data Sheet/Instrument Type/Calculation/Wiring/Loop Drawing/Bill of Materials/Browser/Administrative/Conclusion

Staad

STAAD PRO v8i LECTURE 1: INSTALLING THE SOFTWARE.

STAAD PRO v8i LECTURE 2: SOFTWARE INSTALLATION (PATCHING) -

STAAD PRO v8i LECTURE 3: Making a node, Adding beam

STAAD PRO v8i LECTURE 4 : Cursors, Translational repeat -

STAAD PRO v8i LECTURE 5: Cut-Section, Different Views

STAAD PRO v8i LECTURE 6: Curved Beams -

STAAD PRO v8i LECTURE 7: Adding Beam Dimensions and Materials -

STAAD PRO v8i LECTURE 8 : Assigning dimensions to columns

STAAD PRO v8i LECTURE 10: Assigning supports

STAAD PRO v8i LECTURE 11: Assigning load deadload 1/2

STAAD PRO v8i LECTURE 12 :Assigning load deadload 2/2

STAAD PRO v8i LECTURE 13: Toggle load -

STAAD PRO v8i LECTURE 14: ADDITION OF LIVE LOAD -

STAAD PRO v8i LECTURE 15: ASSIGNING OF LIVE LOADS

STAAD PRO v8i LECTURE 16: WIND LOAD CONTINUED

STAAD PRO v8i Lecture 17: Transfer of Truss models

STAAD PRO v8i Lecture 18: Adding bay frame model

STAAD PRO v8i Lecture 19: Transfer AutoCAD model to STAAD

STAAD PRO v8i LECTURE 20: Analysis of complete structure & RCC design

STAAD PRO v8i LECTURE 21: Member offset (Importance and how to do it)
STAAD PRO v8i LECTURE 22 Isolated footing Design - Duration: 14 minutes.
STAAD PRO v8i LECTURE 23 Shear Walls -

Tekla

Tekla Structure 2016 for Steel /Tekla Structure/Set up/Modelling Tekla Structure

CADWorx

Plant Professional Demonstration/2D to 3D Pipe Routing/Get start with Plant Professional/Professional Piping Overview/CADWorx Plugin: BUBBLEWorx - Features and Functions/Pump Modelling in CADWorx Equipment/Quick Drafting/Plant Professional/CadWorx 2015/Assembly Support/3D/Plant Design Suite/Steel/Professional Equipment/CAD Worx 2010/P & D/Structure/CAD Worx 2016 Plant Professional

Electrical CAD

Introduction to AutoCAD /Site Layout 1 – Site: /Site Layout 1 – Cabling: Site Layout 1 – Text: Site Layout 1 – Plotting: / Single Line Diagram:

1/Beginning Schematic Creation in AutoCAD Electrical Part 1

2/Autocad electrical Tutorial Introduction Part 1

3/Autocad electrical Tutorial Part 2 Wellcome Screen, Autodesk 360, Ribbon Interface

4/AutoCAD Electrical 2017 Webinar Demo

5/AutoCAD Electrical E-learning: Wiring Using ladder tool

6/How to draw an electrical circuit in AutoCAD

7/Tips for Drawing Electrical Symbols in AutoCAD

8/AutoCAD Electrical

9/creating new project in autocad electrical

10/3D ELECTRICAL CABINET LAYOUT

11/Electrical Wiring: Electrical circuits wiring tutorial

12/SOLIDWORKS ELECTRICAL 3D, Electrical Design

13/How to AutoCAD - Creating an Electrical Lighting

14/AutoCAD Electrical Tutorials - Single Line Diagram Part 1

15/Lighting Layout

16/Luminaire Schedule Tutorial

IQY Technical College

Certificate in Electrical Wiring (MVTC-PC9)

အခြေခံအလယ်တန်းအဆင့် အောင်မြင်ပြီးဆုံးသူတိုင်းအသက်မွေးဝမ်းကြောင်းပညာဖြစ်သော

ယခုသင်တန်းအားကုန်ကျစရိတ်သက်သာစွာဖြင့်တက်ရောက်နိုင်မည့် အထူးအခွင့်အရေး.

အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းပညာရေးဟာ မြန်မာ့ပညာရေးရဲ့အဓိကကျသောနေ ရာ၌သာမက ရာ၌သာမက စက်မှု လက်မှုလုပ်ငန်းများတွင် ပါ အရေးပါသောနေရာများတွင်ပါဝင်သက်ရောက်လျက်ရှိပါသည်။

"Electrical wiring courseတွင် ဘာတွေသင်ကြားမှာလဲ?"

• လျုပ်စစ် အခြေခံသဘောတရားများ (Basic concepts)၊

• အခြေခံလျုပ်စစ်အခေါ် အဝေါ် များနှင့် တိုင်းတာသောပစ္စည်းများ(material & tools)

အသုံးပြုခြင်း၊ တပ်ဆင်ခြင်း နှင့် ၊ ထိန်းသိမ်းမှုများ

(Installation & Maintenance) စသည့်

ခေါင်းစဉ်များအားဆရာများ၏ လုပ်ငန်းခွင် အတွေ့အကြုံ များနှင့် အတူ စာတွေ့လက်တွေ့

ပူးပေါင်းသင်ကြားသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

"သင်တန်းပြီးဆုံးပြီးနောက်အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းရရှိမှု"

သင်တန်းပြီးဆုံးပြီးနောက် ကျောင်းသားများအနေဖြင့် အောက်ပါ လုပ်ငန်းခွင်များတွင် ဝင်ရောက်လု ဝင်ရောက်လုပ်ကိုင်နိုင်မည် ဖြစ်ပါသည်။

>> နေအိမ်အဆောက်အဦးများဆိုင်ရာ လျှပ်စစ်တပ်ဆင်မှု လုပ်ငန်းများ။

>> company များ၊ စက်ရုံများတွင် လျုပ်စစ်ကျွမ်းကျင်ဝန်ထမ်းများ(Electrical Helper)။

>> မိမိတို့ကိုယ်တိုင် လျုပ်စစ်နှင့်ပက်သက်၍ ကိုယ်ပိုင်လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခြင်းများ။

>> ဝါသနာအရ လျှပ်စစ်နှင့် ပက်သက်၍စိတ်ဝင်စားသူ မည်သူမဆို တက်ရောက်သင်ကြားနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

" >> အဆောင်နေလိုသော ကျောင်းသားများအတွက်အဆောင်များစီစဉ်ပေးခြင်

>> သင်တန်းကာလအတွင်း ကျောင်းသားများ၏ကိုယ်ရည်ကိုယ်သွေးများ(Personality)တိုးတက်စေရန် presentation များ၊ workshopများ၊ Activity များ၊ စက်ရုံလေ့လာရေးခရီးစဉ်များအား သင်တန်းမှ စီစဉ်ပေးခြင်း။

>> ကျောင်းသားများအတွက် လုပ်ငန်းခွင် အတွင်းအဆင်ပြေစေရန် English language class များအား စီစဉ်ပေးခြင်း။

>> ကျောင်းသားများ သင်တန်းကြေးအား အဆင်ပြေစွာ အရစ်ကျစနစ်ဖြင့် သင်ကြားနိုင်ခြင်း။

>> သင်တန်းပြီးဆုံးသွားသော်လဲ နားမလည်သောစာများအားပြန်လည်သိရှိလိုပါက course fee ပေးစရာမလိုဘဲ သင်တန်းတွင်ထပ်မံတက်ရောက်သင်ကြားနိုင်ခြင်း။

Electrical wiring course ပြီးသူများသည် IQY Technical College တွင်

EE110 Computer Applications ကွန်ပျူတာအခြေခံ

EE111 Electromagnetism & Basic Electrical Machines လျှပ်စစ်သံလိုက် နှင့်လျှပ်စစ်စက်များ

EE112 Alternating Current Principle အေစီလျှပ်စစ်

စသည့်ဘာသာများကို၂ပတ်တက်ပြီးပါက Singapore Institute of Engineering Technologists

အသိအမှတ်ပြု IQY Certificate in Electrical Engineering (15 Credits) + Myanmar Vocational Training Certificate Level 2 (MVTC Level 2 PC9 Electrical Wiring) လက်မှတ်ကိုထပ်မံရရှိကာကမ္ဘာ့အင်ဂျင်နီယာပညာရေးအဖွဲ့ ချုပ် (International Federation of Engineering Education Societies-IIFES) အဖွဲ့ ဝင်မြန်မာနိုင်ငံပညာရှင်အင်ဂျင်နီယာအဖွဲ့ ချုပ် (The Institution of Professional Engineers Myanmar -IPEM) ၏ Technical Associate လက်မှတ်ကိုနိုင်ငံတကာတွင်လုပ်နိုင်ရန်ရရှိပါမည်။ သင်တန်းကာလ-၂လ (2 hrs/ day, any two days per week) (Monday to Friday) 32 Hours သင်တန်းနှင့်အသိအမှတ်ပြုလက်မှတ်ကြေး-ကျပ် ၂သိန်း သင်တန်းနှင့်အသိအမှတ်ပြုလက်မှတ်ကြေး-ကျပ် ၂သိန်း သင်တန်းလိပ်စာ- အမှတ်ဂုပ၄မေတ္တာလမ်း ၊၁၂ရပ်ကွက်၊ တောင်ဥက္ကလာပမြို့ နယ်၊ရန်ကုန်မြို့ ။ ဇုန်း Daw Hla Myat Mon (General Manager)-Phone: Australia

Myanmar 09893974117 (Viber)+ 09893974117

61-424533344

ဆောက်လုပ်ရေးလက်တွေ့ သင်တန်းများ

IQY Technical College သည်အောက်ပါဆောက်လုပ်ရေး

လက်တွေ့ သင်တန်းများဇွင့်မည်။

- PC1 Certificate in Bricklaying and Masonry
- PC2- Certificate in Plumbing
- PC3-Certificate in Gutter Construction
- PC4-Rigging and Scaffolding
- PC12-Quantity Surveying and Estimating

သင်တန်းများကို IQY Technical College အမှတ် ၃၀၇ (ခ) သူရ (၂)လမ်း၊ (၉)ရပ်ကွက်၊တောင်ဥက္ကလာပတွင်ဖွင့်မည်။

အချိန်-နံနက် (၉)နာရီမှညနေ (၄)နာရီ Monday to Friday ဆရာနှင့်ညှိရန်။တစ်ဘာသာ (၃)ချိန်၊ မြန်မာဘာသာဖြင့်သင်မည်။

သင်တန်းကြေး-ကြိုက်ရာ (၂)ဘာသာ ၃၀၀၀၀ (သုံးသောင်းကျပ်) IQY သင်တန်းသားများ-အစမဲ့

သင်မည့်ဆရာ U Mya Lin Dip WS

သင်တန်းကြီးကြပ်သူ

Daw Hla Myat Mon (General Manager)-Phone: Australia 61-424533344

Myanmar 09893974117 (Viber)+ 09893974117

စက်မှုလက်တွေ့ သင်တန်းများ

IQY Technical College သည်အောက်ပါစက်မှုလက်တွေ့

သင်တန်းများဖွင့်မည်။

- MEM201-Principle of Engine
- MEM202-.Auto Electronics
- MEM203-.Auto Electricity
- MEM204-.Airconditioning
- MEM205-Ventilation
- MEM206-Welding
- MEM209 Automation and Control
- MEM210Mechatronics
- MEM211/ CEM205-.Iron work
- MEM212/ CEM203-Drawing
- PC5 Fitting and Machining

သင်တန်းများကို IQY Technical College အမှတ် ၃၀၇ (စ) သူရ (၂)လမ်း၊ (၉)ရပ်ကွက်၊တောင်ဥက္ကလာပတွင်ဖွင့်မည်။

အချိန်-နံနက် (၉)နာရီမှညနေ (၄)နာရီ Monday to Friday ဆရာနှင့်ညှိရန်။တစ်ဘာသာ (၃)ချိန်၊ မြန်မာဘာသာဖြင့်သင်မည်။

သင်တန်းကြေး-ကြိုက်ရာ (၂)ဘာသာ ၃၀၀၀၀ (သုံးသောင်းကျပ်)

Enquiry

Daw Hla Myat Mon (General Manager)-Phone: Australia 61-424533344

Myanmar 09893974117 (Viber)+ 09893974117

Unicode

<u>အလုပ်သင်အင်ဂျင်နီယာ၊အလုပ်သင်စီမံရေးဝန်ထမ်း၊အလုပ်သင်ကွန်ပျူတာဝန်ထမ်း</u> များရှာဖျေခန့်အပ်၊လေ့ကျင့်လေ့ကျင့်ရေးအစီအစဉ်

(IQY Technical and Vocational Training)

ဘွဲ့ရပြီးသူတို့ကိုဈေးကြီးပေးခန့်အပ်မည့်အစားအမှန်တကယ်စိတ်အားထက်သန်ပြီးစေတနာရှိသူတို့ကိုမိမိတို့ ၏လုပ်ငန်းများတွင်စိတ်ကြိုက်ပုံစံဖြင့်လေ့ကျင့်တာဝန်ပေးလိုသောအလုပ်ရှင်တို့သည် IQY Teachnical College ၏_အလုပ်သင်အင်ဂျင်နီယာ၊အလုပ်သင်စီမံရေးဝန်ထမ်း၊ အလုပ်သင်ကွန်ပျူတာဝန်ထမ်းများ ရှာဖွေ၊ခန့်အပ်၊လေ့ကျင့်လေ့ကျင့်ရေးအစီအစဉ်တွင်စာရင်းသွင်းနိုင်သည်။

IQY Technical and Vocational Training သည်ဆယ်တန်းအောင်နှင့် THS ဆင်းများကိုစုစည်းပေးခြင်း၊ လုပ်ကိုင်လိုသူတိုကိုရွေးချယ်စေလွှတ်ပေးခြင်း၊

ခန့်အပ်သောဝန်ထမ်းကို Engineering/ Management/ Information Technology Work Studies ဆိုင်ရာ ညပိုင်း၊Sunday ၊ Offline Video Lesson၊ Online မှသင်သည့် Diploma/ Advanced Diploma/ BE/BTech/ BMgt (Bachelor of Management)/ BAppSc(IT) (Bachelor of Applied Science-Information Technology/ BWS (Bachelor of Work Studies) သင်တန်းများကိုဝန်ထမ်းကိုပေးမည့် လစာမှအရစ်ကျကျောင်းလခကိုအလုပ်ရှင်မှနှုတ်ယူကာ IQY Technical College သို့တိုက်ရိုက် ဘဏ်သို့ ငွေသွင်းစံနစ်ဖြင့်လေ့ကျင့်သင်ကြားပေးမည်။

<u>အလုပ်ရှင်တို့စာရင်းသွင်းရန်</u>

https://www.emailmeform.com/builder/form/CUoXc0S8bp

The employers who want to recruit the trainees and apprentices in engineering/information technology/ management and work studies can fill this form to register with IQY Technical and Vocational Training Service.

Employers should be aware of the fact that IQY is not an employment agency which will take overall responsibilities of the trainee staff. We provide the training in theoretical aspect and we can not take the responsibility of the staff regarding their conduct.

