



iNet
COLLEGE

Pearson BTEC Level 5 Diploma

HND in COMPUTING

specialized in **Software Engineering**

The IT
College

Fast-Track
18 Months

By the professionals. For the Professionals.



66A St, Bet 101 St x
43 St, Mandalay

09-255 233 448
09-255 233 449

About the Program

ပြည်တွင်းနှင့် ပြည်ပရှိ Software Industry များတွင် အရည်အချင်းပြည့်ဝသော Professional Software Engineer တစ်ဦးအဖြစ် အောင်မြင်စွာ ရပ်တည်နိုင်စေရန် ရည်ရွယ်ပါသည်။



Pearson Education, UK မှ ချီးမြှင့်သည့် Level 5 Higher National Diploma (HND) in Computing သည် ယူကေ (UK) တက္ကသိုလ်များ၏ (၃) နှစ်ကြာ ဘွဲ့ကြိုသင်တန်းများတွင် ဒုတိယနှစ်အောင်မြင်ပြီးဆုံးသည့် အဆင့်နှင့် ညီမျှပါသည်။ Diploma ကို (၁) နှစ်ခွဲအတွင်း ပြီးမြောက်ရရှိနိုင်ပါသည်။



IT Industry တွင် အောင်မြင်စွာ ရပ်တည်နိုင်ရန် လိုအပ်သော Technical Skills, Programming Skills, Problem-Solving Skills, Communication Skills နှင့် Soft Skills များကို လေ့လာသင်ယူရမည်ဖြစ်ပါသည်။



Software Engineering အထူးပြု ဘာသာရပ် (၁၅) ခုကို သင်ယူရမည်ဖြစ်ပြီး Coursework, Assignment နှင့် Project Defence များမှတစ်ဆင့် ကျောင်းသားများ၏ နားလည်မှု၊ လက်တွေ့အသုံးချနိုင်မှုနှင့် ကျွမ်းကျင်မှုများကို အကဲဖြတ်စစ်ဆေးပါသည်။



HND Diploma ကို အောင်မြင်စွာ ပြီးမြောက်ပြီးနောက် iNet College ၏ B.Sc (Hons) Top-up Program သို့မဟုတ် ပြည်ပတက္ကသိုလ်များ၏ နောက်ဆုံးနှစ်သို့ ဆက်လက်တက်ရောက်ကာ B.Sc (Hons) ဘွဲ့ကို ရယူနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

Build Your Software Developer Career for Local and Global Opportunities!



<https://www.pearson.com>
<https://qualifications.pearson.com>
<https://qualifications.pearson.com/en/qualifications/btec-higher-nationals/computing-2022.html>

About HND Diploma

Level 5 Diploma

Pearson HND Level 5 Diploma သည် UK တက္ကသိုလ်များ၏ (၃) နှစ်ကြာ ဘွဲ့ကြိုပညာရေးလမ်းကြောင်းတွင် ဒုတိယနှစ်အောင်မြင်ပြီးဆုံးသည့် အဆင့်နှင့် ညီမျှသော နိုင်ငံတကာအသိအမှတ်ပြု ဒီပလိုမာ ဖြစ်ပါသည်။

Pearson, the UK's Largest Awarding Organisation

Pearson သည် နိုင်ငံတကာအသိအမှတ်ပြု အရည်အချင်းလက်မှတ်များနှင့် ဒီပလိုမာများအတွက် သင်ရိုးညွှန်းတမ်းများကို ရေးဆွဲခြင်း၊ စာမေးပွဲနှင့် အကဲဖြတ်စနစ်များကို စီမံခန့်ခွဲခြင်း၊ အောင်မြင်သူများအား အသိအမှတ်ပြု အရည်အချင်းလက်မှတ်များ ချီးမြှင့်ပေးသော ကမ္ဘာ့ထိပ်တန်း ပညာရေးအဖွဲ့အစည်းတစ်ခု ဖြစ်ပါသည်။

Pearson သည် မြန်မာနိုင်ငံတွင် Pearson Approved Centre များမှတစ်ဆင့် Pearson BTEC Higher Nationals (HND), Pearson Edexcel iGCSE, Pearson Edexcel International Advanced Level (IAL), LCCI နှင့် PTE Academic စသည်များကို သင်ကြားပို့ချခြင်း၊ အကဲဖြတ်ခြင်းနှင့် Pearson ၏ စံချိန်စံညွှန်းများနှင့်အညီ စာမေးပွဲများ ကျင်းပပေးခြင်းများကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ Pearson (UK) နှင့်ပတ်သက်၍ ပိုမိုသိရှိလိုပါက ဖော်ပြပါ Link များမှတစ်ဆင့် ဝင်ရောက်လေ့လာနိုင်ပါသည်။

Regulated By Ofqual

- Ofqual သည် ပညာရေးအရည်အချင်း များကို စံနှုန်းသတ်မှတ်ခြင်း၊ စစ်ဆေးအတည်ပြုခြင်း၊ အဆင့်သတ်မှတ်ခြင်း စသည်တို့ဖြင့် ထိန်းချုပ်