Zawgyi One—See Photo

Self Study Online CPD Courses

IQY Technical College သည်မိမိဘာသာ Online မှ Download ဆွဲကာလေ့လာနိုင်သော Continuing Professional Development သင်တန်းများကိုဖွင့်မည်။

Online သင်တန်းတစ်ခုစီသည် CPD နာရီ၂၀ရှိပြီး Certificate of Attendance (Electronic Mode) ပေးပါသည်။

အသေးစိတ်နှင့်စာရင်းသွင်းရန်

www.highlightcomputer.com/onlinecpdcourses.htm

သင်တန်းများစာရင်း

GE1Electrical Wiring (EE)GE2Electrical Machine (EE)GE3Electrical Distribution (EE)GE4Power System Operation (EE)GE5Power System ProtectionGE6Occupational Health & SafetyGE7Project Management (EE/CE/ME)GE8Electronics (EE)GE9Process Control (EE/ME)GE10Industrial Electronics (EE)GE11Programmable Logic Controller (EE/ME)GE12Photovoltaic Solar Electrical SystemGE13Principle of Engine(ME)GE14Fitting & Machining (ME)GE15Building Construction (CE)GE16Engineering Drawing I (EE/CE/ME)GE17Pipe Fitting (CE/ME)GE18Air-conditioning & Refrigeration (ME)GE19Computer Programming (EE/CE/ME)GE20Computer Networking (EE)GE21Welding (ME)GE22Painting & Decoration (CE)GE23Pnuematics (CE/ME)		
GE3 Electrical Distribution (EE) GE4 Power System Operation (EE) GE5 Power System Protection GE6 Occupational Health & Safety GE7 Project Management (EE/CE/ME) GE8 Electronics (EE) GE9 Process Control (EE/ME) GE10 Industrial Electronics (EE) GE11 Programmable Logic Controller (EE/ME) GE12 Photovoltaic Solar Electrical System GE13 Principle of Engine(ME) GE14 Fitting & Machining (ME) GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE1	Electrical Wiring (EE)
GE4 Power System Operation (EE) GE5 Power System Protection GE6 Occupational Health & Safety GE7 Project Management (EE/CE/ME) GE8 Electronics (EE) GE9 Process Control (EE/ME) GE10 Industrial Electronics (EE) GE11 Programmable Logic Controller (EE/ME) GE12 Photovoltaic Solar Electrical System GE13 Principle of Engine(ME) GE14 Fitting & Machining (ME) GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE2	Electrical Machine (EE)
GE5 Power System Protection GE6 Occupational Health & Safety GE7 Project Management (EE/CE/ME) GE8 Electronics (EE) GE9 Process Control (EE/ME) GE10 Industrial Electronics (EE) GE11 Programmable Logic Controller (EE/ME) GE12 Photovoltaic Solar Electrical System GE13 Principle of Engine(ME) GE14 Fitting & Machining (ME) GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE3	Electrical Distribution (EE)
GE6 Occupational Health & Safety GE7 Project Management (EE/CE/ME) GE8 Electronics (EE) GE9 Process Control (EE/ME) GE10 Industrial Electronics (EE) GE11 Programmable Logic Controller (EE/ME) GE12 Photovoltaic Solar Electrical System GE13 Principle of Engine(ME) GE14 Fitting & Machining (ME) GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE4	Power System Operation (EE)
GE7 Project Management (EE/CE/ME) GE8 Electronics (EE) GE9 Process Control (EE/ME) GE10 Industrial Electronics (EE) GE11 Programmable Logic Controller (EE/ME) GE12 Photovoltaic Solar Electrical System GE13 Principle of Engine(ME) GE14 Fitting & Machining (ME) GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE5	Power System Protection
GE8 Electronics (EE) GE9 Process Control (EE/ME) GE10 Industrial Electronics (EE) GE11 Programmable Logic Controller (EE/ME) GE12 Photovoltaic Solar Electrical System GE13 Principle of Engine(ME) GE14 Fitting & Machining (ME) GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE6	Occupational Health & Safety
GE9 Process Control (EE/ME) GE10 Industrial Electronics (EE) GE11 Programmable Logic Controller (EE/ME) GE12 Photovoltaic Solar Electrical System GE13 Principle of Engine(ME) GE14 Fitting & Machining (ME) GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE7	Project Management (EE/CE/ME)
GE10 Industrial Electronics (EE) GE11 Programmable Logic Controller (EE/ME) GE12 Photovoltaic Solar Electrical System GE13 Principle of Engine(ME) GE14 Fitting & Machining (ME) GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE8	Electronics (EE)
GE11 Programmable Logic Controller (EE/ME) GE12 Photovoltaic Solar Electrical System GE13 Principle of Engine(ME) GE14 Fitting & Machining (ME) GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE9	Process Control (EE/ME)
GE12 Photovoltaic Solar Electrical System GE13 Principle of Engine(ME) GE14 Fitting & Machining (ME) GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE10	Industrial Electronics (EE)
GE13 Principle of Engine(ME) GE14 Fitting & Machining (ME) GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE11	Programmable Logic Controller (EE/ME)
GE14 Fitting & Machining (ME) GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE12	Photovoltaic Solar Electrical System
GE15 Building Construction (CE) GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE13	Principle of Engine(ME)
GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME) GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE14	Fitting & Machining (ME)
GE17 Pipe Fitting (CE/ME) GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE15	Building Construction (CE)
GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME) GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE16	Engineering Drawing I (EE/CE/ME)
GE19 Computer Programming (EE/CE/ME) GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE17	Pipe Fitting (CE/ME)
GE20 Computer Networking (EE) GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE18	Air-conditioning & Refrigeration (ME)
GE21 Welding (ME) GE22 Painting & Decoration (CE)	GE19	Computer Programming (EE/CE/ME)
GE22 Painting & Decoration (CE)	GE20	Computer Networking (EE)
	GE21	Welding (ME)
GE23 Pnuematics (CE/ME)	GE22	Painting & Decoration (CE)
	GE23	Pnuematics (CE/ME)

GE24	Manufacturing Management (ME)		
GE25	Surveying (CE)		
GE26	Energy Efficient Building Design		
GE27	Machine Principle(ME)		
GE28	Hydraulic (CE/ME)		
GE29	Materials & Corrosion Prevention (CE/ME)		
GE30	Bricklaying (CE)		
GE31	Sprouting & Guttering (CE)		
GE32	Electronic Security Installation		
GE33	Explosion Protection		
GE34	Engineering Business Management		
GE 35	Scaffolding		
GE36	Materials Transportantion		
IE1	Engineering Mathematics		
IE2	Engineering Physics		
IE3	Material Science		
IE4	Advanced Engineering Mathematics		
IE5	Mechanical Science		
IE6	Principle of Electricity		
IE7	Electrical Circuit I (EE)		
IE8	Electrical Circuit II (EE)		
IE9	Advanced Building Construction (CE)		
IE10	Transmission Line (EE)		
IE11	Electrical & Mechanical Engineering Work Experience		
IE12	Civil Engineering Work Experience		
IE13	Workshop		
IE15	Advanced Engineering Design & Project Work		
IE16	Power System Analysis-Fault Calculation		
IE17	Power Line Design		
IE18	Building services		
IE19	PCB Design		
IE20	Maths References		
IE21	Electrical Principle		

IE22	Co-generation
IE23	Industrial Computer System
IE24	Microprocessor
IE25	Power System Fundamental
IE26	Electrical Communication Fundamental
IE27	Control Concept
IE28	Electronic Signal & System
IE29	Electrical Estimating
IE30	Electronic Workbench
IE31	Introduction to Renewable Energy Technology
IE32	Telecommunication Cabling & Installation
IE33	Hybrid Energy System
IE34	Electricity Supply Industrial Skills

BTech to BE Program www.iqytechnicalcollege.com

IQY Technical College သည် Singapore Institute of Engineering Technologists / St Clements University တို့ နှင့်ညှိနှိုင်း၍နည်းပညာတက္ကသိုလ်များမှ BTech (Electrical/ Electronics/Mechatronics/ Civil/Mechanical) အောင်ပြီးသော်လည်းBE ဆက်တက်ခွင့်မရသူတို့ ကို ရန်ကုန်နှင့်မန္တလေးမြို့များ

တွင်ကိုယ်တိုင်တက်သို့ မဟုတ် Online စံနစ်ဖြင့် Professional Diploma in Engineering (Electrical/ Electronics/Mechatronics/ Civil/Mechanical/Building Services)တို့ ကို Final Year ၌တက်ခွင့်ပြုမည်။

Professional Diploma in Engineering သည် Bachelor of Engineering အဆင့်စီစဉ် ထားပြီး အောင်မြင်ပြီးသူတို့ အနေဖြင့်အောက်ပါအကျိုးကျေးဖူးများရရှိမည်။

- Singapore Institute of Engineering Technologists ၏ Associate/ Associate Member/Member/Fellow အဆင့်ကိုအလုပ်အတွေ့ အကြုံအရလျှောက်ထားနိုင်ပြီး
 Singapore ပါဝင်သော Sydney Accord နိုင်ငံများတွင် Engineering Technologist အသိအမှတ်ပြုချက်နှင့် AFEO-ASEAN Federation of Engineering Organizations
 တွင် ASEAN Engineering Technologist/ Associate Technologist လျှောက်နိုင်သလို
 Engineering Council-UK တွင် Incorporate Engineer ကို Professional Assessment
 ခံယူပြီးလျှောက်နိုင်မည်။
- အင်ဂျင်နီယာလုပ်သက်၊ဒီဇိုင်းပရော့ဂျက်တင်ပြပြီး Society of Professional Engineers-UK တွင် Associate/ Member နှင့် Professional Engineer -UK ကိုဆက်လက် လျှောက်ထား နိုင်သည်။ထိုမှတဆင့် British Commonwealth နိုင်ငံများတွင် Professional Engineer/Charter Engineer များလည်းအပြန်အလှန်အသိအမှတ်ပြုခြင်းသို့ မဟုတ် Professional Assessment ဖြင့်ဆက်လက်ရရှိနိုင်မည်။
- St Clements University ၏ Bachelor of Engineering/ Bachelor of Applied Engineering တို့ ကိုလည်းလိုအပ်သောဘွဲ့ ကြေးပေးရယူနိုင်သည်။ထိုကဲ့သို့ ရယူနိုင်ရန် IQY Technical College သည် St Clements University Myanmar College (www.stclements.edu/myanmar) အဖြစ်ဖြင့်လည်း St Clements University/ STC Technological University ဘွဲ့ သင်ရိုးများကို IQY Professional Diploma တွင်ပူးပေါင်းသင်ကြားပါသည်။
- သင်တန်းခများ (IQY Professional Diploma in Engineering)
 - Online--- ကျပ်

IQY Yangon အမှတ်၃ဂဂ (ခ)သူရ(၂)လမ်း အမှတ်၉ရပ်ကွက်၊ တောင်ဥက္ကလာပ၊ရန်ကုန်။

စာရင်းသွင်းရန်

http://www.highlightcomputer.com/enrolment.htm

CAREER CONVERSION ENROLMENT (BE/BTech/AGTI/City & Guild Diplomas)

ကိုရွေးပါ။ထို့ နောက်

BTech/City Guild Level 5 Diploma Holders

ကိုရွေးပါ။

စုံစမ်းရန်

ရန်ကုန်မြို့

Dr Hla Myat Mon (General Manager)-Phone: Australia 61-424533344 Myanmar 09893974117 (Viber)+ 09893974117

MESSENGER https://www.messenger.com/t/hlamyatmon

မန္တလေးမြို့

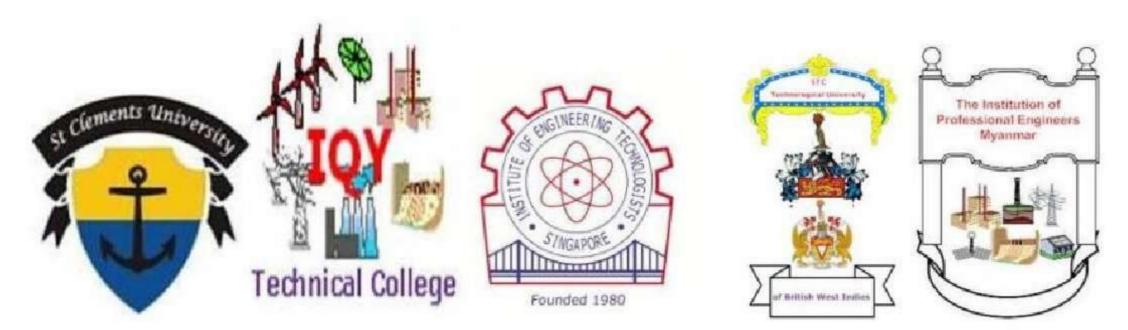
Manager-ဒေါ် ယမင်းသူ Ph Mobile: 09790224420

IQY QUALIFICATIONS FRAMEWORK

www.highlightcomputer.com/iqyqualificationsframework.pdf

သင်ရိုး

www.highlightcomputer.com/BECurriculum.pdf



BE/BTech ကိုအောင်ထားပြီးသော်လည်းမိမိအောင်ခဲ့သောဘာသာသည်အလုပ်ရှားပါးသောကြောင့်အလုပ်ပိုပေါ သောပညာရပ်ဆိုင်ရာ Professional Diplima in Engineering / BE ပညာသင်လိုသူများအတွက် IQY Technical College ၏ Career Transfer အစီအစဉ်ကိုပြုလုပ်ထားသည်။

IQY Technical College ၏ Career Transfer အစီအစဉ်သည် Engineer/ Technician တို့ ကိုအလုပ်အ တွေ့ အကြုံနှင့်ဆီလျှော်သောအရည်အချင်းကိုအချိန်တိုအတွင်းရရှိအောင်ထောက်ကူပေးသောအစီ အစဉ်ဖြစ်သည်။

ဘွဲ့ နှင့်အဆင့်တူအောင်စီစဉ်ထားသော Professional Engineering in Engineering သည် Credit Point 120 ရှိပြီး <mark>BE/BTech</mark> ရထားပါက 90 Credit ကိုထပ်မံလေ့လာလိုသောပညာရပ်သင်တန်း တွင်စီ စစ်မှုပေါင်းကူး သင်တန်းများပြုလုပ်ကာရရှိစေပြီးကျန်နေသော 30 Creditကိုအထူးပြုဘာသာရပ်များ ကိုသင်ပေးမည်ဖြစ်သည်။ Professional Diploma in Engineering / STC Technical University-မှBachelor of Engineering Technology ၏ Final Stage ကိုတိုက်ရိုက်တက်နိုင်မည်။လိုအပ်သောလက်တွေ့ စာမျာကိုလည်းသီးသန့် သင်ပေးမည်။

<mark>AGTI / City & Guild Level 3 or 4 Diploma</mark> ရပြီးပါက 60 credit ပေးကာ Professional Diploma in Engineering STC Technical University-မှBachelor of Engineering Technology Year 3+4 ကိုဆက်တက်နိုင်သည်။

AGTI / City & Guild Level 3 or 4 Diploma + RE or RSE or Engineer Licence from YCDC or MCDC (Current or Expired)/ Marine Engineer MOT 2nd Class/ Marine Electrical Officer etc ရထားပါက 90 Credit ကိုထပ်မံလေ့လာလိုသောပညာရပ်သင်တန်း တွင်စီ စစ်မှုပေါင်းကူး သင်တန် းများပြုလုပ်ကာရရှိစေ ပြီးကျန်နေသော 30 Credit ကိုအထူးပြုဘာသာရပ်များ ကိုသင်ပေးမည်ဖြစ်သည်။

Marine MOT လက်မှတ်သမားများကို Professional Diploma in Mechanical Engineering / STC Technical University-မှBachelor of Engineering Technology-Mechanicalအရည်အချင်းကိုလည်းကောင်း Marine Electrical Officer ကို Professional Diploma in Electrical Engineering / STC Technical University-မှBachelor of Engineering Technology-Electrical အရည်အချင်းကိုလည်းကောင်း/
AGTI(Civil)+ RE(Civil)/RSE(Civil/ YCDC/MCDC Engineer-Civil တို့ ကို Professional Diploma in Civil Engineering / STC Technical University-မှBachelor of Engineering Technology-Civil အရည်အချင်းကိုလည်းကောင်းFinal Stage ကိုတိုက်ရိုက်တက်နိုင်မည်။

Mechanical/ Electrical မှ Civil / Building Service ကိုကူးပြောင်းလိုပါက90 Credit ကိုထပ်မံလေ့လာလိုသောပညာရပ်သင်တန်း တွင်စီ စစ်မှုပေါင်းကူး သင်တန် းများပြုလုပ်ကာရရှိစေ ပြီးကျန်နေသော 30 Creditကိုအထူးပြုဘာသာရပ်များ ကိုသင်ပေးမည်ဖြစ်သည်။

သင်္ဘောမှကုန်းပေါ် ပြန်တက်လာသောအခါဘာလုပ်ရမှန်းမသိသည့်ဖြစ်ရပ်များ၊မိမိအလုပ်နှင့်အထူးပြုဘာသာ မကိုက်ညီသောဖြစ်ရပ်များ၊အလုပ်အခွင့်အလမ်းများပြားသည်ကိုတွေ့ နေလျှက်အလုပ်နှင့်အထူးပြုဘာသာမ ကိုကိညီသောကြောင့်လုပ်ခွင့်မရစသောလုပ်အားဆုံးရှုံးမှုများကို IQY Technical College ၏ career Transfer အစီအစဉ်ကလျော့နဲအောင်ထောက်ကူမည်ဖြစ်သည်။

ပြီးစီးသောအခါ Professional Diploma in Engineering ကိုပေးမည်ဖြစ်ပြီးIQY Technical Collegeနှင့် STC Technical University (Former St Clements Technological University)သဘောတူစာချုပ်အရ Professional Diploma in Engineering ရရှိသူတို့ ကို STC Technical University က Bachelor of Engineering ပေးမည်ဖြစ်ပြီး USA အခြေစိုက်နိုင်ငံတကာအင်ဂျင်နီယာပညာရေးအဖွဲ့ ချုပ်ဝင် မြန်မာနိုင်ငံ ပညာရှင်အင်ဂျင်နီယာအဖွဲ့ ချုပ် (The Institution of Professional Engineers Myanmar-IPEM) ၏အသိအမှတ်ပြုချက်ပါဝင်သော Academic Transcript ကိုလည်းထုတ်ပေးမည်။

Singapore Institute of Engineering Technologist ၏အဖွဲ့ ဝင်လျှောက်ယူနိုင်၏။ Singapore Institute of Engineering Technologist၏ထောက်ခံချက်ဖြင့် ASEAN Federation of Engineering Organizations (AFEO) ၏ ASEAN Engineering Technologist ကိုလျောက်နိုင်၏။

Singapore Institute of Engineering Technologist နှင့် Society of Professional Engineers-UK တို့ ၏ပူးပေါင်းလေ့ကျင့်စစ်ဆေးမှုအစီအစဉ်အရ Professional Engineer (UK)ကိုရယူနိုင်၏။

Career Transfer အစီအစဉ်သင်တန်းများ

- Professional Diploma in Engineering (Electrical/ Civil/Mechanical with Renewable Energy) (Course 67110A/67111A)
 (BE Electrical/Mechanical/Civil with Renewable Energy ကိုယ်တိုင်တက် (သို့ မဟုတ်) Online သင်ကြားမှုစီဒီလို+ Project/Assignment စီစစ်မှုစုံနစ်
- Professional Diploma in Electrical Engineering (Electrical Power & Electronics) (60115) (BE Electrical Power and BE Electronics) ကိုယ်တိုင်တက် (သို့ မဟုတ်) Online သင်ကြားမှုဗီဒီယို+ Project/Assignment စီစစ်မှုစံနှစ်
- Professional Diploma/ Advanced Diploma in Engineering (Engineering Practice) for Diploma/AGTI/BTech/BE Degree holders
 အင်ဂျင်နီယာအတွေ့ အကြုံတင်ပြမှု + Online သင်ကြားမှုဝီဒီယို + Project/Assignment
 စီစစ်မှုစံနစ်
- Professional Diploma in Architectural Engineering (60116)/ BE (Architecture) Online မိမိဖါသာလေ့လာခြင်း+လေ့လာမှုအစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်း+ Project Assignment စီစစ်ခြင်း၊

- Professional Diploma in Metallurgical & Materials Engineering (60216)/BE (Metallurgy and Materials) Online မိမိမါသာလေ့လာခြင်း+လေ့လာမှုအစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်း+Project Assignment စီစစ်ခြင်း၊
- Professional Diploma in Mineral Extraction & Explosion Protection Engineering (Combined Mining& Petroleum Course) (60316)/BE (Explosion Protection, Mining and Petroleum)
 Online မိမိမါသာလေ့လာခြင်း+လေ့လာမှုအစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်း+Project Assignment စီစစ်ခြင်း၊
- Professional Diploma in Chemical Engineering (60416)/BE(Chemical) ကိုယ်တိုင်တက် +Online သင်ကြားမှုဇီဒီယို+ Project/Assignment စီစစ်မှုစံနစ်+
 Online မိမိဖါသာလေ့လာခြင်း+လေ့လာမှုအစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်း+ Project Assignment စီစစ်ခြင်း၊
- Certificate in Occupational Health and Safety (12128) (Online)
- Professional Diploma in Hazardous Safety Engineering (60814)/ Diploma in Hazardous Safety Engineering (39919)
 Online မိမိမါသာလေ့လာခြင်း+လေ့လာမှုအစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်း+ Project Assignment စီစစ်ခြင်း၊
- Professional Diploma in Automotive and Mechanical Engineering (63111), Professional Diploma in Marine and Mechanical Engineering (63112)/ BE (Automotive and Mechanical) / BE(Mechanical and Marine) Online မိမိမါသာလေ့လာခြင်း+လေ့လာမှုအစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်း+ Project Assignment စီစစ်ခြင်း၊
- Professional Diploma in Naval Architectural Engineering (63113)/BE (Naval Architecture) Online မိမိဖါသာလေ့လာခြင်း+လေ့လာမှုအစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်း+ Project Assignment စီစစ်ခြင်း၊
- Professional Diploma in IT (Network) (63347), BE (ICT-Network)(63348) Online မိမိဖါသာလေ့လာခြင်း+လေ့လာမှုအစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်း+ Project Assignment စီစစ်ခြင်း၊
- Professional Diploma in Engineering Management/Bachelor of Engineering Management Course Outline (66213)
 - ကိုယ်တိုင်တက် +Online သင်ကြားမှုဗီဒီယို+ Project/Assignment စီစစ်မှုစံနစ်

- Professional Diploma in Information Technology /Bachelor of Applied Science (Computer Science & Computer Technology)
 ကိုယ်တိုင်တက် +Online သင်ကြားမှုစီဒီယို+ Project/Assignment စီစစ်မှုစံနစ်
- Master of Engineering (Renewable Energy) (80414)
 Online မိမိမါသာလေ့လာခြင်း+လေ့လာမှုအစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်း+ Project Assignment စီစစ်ခြင်း၊
- Professional Diploma in Management / Bachelor of Business /Bachelor of Applied Management (66113/66515)

ကိုယ်တိုင်တက် (သို့ မဟုတ်) Online သင်ကြားမှုဝီဒီယို+ Project/Assignment စီစစ်မှုစံနစ်

Career Conversion Courses for Seamen

ကုန်းပေါ် ပြန်တက်လာသောသင်္ဘောသားများအတွက် IQY Technical College/ STC Technological University သည်အောက်ပါ Career Conversion Online Courses များကိုစီစဉ်ထားသည်။

Engine Seamen

MOT Second Class Part A--- Bachelor of Technology (Electrical/Civil/Mechanical) Year 3 Course

MOT Second Class Part B---Bachelor of Engineering (Electrical/Civil/Mechanical) Year 4 Course

MOT First Class --- Bachelor of Engineering (Electrical/Civil/Mechanical) Year 4 Special Program Course

Engine Seamen (Integrated rating –IR / Greaser or Engine Seaman 1/ Fitter—Advanced Diploma in Engineering (Electrical/Civil/Mechanical/ Marine/Automotive) Course

Engine Seamen (Integrated rating –IR /Oiler /Engine Seaman 2/3)- Diploma in Engineering (Electrical/Civil/Mechanical/ Marine/Automotive) Course

E mate- Bachelor of Technology (Electrical/Civil/Mechanical) Year 3 Course

EO or Marine Electrical Engineer---Bachelor of Engineering (Electrical/Civil/Mechanical) Year 4 Course

Deck Seamen

Master Mariner-Master of Management Course

First mate—Graduate Diploma in Management Course

Second Mate/ Third Mate- Bachelor of Management Course

Busun- Advanced Diploma in Management Course

Other classes seamen- Diploma in Management course

Diploma/ Advanced Diploma/ Bachelor of Applied Science in Information Technology Course များလည်း Deck/ Engine ၂မျိုးစလုံး Online ဖြင့်တက်နိုင်ရန် The Institute of Marine Technology ၏

Marine Engineer Cadet (Batch CE 13-1983 to 1984) ကိုအောင်မြင်ခဲ့သူ Dr Kyaw Naing ကကိုယ်ချင်းစာနာစီစဉ်ထားသည်။



IQY Technical College ၏ career Transfer အစီအစဉ်သည် Engineer/ Technician တို့ ကိုအလုပ်အ တွေ့ အကြုံနှင့်ဆီလျှော်သောအရည်အချင်းကိုအချိန်တိုအတွင်းရရှိအောင်ထောက်ကူပေးသောအစီ အစဉ်ဖြစ်သည်။

ဘွဲ့ နှင့်အဆင့်တူအောင်စီစဉ်ထားသော Professional Engineering in Engineering သည် Credit Point 120 ရှိပြီး <mark>BE/BTech</mark> ရထားပါက 90 Credit ကိုထပ်မံလေ့လာလိုသောပညာရပ်သင်တန်း တွင်စီ စစ်မှုပေါင်းကူး သင်တန်းများပြုလုပ်ကာရရှိစေပြီးကျန်နေသော 30 Creditကိုအထူးပြုဘာသာရပ်များ ကိုသင်ပေးမည်ဖြစ်သည်။ Professional Diploma in Engineering / STC Technical University-မှBachelor of Engineering Technology ၏ Final Stage ကိုတိုက်ရိုက်တက်နိုင်မည်။

<mark>AGTI / City & Guild Level 3 or 4 Diploma</mark> ရပြီးပါက 60 credit ပေးကာ Professional Diploma in Engineering STC Technical University-မှBachelor of Engineering Technology Year 3+4 ကိုဆက်တက်နိုင်သည်။

AGTI / City & Guild Level 3 or 4 Diploma + RE or RSE or Engineer Licence from YCDC or MCDC (Current or Expired)/ Marine Engineer MOT 2nd Class/ Marine Electrical Officer etc ရထားပါက 90 Credit ကိုထပ်မံလေ့လာလိုသောပညာရပ်သင်တန်း တွင်စီ စစ်မှုပေါင်းကူး သင်တန် းများပြုလုပ်ကာရရှိစေ ပြီးကျန်နေသော 30 Credit ကိုအထူးပြုဘာသာရပ်များ ကိုသင်ပေးမည်ဖြစ်သည်။

Marine MOT လက်မှတ်သမားများကို Professional Diploma in Mechanical Engineering / STC Technical University-မှBachelor of Engineering Technology-Mechanicalအရည်အချင်းကိုလည်းကောင်း Marine Electrical Officer ကို Professional Diploma in Electrical Engineering / STC Technical University-မှBachelor of Engineering Technology-Electrical အရည်အချင်းကိုလည်းကောင်း/
AGTI(Civil)+ RE(Civil)/RSE(Civil/ YCDC/MCDC Engineer-Civil တို့ ကို Professional Diploma in Civil Engineering / STC Technical University-မှBachelor of Engineering Technology-Civil အရည်အချင်းကိုလည်းကောင်းFinal Stage ကိုတိုက်ရိုက်တက်နိုင်မည်။

Mechanical/ Electrical မှ Civil / Building Service ကိုကူးပြောင်းလိုပါက90 Credit ကိုထပ်မံလေ့လာလိုသောပညာရပ်သင်တန်း တွင်စီ စစ်မှုပေါင်းကူး သင်တန် းများပြုလုပ်ကာရရှိစေ ပြီးကျန်နေသော 30 Creditကိုအထူးပြုဘာသာရပ်များ ကိုသင်ပေးမည်ဖြစ်သည်။

သင်္ဘောမှကုန်းပေါ် ပြန်တက်လာသောအခါဘာလုပ်ရမှန်းမသိသည့်ဖြစ်ရပ်များ၊မိမိအလုပ်နှင့်အထူးပြုဘာသာ မကိုက်ညီသောဖြစ်ရပ်များ၊အလုပ်အခွင့်အလမ်းများပြားသည်ကိုတွေ့ နေလျှက်အလုပ်နှင့်အထူးပြုဘာသာမ ကိုကိညီသောကြောင့်လုပ်ခွင့်မရစသောလုပ်အားဆုံးရှုံးမှုများကို IQY Technical College ၏ career Transfer အစီအစဉ်ကလျော့နဲအောင်ထောက်ကူမည်ဖြစ်သည်။

ပြီးစီးသောအခါ Professional Diploma in Engineering ကိုပေးမည်ဖြစ်ပြီးIQY Technical Collegeနှင့် STC Technical University (Former St Clements Technological University)သဘောတူစာချုပ်အရ Professional Diploma in Engineering ရရှိသူတို့ ကို STC Technical University က Bachelor of Engineering Technology ပေးမည်ဖြစ်သည်။

Singapore Institute of Engineering Technologist ၏အဖွဲ့ ဝင်လျှောက်ယူနိုင်၏။ Singapore Institute of Engineering Technologist၏ထောက်ခံချက်ဖြင့် ASEAN Federation of Engineering Organizations (AFEO) ၏ ASEAN Engineering Technologist ကိုလျောက်နိုင်၏။

Singapore Institute of Engineering Technologist နှင့် Society of Professional Engineers-UK တို့ ၏ပူးပေါင်းလေ့ကျင့်စစ်ဆေးမှုအစီအစဉ်အရ Professional Engineer (UK)ကိုရယူနိုင်၏။

St Clements Universityမှ Bachelor of Applied Engineering ကိုလည်းဘွဲ့ ကြေးပေးကာရယူနိုင်၏။

အင်ဂျင်နီယာကောင်စီတွင်မှတ်ပုံတင်အင်ဂျင်နီယာရရှိရန်ဘွဲ့ ရ အင်ဂျင်နီယာများအင်ဂျင်နီယာလက်တွေ့ လေ့ကျင့်ရေးအစီအစဉ် Graduate Engineer Training (Internship) for RE Registration with Myanmar Engineering Council for BE Graduates

www.highlightcomputer.com/internship.htm

အပိုင်း(၁) ဘွဲ့ ရ အင်ဂျင်နီယာများအင်ဂျင်နီယာလက်တွေ့ လေ့ကျင့်ရေးအစီအစဉ်

IQY Technical College ဆရာများကလက်တွေ့ ဘာသာများကိုကျပ် (၃၀၀၀၀)ဖြင့်သင်တန်း (၄)ခုအထိသင်ပေးခြင်း

http://www.highlightcomputer.com/PracticalCourses.htm ကိုကြည့်ပါ။

Part 1-Graduate Engineering Practical Training

The training will involve

Practical Courses http://www.highlightcomputer.com/PracticalCourses.htm
 that will be taught by IQY Teachers

ENG601- Engineering Studies (60 pt- for submission of AGTI/BTech/BE) that will be taught by IQY Teachers

Ks for Engineering Practical Certificate courses (up to 4 courses)

အပိုင်း(၂) အင်ဂျင်နီယာလက်တွေ့ လုပ်ငန်းပညာရပ်ဒီပလိုမာတက်ခြင်း

ပညာရှင်အင်ဂျင်နီယာနှင့်အကြီးတန်းမှတ်ပုံတင်အင်ဂျင်နီယာတို့ က

http://www.highlightcomputer.com/profdipenggpractice2.htm

မှအောက်ပါဘာသာတို့ ကိုကျပ် (၂)သိန်းဖြင့်သင်ပေးမည်။

ENG602-Engineering Applications

ENG603-Engineering Practicals

ENG604-Occupational Health & Safety

ENG605-Engineers Law

ENG606-Engineering Ethics

Part 2 Professional Diploma in Engineering Practice

http://www.highlightcomputer.com/profdipenggpractice2.htm

ENG602-Engineering Applications (10 pt for submission of Curriculum Vitae for experienced engineers and Final Year Project Report for recent graduates)

ENG603-Engineering Practicals (10 pt- Which can be exempted for minimum of 5 Years Engineering Experience)

ENG604-Occupational Health & Safety (5 pt)

ENG605-Engineers Law (2 pt)

ENG606-Engineering Ethics

Ks 2 Lakh for Professional Diploma in Engineering Practice in which the subjects are taught by PE/RSE registered with MEC

အပိုင်း(၃) အင်ဂျင်နီယာလက်တွေ့ လုပ်ငန်းအတွေ့ အကြုံရယူခြင်း

Myanmar Civil Defence Engineers Group ဝင်ကာစေတနာ့ဝန်ထမ်းအဖွဲ့ များ၏မြန်မာနိုင်ငံအရပ် ရပ်တွင်လုပ်ကိုင်နေသောတည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းများတွင်အတွေ့ အကြုံရယူခြင်းသို့ မဟုတ် ပညာရှင်အင်ဂျင်နီယာနှင့်အကြီးတန်းမှတ်ပုံတင်အင်ဂျင်နီယာတို့ ကလမ်းညှုန်ထောက်ကူမှုဖြင့် အင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းလုပ်ပြီးမြန်မာပြည်တွင်းအတွက် ပညာရှင်အင်ဂျင်နီယာနှင့်အကြီးတန်း မှတ်ပုံတင်အင်ဂျင်နီယာတို့ ၏ထောက်ခံချက်၊ Singapore/ ASEAN အတွက် Fellow of Singapore Institute of Engineering Technologist ၏ထောက်ခံချက် ၊ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအတွက်ဩစတြေလျ ပညာရှင်အင်ဂျင်နီယာ ၏ထောက်ခံချက် ကိုအခမဲ့ပေးမည်။

Part 3 Engineering Experience

Join Myanmar Civil Defence Engineers Group in which the participants can have voluntary engineering experience with the organizations which are doing the various construction tasks all over Myanmar.

OR

Do the job relevant to engineering and have mentoring with IQY Engineering supervised by PE/RSE

On completion, the Interns will receive

- Service Recommendation or Supervised Work Experience certified by
 - 1. PE/RSE for RE Application in Myanmar
 - 2. FSIET for Engineering Technologist work & Membership in Singapore & ASEAN
 - 3. Australian PE for International Engineering jobs/ Membership

Free of charge



http://www.emailmeform.com/builder/form/b0LQY1DCa753FP

IQY Technical College Alternative Education

အခြေခံပညာအလယ်တန်းမှစ၍အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းပညာလက်မှတ်၊ဒီပလိုမာ၊ဘွဲ့ အထိစီစဉ်ထားသော အခြားရွေးချယ်လမ်းကြောင်းပညာရေး (Alternative Education)အတွက် IQY Technical College ၏ အစီအစဉ်၊

အခြေခံပညာအလယ်တန်းအဆင့်ရှိသူများသည် Year 9, 10 Maths, Science, Physics, Chemistry Information Technology ဘာသာများနှင့်လူမုုရေး၊စက်မုုလက်မှုအပါအဝင်အောက်ပါလင့်တွင်ပါသော သင်တန်းများကိုတက်ရန်၊

http://www.mongroupsydney1.com/MVTCLevelTraining.htm

http://www.highlightcomputer.com/IQYELearningAdvertisement.pdf

ထို့ နောက်အထက်တန်းပညာရေးပေါင်းကူး Diploma in General Education, Diploma in Humanities ဆက်တက်ပြီး Advanced Diploma, Professional Diploma မှတဆင့်ဘွဲ့ ပညာဆက်သင်ရန်။

အခြံပညာအထက်တန်းစာမေးပွဲမအောင်သူများအတွက်အထက်တန်းပညာရေးပေါင်းကူး

IQY Advanced Diploma Course for Non University Entrance Passed Students in Myanmar

http://www.highlightcomputer.com/Adv%20Dip%20Gen%20Engg%20Outline.pdf

THS/ITC ဆင်းများအတွက်အထက်တန်းပညာရေးပေါင်းကူး

http://www.iqytechnicalcollege.com/THStoBE.pdf

<mark>အခြေံပညာအထက်တန်းစာမေးပွဲမအောင်သူအမျိုးသမီးလုပ်သားများအတွက်အထက်တန်းပညာ</mark> <mark>ရေးပေါင်းကူး</mark>

IQY Advertisement for Non university Entrance Passed Female Worker Students

http://www.iqytechnicalcollege.com/DipHumanitiesTertiaryPreparationAdvertisement.pdf

အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အသက်မွေးဝမ်းကျောင်း သင်တန်းများ

(International Vocational Training)

IQY နည်းပညာကောလိပ်သည်အောက်ပါအပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ သက်မွေးဝမ်းကျောင်း သင်တန်းများ ကိုအွန်လိုင်းမှသင်ကြားပို့ချလိမ့်မည်။ ကျောင်းသားများသည်အွန်လိုင်းတွင်အခမဲ့လေ့လာနိုင်သည်။ သူတို့သည်တရားဝင်လက်မှတ်၊ ဒီပလိုမာနှင့်ဘွဲ့ဒီဂရီရချင်မှသာငွေပေးချေရမည်။ ဩစတြေးလျအသက်မွေး ဝ မ်းကျောင်းသင်တန်းများကိုရည်ညွှန်းသင်ကြားသည်။

IQY Technical College will teach the following International Vocation Courses by online.

The students can study online for free. They will need to pay only if they want to get the formal Certificate, Diploma and Bachelors degrees.

The courses are developed by referring Australian Vocational Training Courses...

Course List

Study Area 1 Agri Business

Bachelor of Agribusiness (စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးလုပ်ငန်းဘွဲ့)

- ACM20117 Certificate II in Animal Studies တိရိစ္ဆာန်လေ့လာရေးလက်မှတ် II
- AHC30616 Certificate III in Production Horticulture သစ်သီးဝလံ ထုတ်လုပ်မှုလက်မှတ်
- Certificate in Wool Production
 သိုးမွှေးထုတ်လုပ်မှုလက်မှတ်
- AMP30815 Certificate III in Meat Processing (Retail Butcher)
 အသားပြုပြင်ထုတ်လုပ်ခြင်း (လက်လီအရောင်းဆိုင်)
- FBP30117 Certificate III in Food Processing AND FBP30918 Certificate III in Wine Industry Operations
 အစားသောက်ထုတ်လုပ်မှုလက်မှတ်
- Certificate in Animal Transportation

တိရိစ္ဆာန်သယ်ယူပို့ဆောင်ရေးလက်မှတ်

Study Area 2 Career Development

Bachelor of Career Development (အလုပ်ရှာဖွေရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုဘွဲ့)

- Certificate in Skills Development
 ကျွမ်းကျင်မှုဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုလက်မှတ်
- Maths/ Science/ Physics/Chemistry/Design & Technology/ Software Design
- English
- Legal System
- Social Justice
- Certificate in Human Body System Studies လူ့ခန္ဓာကိုယ်စနစ်လေ့လာရေး
- .
- PSP20218: Certificate II in Auslan.
- Certificate in Ecosystem Studies
 ဂေဟစနစ်လေ့လာရေးလက်မှတ်

Study Area 3 Creative Design

Bachelor of Creative Design (ဖန်တီးမှုဒီဇိုင်း ဘွဲ့)

- CUA30715 Certificate III (3) in Design Fundamentals ဒီဓိုင်းအခြေခံလက်မှတ်
- CUA40715 Certificate IV in Design ဒီဓိုင်းလက်မှတ်
- MSF40118 Certificate IV in Interior Decoration အတွင်းပိုင်းအလှဆင်ခြင်းလက်မှတ်
- Certificate in Textile
 အထည်အလိပ်လက်မှတ်
- SHBBMUP002 Design and apply make-up Statement of Attainment ဒီဇိုင်းနှင့်မိတ်ကပ်လက်မှတ်

Study Area 4 Health Wellbeing and Community

Bachelor of Health Wellbeing and Community (ကျန်းမာရေးသာယာဝပြောရေးနှင့်ရပ်ရွာ ဘွဲ့)

- Certificate in Introduction to Health Service Business
 ကျန်းမာရေး ၀ န်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းမိတ်ဆက်လက်မှတ်
- CHC30113 Certificate III in Early Childhood Education and Care အစောပိုင်းကလေးဘဝပညာရေးနှင့်စောင့်ရှောက်မှုလက်မှတ်
- CHC33015 Certificate III in Individual Support တစ် ဦး ချင်းအထောက်အပံ့လက်မှတ်
- CHC42015 Certificate IV in Community Services
 ရပ်ရွာဝန်ဆောင်မှုများလက်မှတ်
- CHC43015 Certificate IV in Ageing Support
 အိုမင်းခြင်းအထောက်အပံ့လက်မှတ်
- HLT33115 Certificate III in Health Services Assistance
 ကျန်းမာရေးဝန်ဆောင်မှုများလက်မှတ်
- SIS30315 Certificate III in Fitness ကြံ့ခိုင်ရေးလက်မှတ်

Study Area 5-Infrastructure Energy Construction

Bachelor of Infrastructure Energy Construction (အခြေခံအဆောက်အအုံစွမ်းအင်ဆောက်လုပ်ရေး ဘွဲ့)

- Electrical
- Mechanical
- Civil

Study Area 6-Innovative Manufacturing Science

Bachelor of Innovative Manufacturing Science

(ဆန်းသစ်သောကုန်ထုတ်လုပ်မှုသိပ္ပံ ဘွဲ့)

- Electrical Trade
- Mechanical Trade
- Civil Trade

Study Area 7-Supply Chain Studies

Bachelor of Supply Chain Studies(ထောက်ပံ့ရေးကွင်းဆက်လေ့လာရေး ဘွဲ့)

- Automotive
- Marine

Study Area 8-Technology Business Studies

Bachelor of Technology Business Studies (နည်းပညာစီးပွားရေးလေ့လာရေး ဘွဲ့)

- BSB30415 Certificate III in Business Administration စီးပွါးရေးအုပ်ချုပ်မှုလက်မှတ်
- FNS40217 Certificate IV in Accounting and Bookkeeping
 စာရင်းကိုင်လက်မှတ်
- ICT30118 Certificate III in Information, Digital Media and Technology သတင်းအချက်အလက်, ဒီဂျစ်တယ်မီဒီယာနှင့်နည်းပညာလက်မှတ်

Study Area 9-Hospitality and Tourism Studies

Bachelor of Hospitality and Tourism Studies (ဧည့်ဝတ်ပြုခြင်းနှင့်ခရီးသွားလေ့လာရေး ဘွဲ့)

- Form 140 Diploma in Tourism Management ခရီးသွားလုပ်ငန်းစီမံခန့်ခွဲမှုလက်မှတ်
- Certificate in Work Practice
 အလုပ်အလေ့အကျင့်လက်မှတ်
- FBP20217 Certificate II in Baking
 မှန့်ဖုတ်လက်မှတ်
- SHB30115 Certificate III in Beauty Services အလှအပဝန်ဆောင်မှုများလက်မှတ်

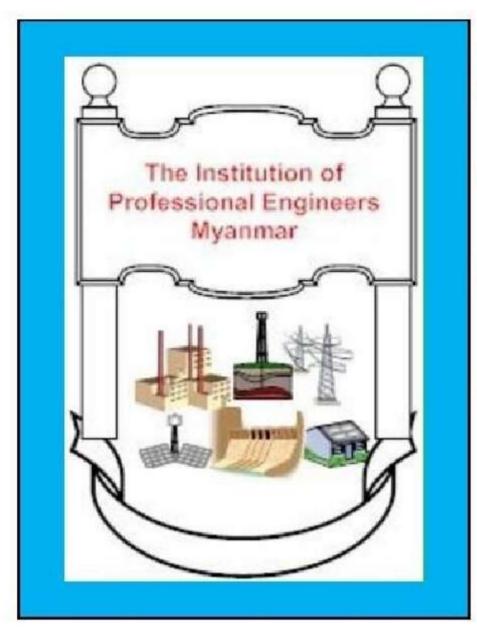
- SHB30416 Certificate III in Hairdressing. ဆံပင်အလှပြုပြင်ခြင်းလက်မှတ်
- SHB60118 Advanced Diploma of Intense Pulsed Light and Laser for Hair Reduction လေဆာရောင်ခြည်ပြင်းထန် Pulsed အလင်းနှင့်ဆံပင်ကိုလျှော့ချလက်မှတ်
- SIT20316 Certificate II in Hospitality
 ဧည့်ဝတ်ပြုခြင်းလက်မှတ်
- SIT30816 Certificate III in Commercial Cookery စီးပွားဖြစ် ချက်ပြုတ်လက်မှတ်

အသေးစိတ်ဘာသာရပ်များနှင့်လေ့လာရန်အရင်းအမြစ်များအတွက် link ကိုကူးယူပါ

www.iqytechnicalcollege.com/Form255BivtcvideoMyanmar.htm

Download link for detailed subjects and study resources

IQY RECOGNITION



EDUCATIONAL ACCREDITATION

Promoting Myanmar Engineering Profession

CERTIFICATE OF AFFILIATION

This is to certify that

IQY Technical College

is an affiliated educational institution to provide the education programs accredited and recognised by The Institution of Professional Engineers Myanmar.

According to the agreement between The Institution of Professional Engineers Myanmar and the affiliated educational institution, the affiliated educational institution is required to the tasks related to sustainability and development of The Institution of Professional Engineers Myanmar and maintain it's academic integrity and quality.

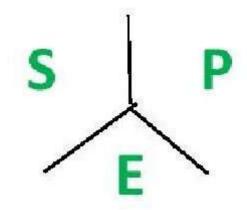
Date: 25 April 2018

Affiliation Record Number: A1/2018

Jigneu

Registrar

The Institution of Professional Engineers Myanmar



The Society of

Professional Engineers

(UK and International)

Certificate of Affiliation

This is to certify that

IQY Technical College, Myanmar

Having satisfied the requirements of the

Registration Council as a

Training Organization

(with Dr Hyan Naing as Chief Training Officer)

on 7th May 2018 and is entitled to teach the academic programs for

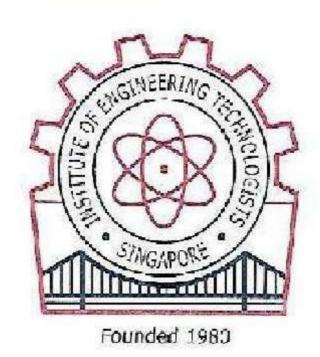
Education Requirement of Professional Engineer (UK and International)

President



Secretary

Change of Chief Training Officer must be notified to SPE-UK & International.



新加坡工程专家协会 Singapore Institute of Engineering Technologists

SIET – Approved Training Centre

This is to certified that

Diplomas in Engineering

(in all engineering disciplines)

awarded by

IQY Technical College

(Myanmar)

are recognized by SIET as satisfying its academic requirement for the membership grade of **Associate Member** (AMSIET) according to clause 4(f)(iii) of SIET's Constitution.

This approval is valid for a period of FIVE years from the date of approval subject to the compliance of terms and conditions as specified by SIET's Executive Council.

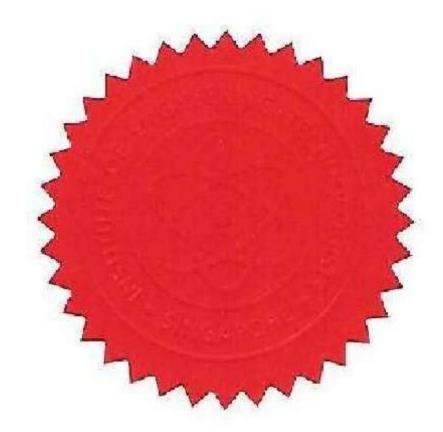
Prof (Dr) Sam Man Keong,

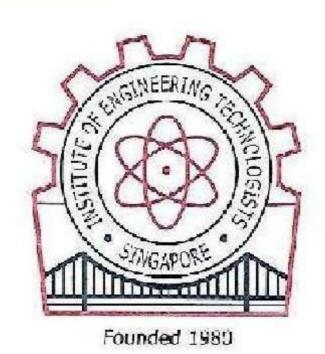
CEng, FIET, MICE, MCOPB, FSIET(F)

Chairman,

STET's Accreditation & Examination Board

Date of Approval: 24 June 2017





新加坡工程专家协会 Singapore Institute of Engineering Technologists

SIET - Approved Training Centre

This is to certified that

Professional Diplomas in Engineering

(in all engineering disciplines)

awarded by

IQY Technical College

(Myanmar)

are recognized by SIET as satisfying its academic requirement for the membership grade of Fellow (FSIET) according to clause 4(d)(ii) of SIET's Constitution.

This approval is valid for a period of FIVE years from the date of approval subject to the compliance of terms and conditions as specified by SIET's Executive Council.

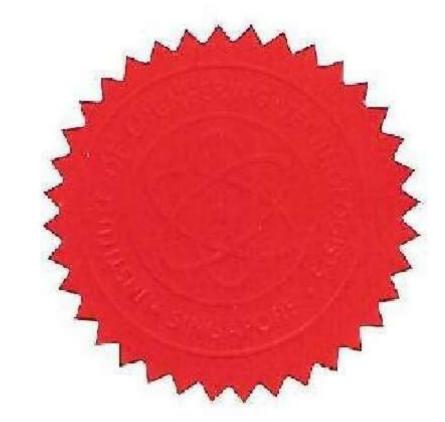
Prof (Dr.) Sam Man Keong,

CEng, FIET, MICE, MCIOB, FSIET(F)

Chairman,

SIET's Accreditation & Examination Board

Date of Approval: 24 June 2017



Found: 103 Show: 51-100 V Search:

Name and Organization	Country	IVETA Region
Rayson Javines, RORAYRO INTERNATIONAL INSTITUTE OF HEALTH AND SCIENCES	Philippines	East Asia & The Pacific
Ernesto Jayme Jr, Total Care International	Kibgdom of Saudi Arabia	Middle East & Northern Africa
Andrews Jegede, Association of Proprietors of Innovation and Vocational Institutions	Nigeria	Eastern and Western Africa
Aiyaz Khan	Fiji Islands	East Asia & The Pacific
Dr Dmytro Klokol, European Wellness Academy	Germany	Europe
Mercy Lan, Federal University of Agriculture	Nigeria	Eastern and Western Africa
Leonie Ligertwood, Umnugobi Polytechnic College	Mongolia	Eastern Europe & Central Asia
Eric Marchesani, RTO Intelligence	Australia	East Asia & The Pacific
Joaquín Martín de Saavedra Rojas, Intercultural Association Mobility Friends	Portugal	Europe
Victor Matthews, Paragon Culinary School	USA	North America: US and Canada
Malcolm Micallef	Malta	Europe
IQY Technical College	Australia	East Asia & The Pacific
Silvio Nocilla, MCAST	Malta	Europe
Josephine Obinna Nwanma, JEVANT SPENCER INTERNATIONAL CO.LTD	NIGERIA	Eastern and Western Africa
Chineme Ofoma, Zaraof Engineering Services Limited	United Kingdom	Europe
Elizabeth Ojo, Yaba College of Technology	Nigeria	Eastern and Western Africa
Grace OLAMIDE, Rufus Giwa Polytechnic	Nigeria	Eastern and Western Africa
ADEKUNLE OLUWOLE, ROYAL SCHOOL OF	NIGERIA	Eastern and Western Africa









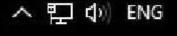












IVETA (USA) recognized IQY+STCTU Work Studies-Engineering Programs 2L for Bachelors degree (Self study Online) OR 5L for Some assistance by Teacher

456678A/556678EN

Advanced Diploma/ Bachelor of Work Studies (Engineering-Electrical/Civil/Mechanical/Others)

- 6 Subjects-Advanced Diploma
- 12 Subjects Bachelor of Work studies

Curriculum

The same discipline subjects—Specialized discipline will on award

Mixture of discipline subjects—General Engineering on award

- GE1 Electrical Wiring (EE)
- GE2 Electrical Machine (EE)
- GE3 Electrical Distribution (EE)
- GE4 Power System Operation (EE)
- GE5 Power System Protection
- GE6 Occupational Health & Safety
- GE7 Project Management (EE/CE/ME)
- GE8 Electronics (EE)
- GE9 Process Control (EE/ME)
- GE10 Industrial Electronics (EE)
- GE11 Programmable Logic Controller (EE/ME)
- GE12 Photovoltaic Solar Electrical System
- GE13 Principle of Engine (ME)
- GE14 Fitting & Machining (ME)
- GE15 Building Construction (CE)

- GE16 Engineering Drawing I (EE/CE/ME)
- GE17 Pipe Fitting (CE/ME)
- GE18 Air-conditioning & Refrigeration (ME)
- GE19 Computer Programming (EE/CE/ME)
- GE20 Computer Networking (EE)
- GE21 Welding (ME)
- GE22 Painting & Decoration (CE)
- GE23 Pnuematics (CE/ME)
- GE24 Manufacturing Management (ME)
- GE25 Surveying (CE)
- GE26 Energy Efficient Building Design
- GE27 Machine Principle (ME)
- GE28 Hydraulic (CE/ME)
- GE29 Materials & Corrosion Prevention (CE/ME)
- GE30 Bricklaying (CE)
- GE31 Sprouting & Guttering (CE)
- GE32 Electronic Security Installation
- GE33 Explosion Protection
- GE34 Engineering Business Management

• ------

- BTech/BE Conversion
- IE1 Engineering Mathematics
- IE2 Engineering Physics
- IE3 Material Science
- IE4 Advanced Engineering Mathematics
- IE5 Mechanical Science
- IE6 Principle of Electricity
- IE7 Electrical Circuit I (EE)
- IE8 Electrical Circuit II (EE)
- IE9 Advanced Building Construction (CE)
- IE10 Transmission Line (EE)
- IE11 Electrical & Mechanical Engineering Work Experience
- IE12 Civil Engineering Work Experience
- IE13 Advanced Workshop
- IE15 Advanced Engineering Design & Project Work
- IE16 Power System Analysis-Fault Calculation
- IE17 Power Line Design

- IE18 Building services
- IE19 PCB Design
- IE20 Maths References
- IE21 Electrical Principle
- IE22 Co-generation
- IE23 Industrial Computer System
- IE24 Microprocessor
- IE25 Power System Fundamental
- IE26 Electrical Communication Fundamental
- IE27 Control Concept
- IE28 Electronic Signal & System
- IE29 Electrical Estimating
- IE30 Electronic Workbench
- IE31 Introduction to Renewable Energy Technology
- IE32 Telecommunication Cabling & Installation
- IE33 Hybrid Energy System
- IE34 Electricity Supply Industrial Skills

656678A

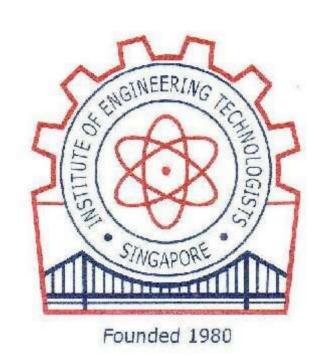
Bachelor of Science (Technology)

• Bachelor of Work Studies (Engineering) + Software Studies Part 1

656678B

Bachelor of Science (Engineering)

• Bachelor of Work Studies (Engineering) + Software Studies Part 1+2



新加坡工程专家协会 Singapore Institute of Engineering Technologists

SIET – Approved Training Centre

This is to certify that

IQY Technical College - Myanmar

(a Subsidiary of Highlight Computer Group)

a private school in Myanmar is recognized by SIET to recruit suitably qualified students & graduates to join SIET as members

and

to provide teaching programmes leading to Diplomas in Engineering(Year 1) as satisfying its academic requirement as Associate Member (AMSIET), Advanced Diplomas in Engineering (Year 2) as satisfying its academic requirement as Member (MSIET), and Professional Diplomas in Engineering (Years 3 & 4) as satisfying its academic requirement as Fellow (FSIET) subject to compliance of terms and conditions as specified in the signed MOU.

This approval is valid for a period of five (5) years from the date of approval and is renewable on expiry.

Dr Sam Man Keong, CEng, FIET

Chairman,

SIET - Accreditation & Exam Board

Date: 5 April 2014



The Society of Professional Engineers

(International)

The Society of Engineers UK (1854), The Society of Professional Engineers (UK) (1969)

Re established as The Society of Professional Engineers International in 2018

www.thespeukinternational.org

Certificate of Recognition

The following qualifications awarded by IQY Technical College are recognized as meeting the educational and academic qualifications requirement for registration as engineer of The Society of Professional Engineers International.

Qualification	Registration Category
IQY Advanced Diploma in Engineering (2 Years Qualification with Year 12 Entry)	Graduate Technical Engineer (Graduate Engineering Technician)
IQY Professional Diploma in Engineering Technology (3 Years Qualification with Year 12 Entry)	Graduate Technologist Engineer (Graduate Engineering Technologist)
IQY Professional Diploma in Engineering (4 Years Qualification with Year 12 Entry)	Graduate Professional Engineer

The issue of certificate to individual candidate will be executed in collaboration with The Institution of Professional Engineers Myanmar which supervises The IQY Technical College.





The Society of Professional Engineers (International) was established as Society of Professional Engineers (UK and International) by International Member Professional Engineers (UK) of Former Society of Professional Engineers (UK) on 28th April ,2018 and the name was changed to current name on 8th February 2019. All PEng(UK) Certificates issued by former SPE(UK) continue to be valid and regarded as Life Membership.

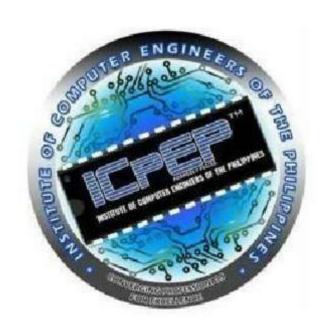
CERTIFICATE OF PARTNERSHIP

Institution of Professional Engineers Myanmar and

Institute of Computer Engineers of the Philippines – Singapore Chapter (ICpEP-SG)

AGREED TO DEVELOP A FRAMEWORK OF COLLABORATION IN THE FIELD OF INFORMATION TECHNOLOGY, ENGINEERING, CROSS DOMAIN DEVELOPMENT,
APPLIED RESEARCH, PUBLICATION, CERTIFICATION AND INDUSTRY PRACTICES.

SIGNED THIS 12TH AUGUST 2019 AT ICPEP-SINGAPORE OFFICE, REPUBLIC OF SINGAPORE



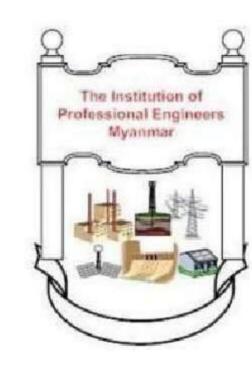
DR. RYAN EVANGELISTA, ISP

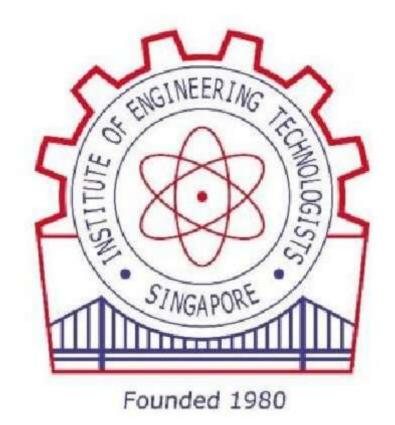
PRESIDENT, ICPEP-SG

My Cuntury.

DR. KYAW NAING

PRESIDENT, IPEM





Certificate of Recognition

This is to certify that

Advanced Diploma in Engineering

(awarded by IQY Technical College)

Is recognized by SIET as satisfying its academic requirement for the membership grade of **Member (MSIET)** according to Clause 4(e)(iii) of SIET's Constitution.

MSIET with the required academic qualification and working experience is eligible for registration as Asean Technician (AT) with the Asean Engineering Register (AER).

[Website: www.afeo.org]



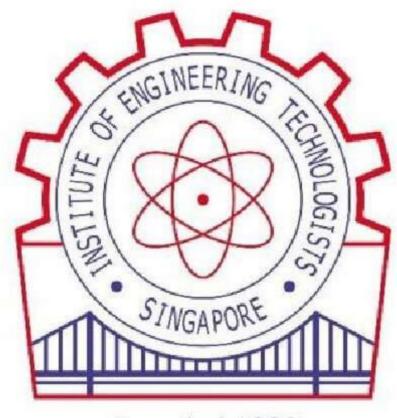
Prof (Dr) Sam Man Keong

CEng, FIET, MICE, MCIOB,

FCABE, CBuildE, CEnv, FCQI, CQP, CMath, MIMA, CSci.

SIET-Accreditation & Examination Board

Date of Valid: 1 February 2020 (valid Until 31 January 2024)



Founded 1980

Certificate of Recognition

This is to certify that

Diploma in Engineering

(awarded by IQY Technical College)

Is recognized by SIET as satisfying its academic requirement for the membership grade of **Associate Member (AMSIET)** according to Clause 4(f)(iii) of SIET's Constitution.



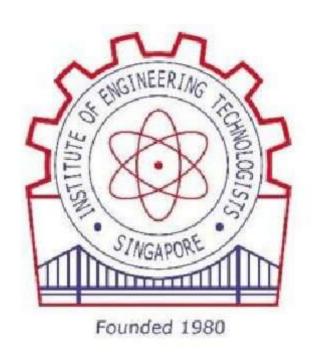
Prof (Dr) Sam Man Keong

CEng, FIET, MICE, MCIOB,

FCABE, CBuildE, CEnv, FCQI, CQP, CMath, MIMA, CSci.

SIET-Accreditation & Examination Board

Date of Valid: 1 February 2020 (valid Until 31 January 2024)



Certificate of Recognition

This is to certify that

Professional Diploma in Engineering

(awarded by IQY Technical College)

Is recognized by SIET as satisfying its academic requirement for the membership grade of **Fellow (FSIET)** according to Clause 4(d)(ii) of SIET's Constitution.

FSIET with the required academic qualification and working experience is eligible for registration as Asean Engineering Technologist (AET)

with the Asean Engineering Register (AER). [Website: www.afeo.org]



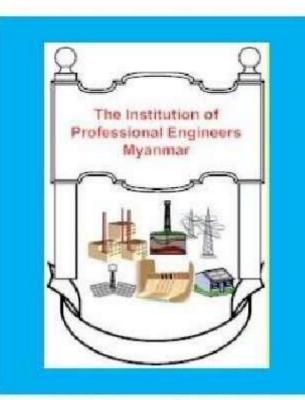
Prof (Dr) Sam Man Keong

CEng, FIET, MICE, MCIOB,

FCABE, CBuildE, CEnv, FCQI, CQP, CMath, MIMA, CSci.

SIET-Accreditation & Examination Board

Date of Issue: 1 February 2020 (valid until 30 January 2024)



THE INSTITUTION OF PROFESSIONAL ENGINEERS MYANMAR NEW SOUTH WALES AUSTRALIA CHAPTER

Incorporated

Registration Number: INC1901087 - registration - LN

Promoting Myanmar Engineering Profession

GRADUATE MEMBERSHIP CERTIFICATE

The holders of IQY Technical College Diplomas are recognized as Graduate Members of The Institution of Professional Engineers Myanmar (IPEM) in the respective grades in the following table.

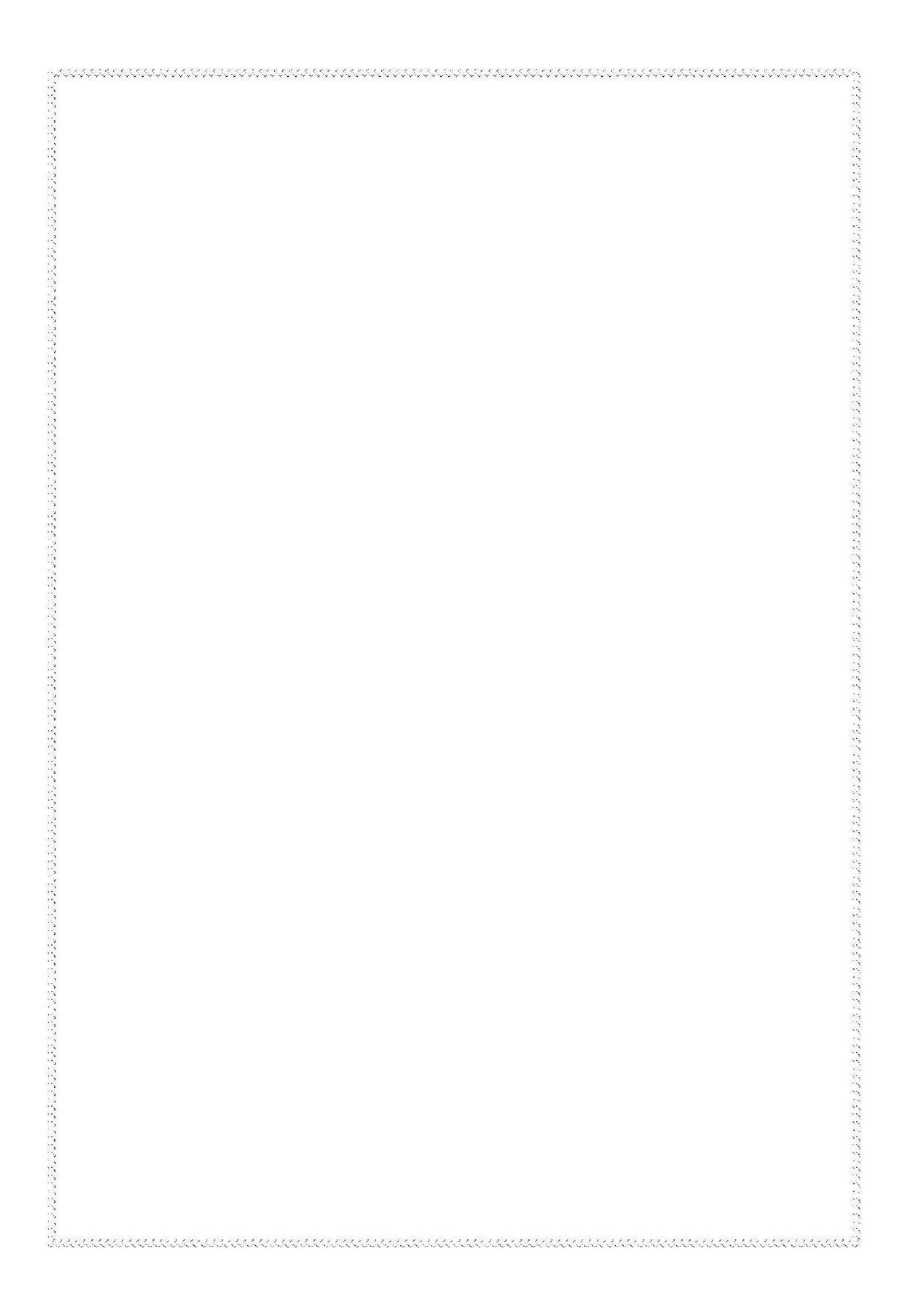
Professional Diploma in Engineering (Year 4)	Graduate Member (Professional)
Professional Diploma in Engineering Technology (Year 3)	Graduate Member (Technologist)
Advanced Diploma in Engineering (Year 2)	Graduate Member (Technical)
Professional Diploma in ICT (Year 4)	Graduate Member (ICT Professional)
Advanced Diploma in ICT (Year 2)	Graduate Member (ICT Technical)
Professional Diploma in Management (Year 4)	Graduate Member (Management Professional)
Advanced Diploma in ICT (Year 2)	Graduate Member (Management)
Graduate Diploma and Master Diploma in Engineering	Graduate Member (Postgraduate)
Graduate Diploma and Master Diploma in ICT	Graduate Member (Postgraduate)
Graduate Diploma and Master Diploma in Management	Graduate Member (Postgraduate Management)
Diploma in Doctoral Studies in Engineering/ICT	Graduate Member (Doctorate)
Diploma in Doctoral Studies in Management	Graduate Member (Doctorate)
Diploma in General Engineering	Associate
Certificate in all IQY Technical College courses	Affiliate
Diploma in IQY Technical College courses other than	Affiliate
Engineering, ICT and Management	

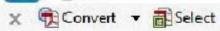
In the following table, fill your name, ID number and grade of membership appropriate to your classification of your IQY Technical College diploma.

Name	
ID Number	
Membership Grade	
Mauna Oo	This certificate is not valid without listing of the holders in graduates list at

Registrar http://

http://www.iqytechnicalcollege.com/graduates.htm













Industrial Engineering and



Indo-Universal Colloboration for Engineering Education **IUCEE**

> Representatives Krishna Vedula Stephanie Farrell

Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. IEEE

> Representative Jamie Moesch

Institute of Industrial and Systems Engineers IISE Representative

Don H. Greene

Operations Management Society **IEOM** Representative Ahad Ali

The International Association for Continuing Engineering Education **IACEE** Representative Soma Chakrabarti











International Council on Systems Engineering INCOSE **Representative**

Ariela Sofer

International Institute of Innovation and Technology IIITEC Representative

Mario Chauca

International Institute of Institute of Professional Engineers Myanmar **IPEM** Representative Kyaw Naing

Thwin Thu Lynn

Myint Kyaw

Iranian Society of **Engineering Education** ISEE Representative Ali Ashrafizadeh

Japanese Society for **Engineering Education JSEE** Representative Masahiro Inoue

Koichi Homma











Kazakhstan Society of **Engineering Education**

P

Latin American and Caribbean Consortium of Engineering

National Academy of **Engineering Grand Challenges** Association for Engineering Education of Russia

Scientific Society of **Engineering Education**

















International Recognition

IQY Diploma ဘွဲ့ရများသည်ဩစတြေးလျအစိုးရနှင့်Singapore Institute of Engineering Technologists အသိအမှတ်ပြုလက်မှတ် ၊ The Society of Professional Engineers UK အသိအမှတ်ပြုလက်မှတ် တို့ကိုပုံနှိပ်ရန် နှင့် သင်၏ IQY ဒီပလိုမာများနှင့် ပူးတွဲအ သုံးပြုရန်လိုအပ်သည်။

All IQY Graduates are required to print out IQY Registration Certificate with Australian Government and Singapore Institute of Engineering Technologists Recognition Certificate and use with your IQY Diplomas

IQY Technical College မှ Professional Diploma, Advanced Diploma, Diploma, Certificate ရသူအားလုံးသည်ယခု The Institution of Professional Engineers Myanmar NSW Australia Chapter ၏ Graduate Member လက်မှတ်ကို Download ဆွဲ Print လုပ်ပြီးမိမိ၏အမည် ၊မိမိ၏လက်မှတ်အမျိုးအစားပေါ်မူတည်၍အဖွဲ့ဝင်အဆင့်ကိုဖြည့်သွင်းရေးသားပါ။

IQY Technical College ၏ Australia မှတ်ပုံတင်၊ Singapore Institute of Engineering Technologist Certificate of Recognition နှင့်ယခုThe Institution of Professional Engineers Myanmar NSW Australia Chapter ၏ Graduate Member လက်မှတ်တို့ကို IQY Diploma များနှင့်အတူပူးတွဲအသုံးပြုပါ။

IQY Technical College ရဲ့ Professional Diploma in Engineering ဟာ BE degree အဆင့်ရှိပါတယ်။ ဘာကြောင့်လဲဆိုတော့ Singapore Institute of Engineering Technologists ကသူ့ရဲ့Fellow Grade အတွက် IQY Professional Diploma in Engineering ကိုUK က BEng(Hons) နဲ့တန်းတူသတ်မှတ်ထားလို့ဖြစ်တယ်။ IQY Technical College ဟာ Bachelor Degree အဆင့်သင်နေပေမဲ့ University လို့မကြေညာသလို ဘွဲ့ကိုလဲအရမ်းမပေးဘူး။

IQY ပေါ်လစီအရတကယ်လေ့လာတတ်မြောက်တာသည်ပေးတဲ့လက်မှတ်ထက်ပိုရမယ်။

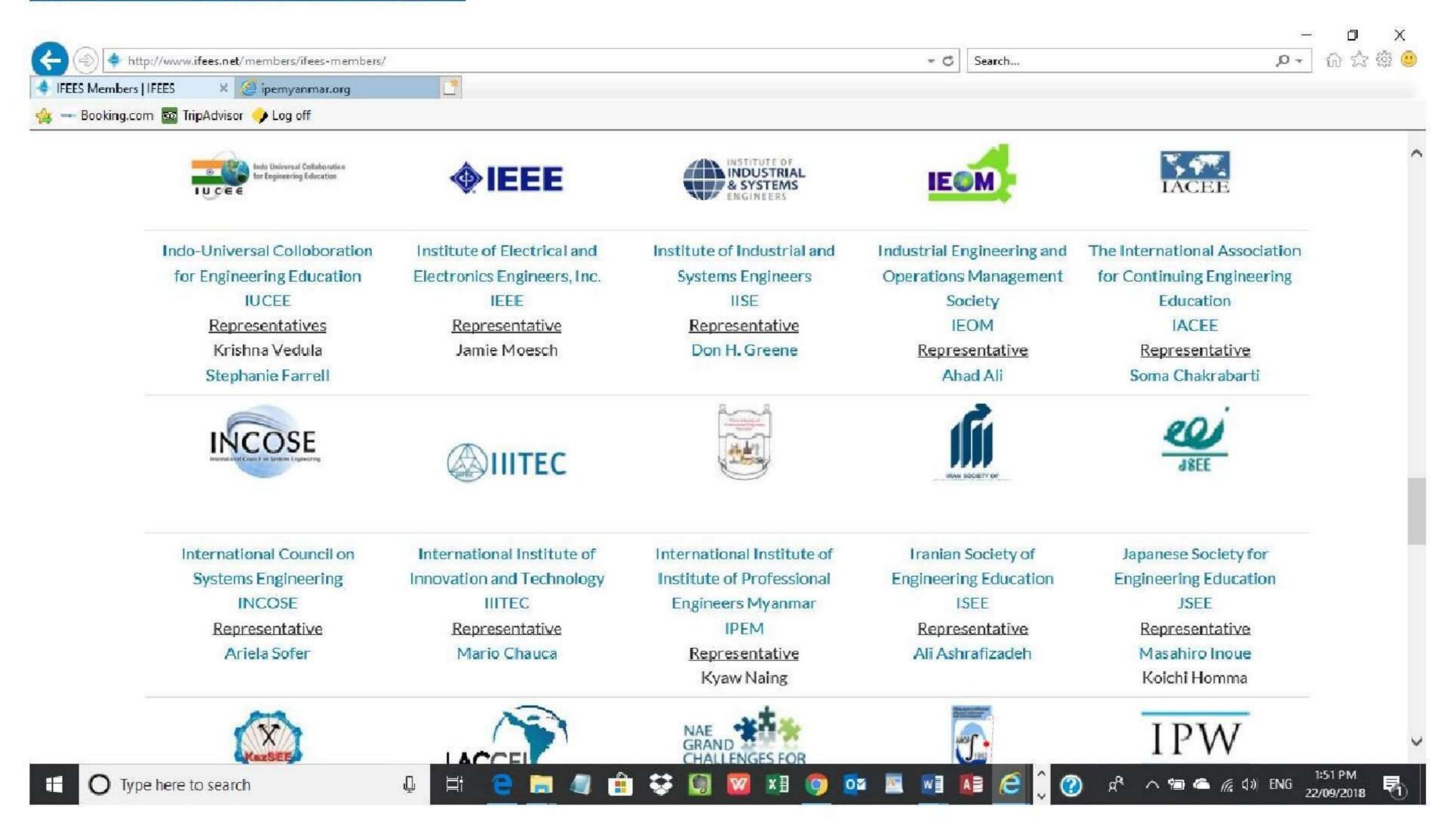
Myanmar Recognition

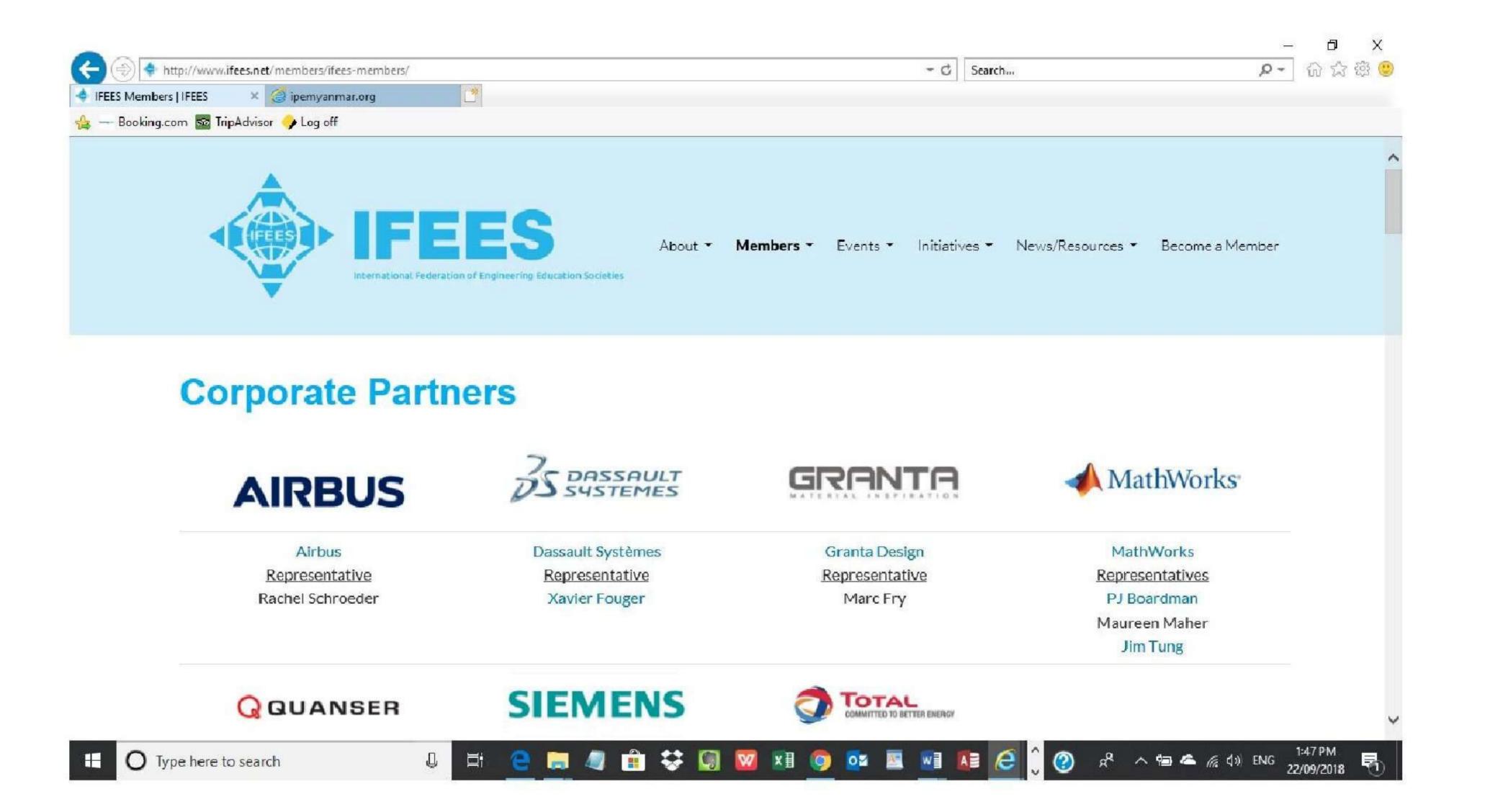
အသိအမှတ်ပြုခြင်းဆိုသည်မှာအလုပ်ရခြင်းဖြစ်သည်။

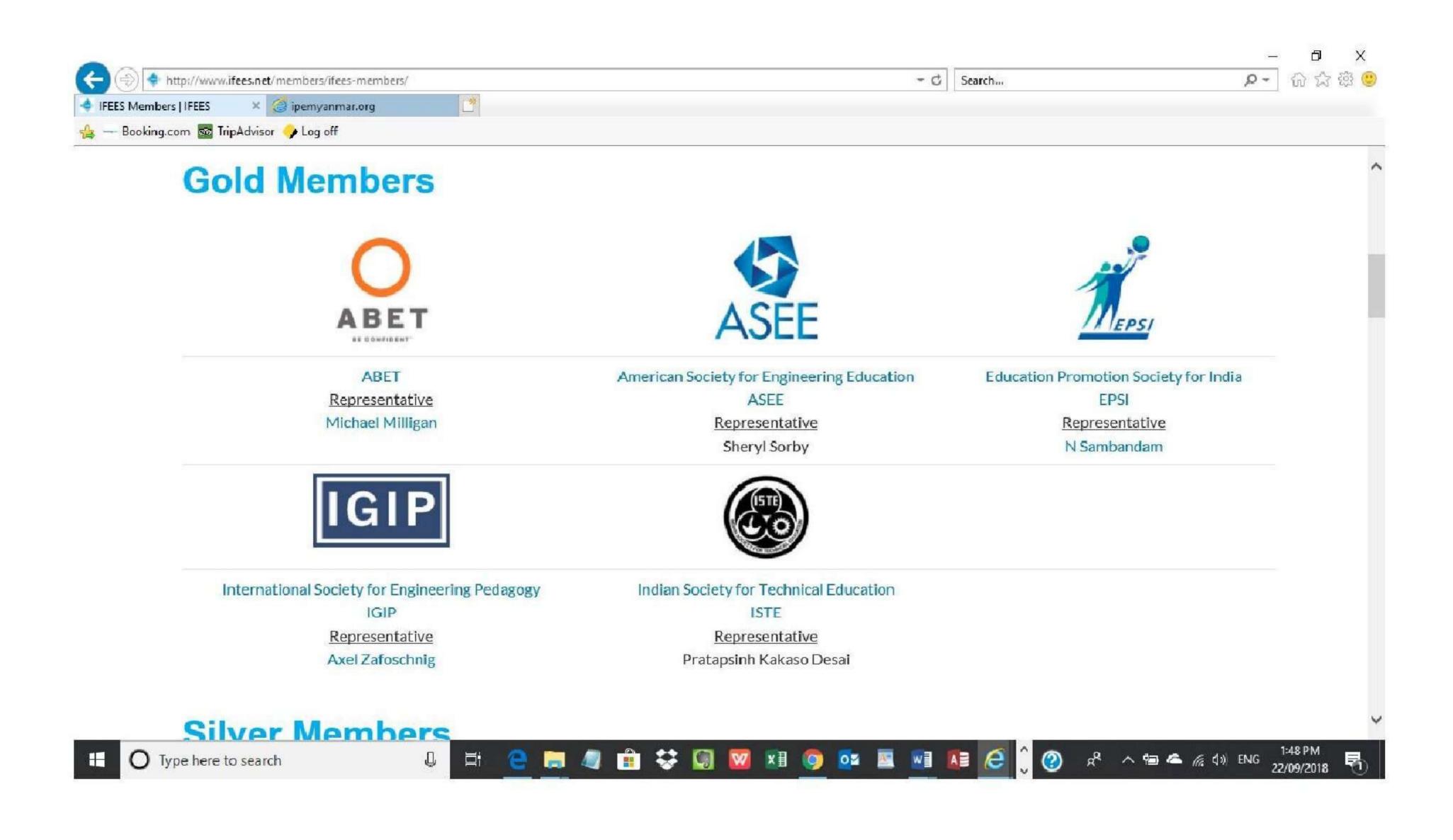
Engineering Jobs အင်ဂျင်နီယာများနှင့်အလုပ်အကိုင်အုပ်စုကို The Institution of Professional Engineers Myanmar (IPEM) မှထိန်းချုပ်သည်။

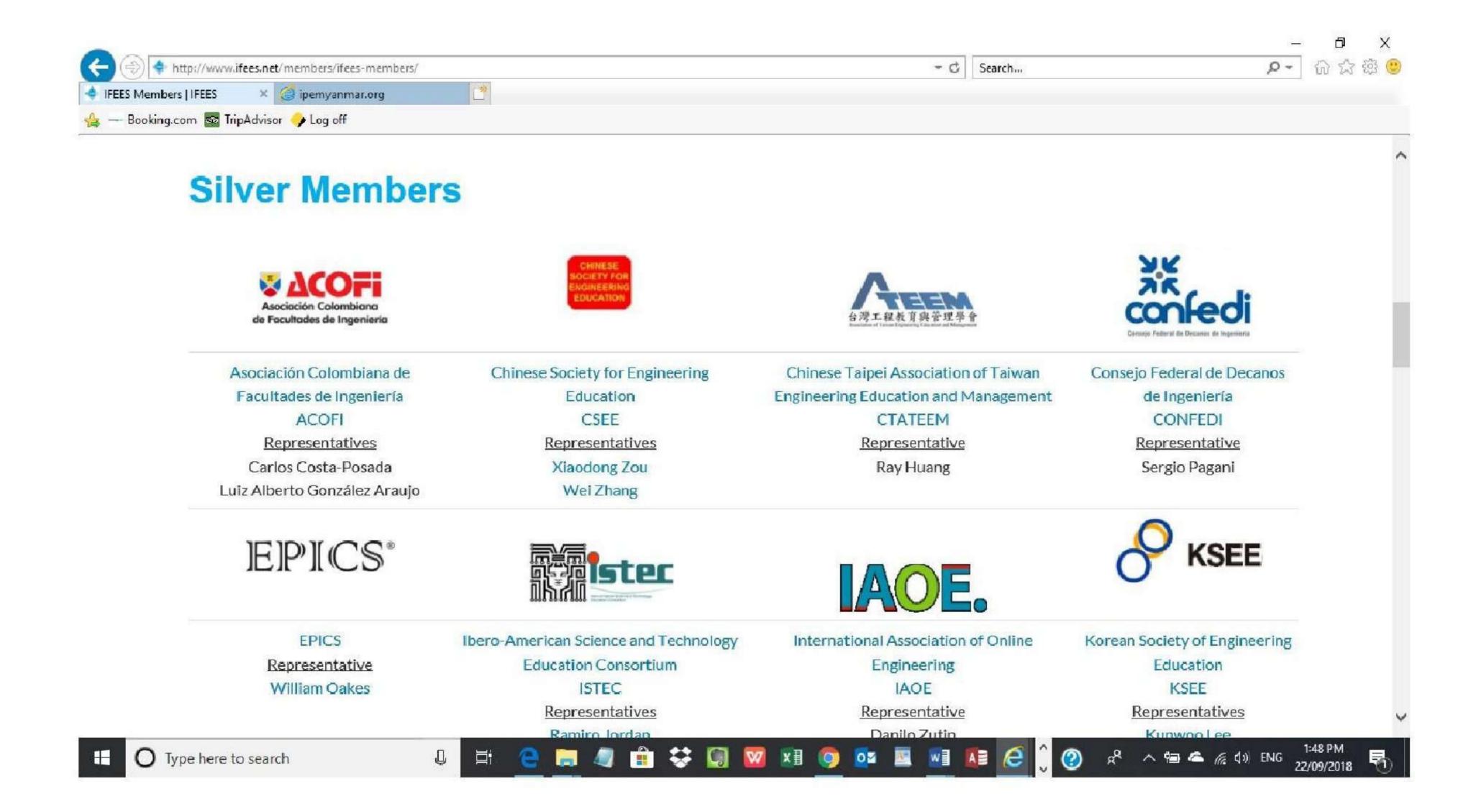
https://www.facebook.com/groups/2128693697196512/ ကျွန်ုပ်တို့အသိအမှတ်ပြုသောလျှောက်ထားသူအားအလုပ်ရှင်ထံရည်ညွှန်းပေးပါမည်။

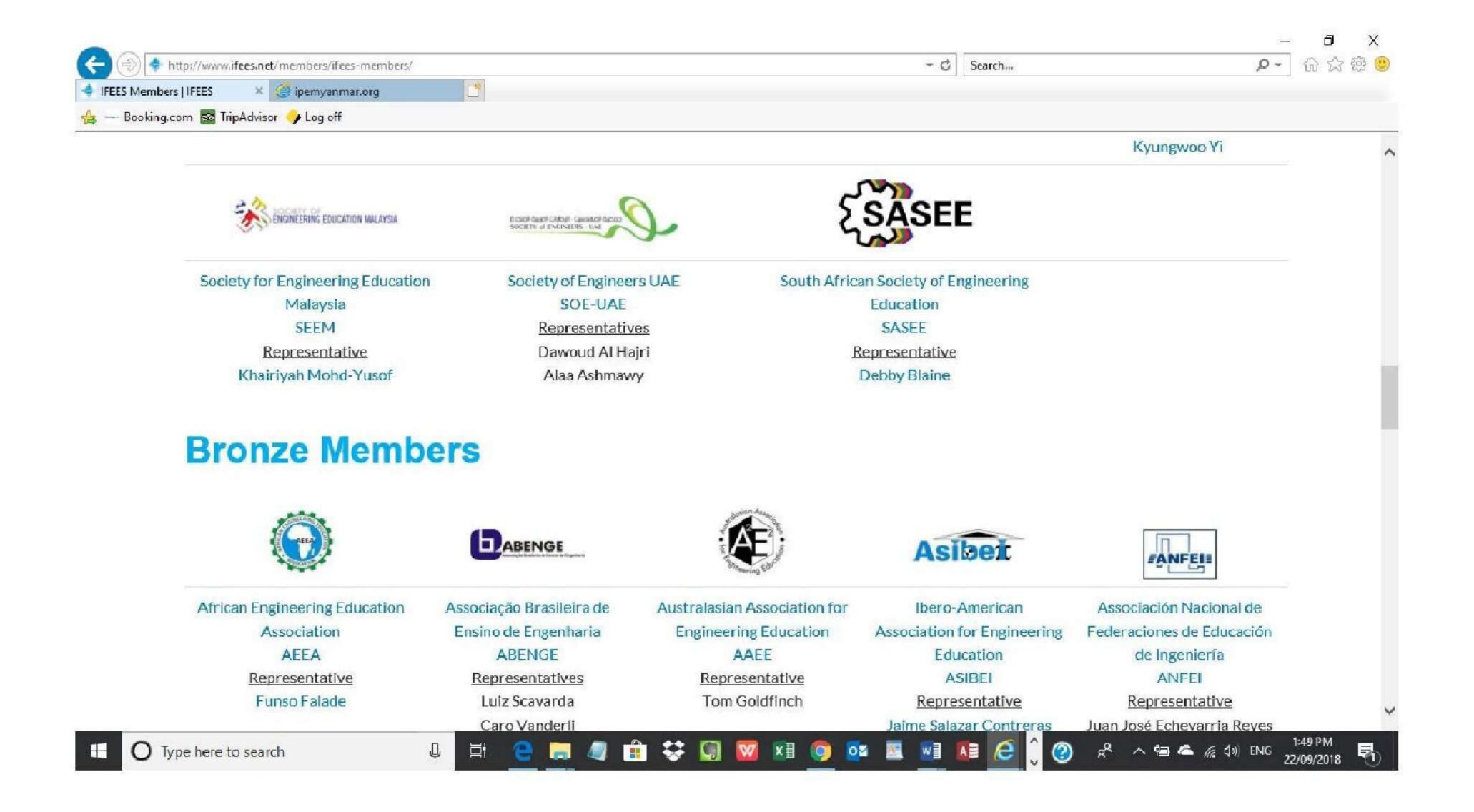
http://www.ifees.net/members/ifees-members/

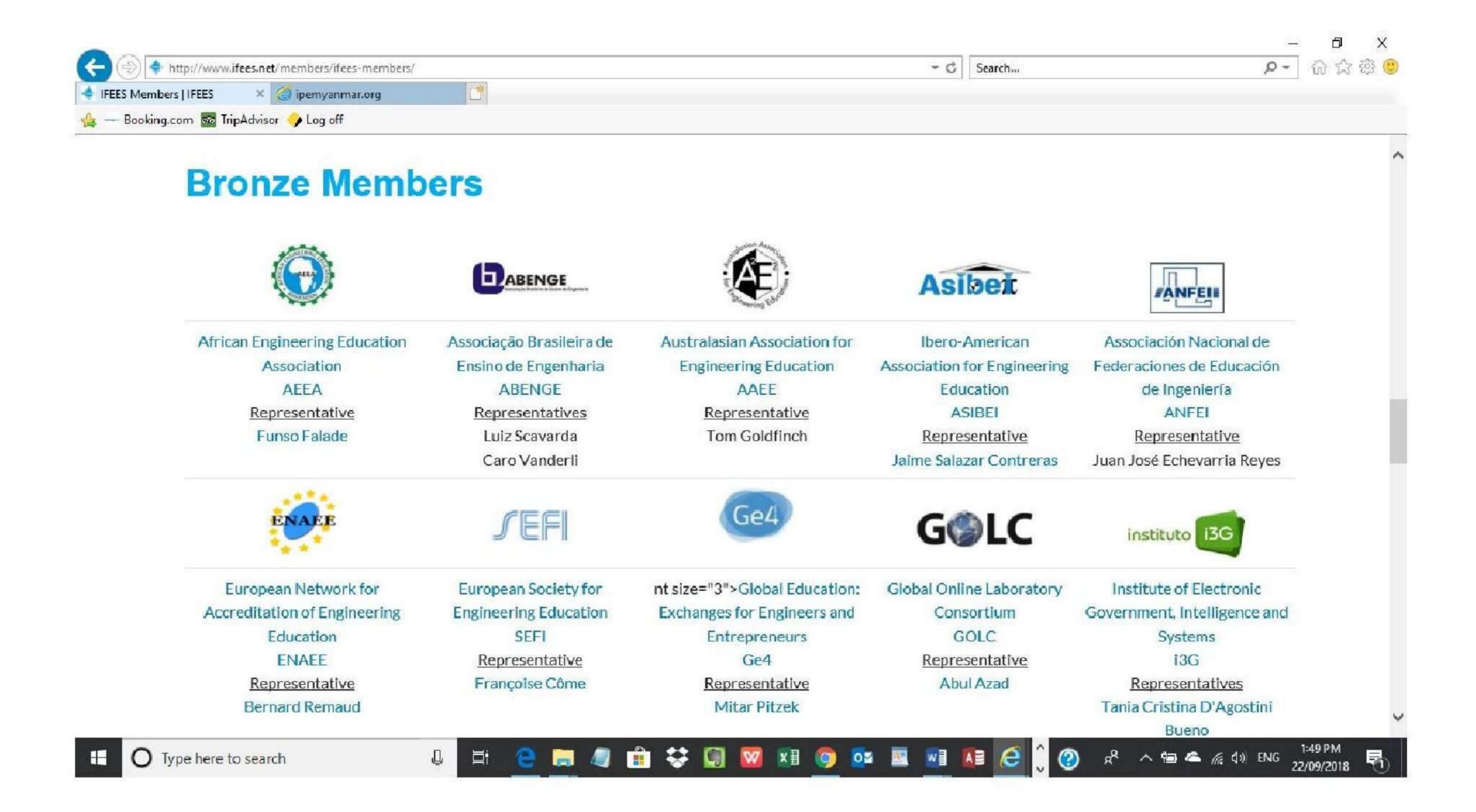


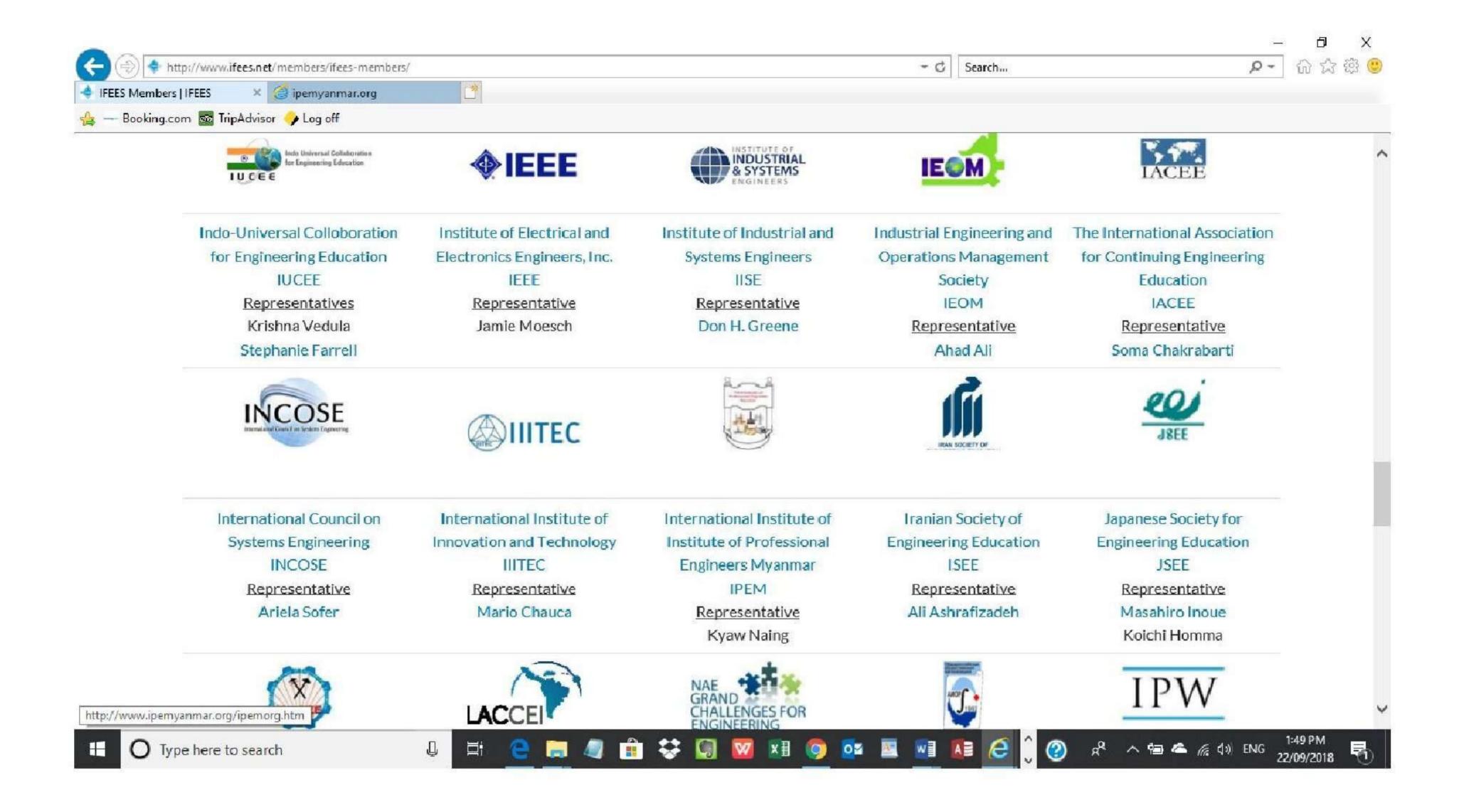


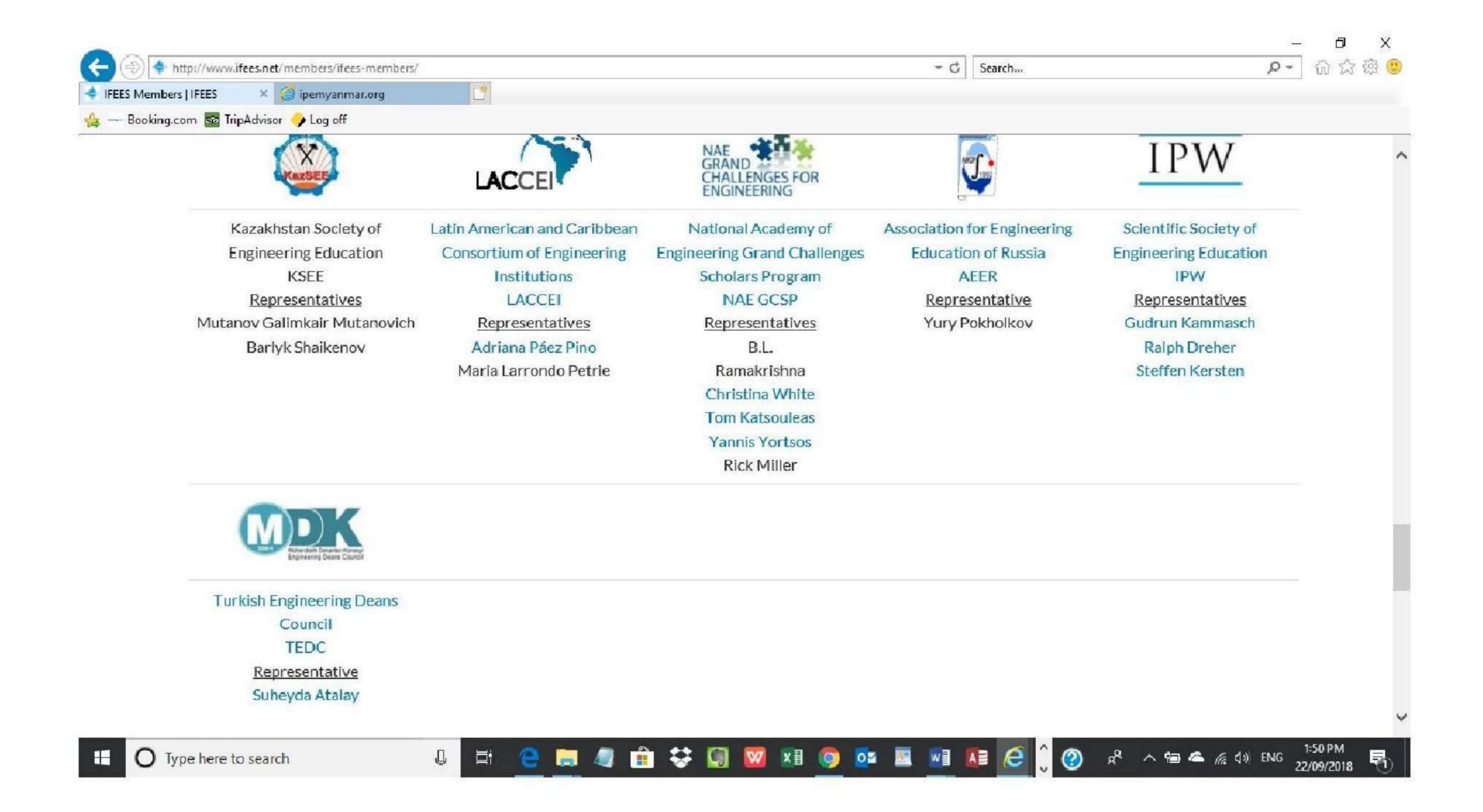


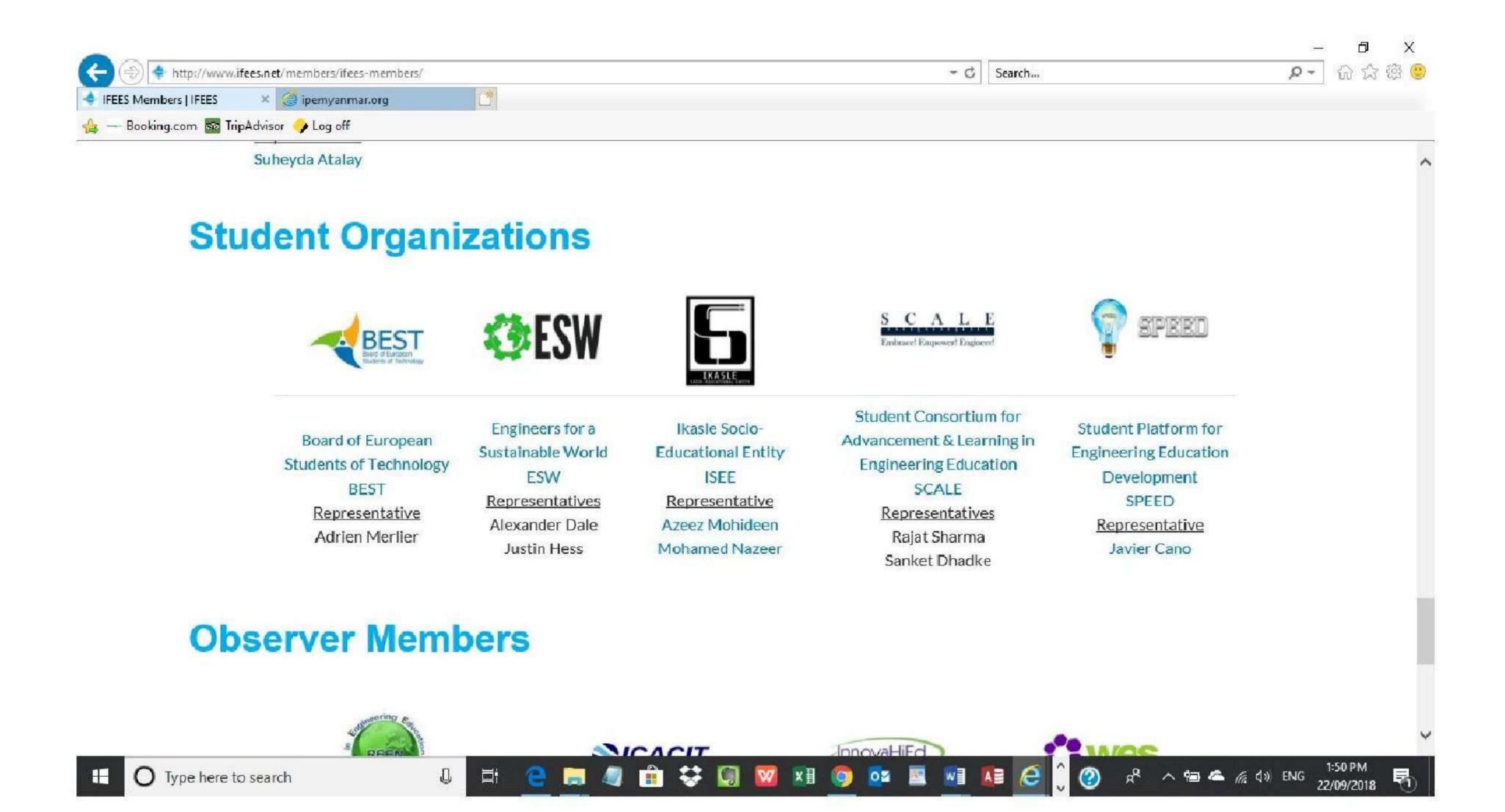


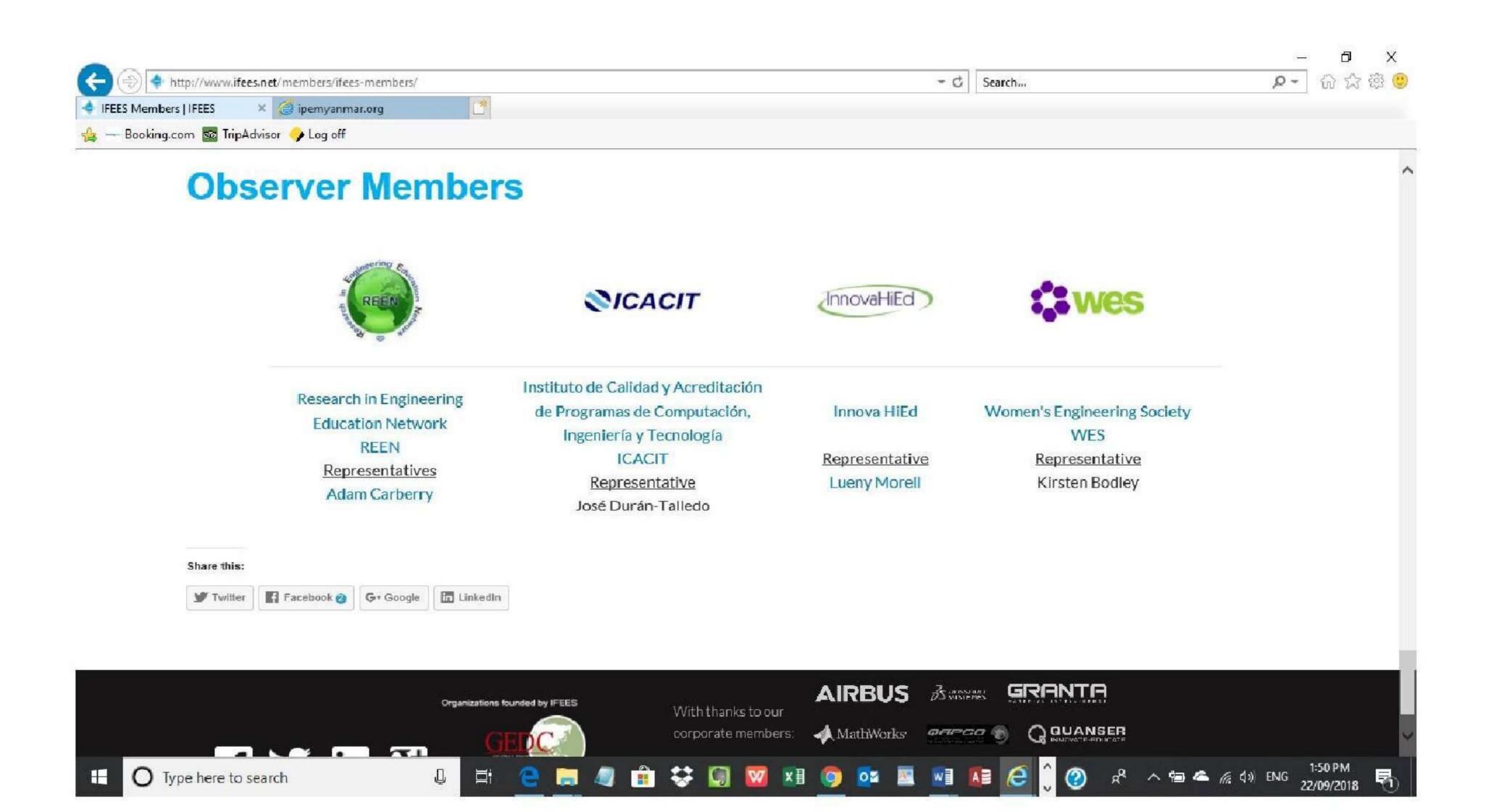


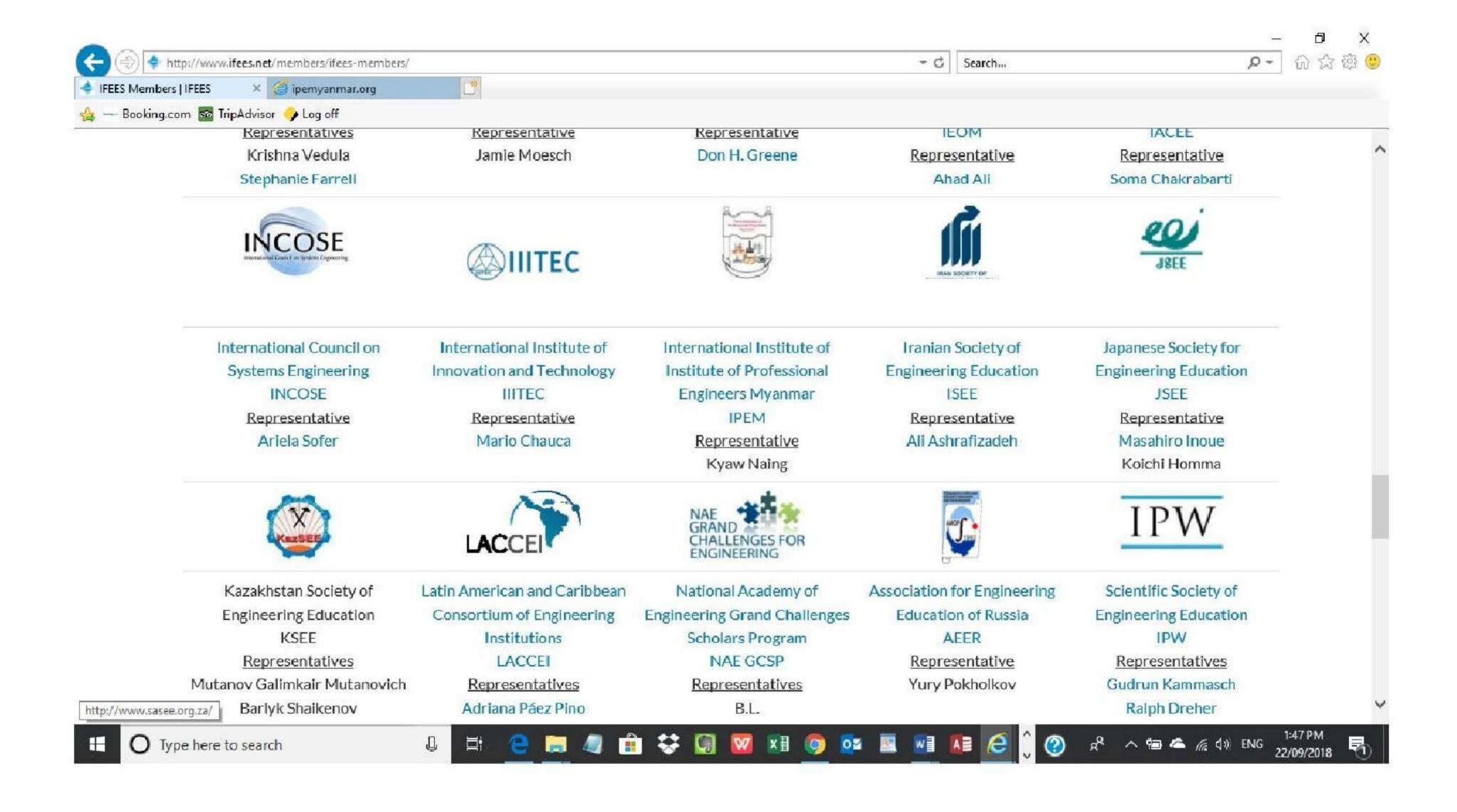














Certificate of Incorporation as an Association

This is to certify

THE INSTITUTION OF PROFESSIONAL ENGINEERS MYANMAR NSW AUSTRALIA CHAPTER INCORPORATED

is registered as an incorporated association in New South Wales under the Associations Incorporation Act 2009

Registration Number

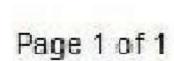
INC1901087

Date of Incorporation

20 August 2019

Issued by NSW Fair Trading on 20 August 2019











Extracted from ASIC's database at AEST 17:01:36 on 16/02/2020

Business Name Summary

Name: IQY TECHNICAL COLLEGE

Registration Number:

Registered State:

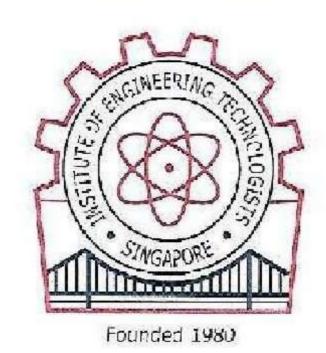
Registration Date: 16/02/2020

Status: Registered

Type: Business Names

Regulator: Australian Securities & Investments Commission

16/02/2020 AEST 17:01:36



新加坡工程专家协会 Singapore Institute of Engineering Technologists

SIET – Approved Training Centre

This is to certified that

Advanced Diplomas in Engineering

(in all engineering disciplines)

awarded by

IQY Technical College

(Myanmar)

are recognized by SIET as satisfying its academic requirement for the membership grade of Member (MSIET) according to clause 4(e)(iii) of SIET's Constitution.

This approval is valid for a period of FIVE years from the date of approval subject to the compliance of terms and conditions as specified by SIET's Executive Council.

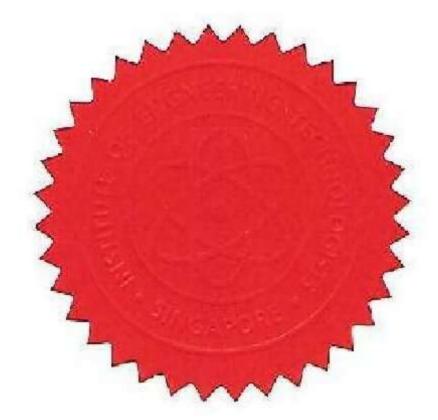
Prof (Ex) Sam Man Keong,

CEng, FIET, MICE, MCIOB, FSIET(F)

Chairman,

SIET's Accreditation & Examination Board

Date of Approval: 24 June 2017





မြန်မာနိုင်ငံပညာရှင်အင်ဂျင်နီယာအဖွဲ့ ချုပ်

The Institution of Professional Engineers-Myanmar (IPEM)

(Professional Association for Myanmar and Ex Myanmar Citizen Engineers and International Engineering Friends of Myanmar)

Member of International Federation of Engineering Education Societies (IFEES)

Myanmar Branch of The Society of Professional Engineers (International) (SPE)

The Institution of Professional Engineers Myanmar NSW Australia Chapter

Registered with NSW Government (INC1901087 - registration - LN)

Associate Member (Elected 2018) of World Federation of Engineering
Organizations (WFEO)

www.ipemyanmar.org

www.highlightcomputer.com/ipem.htm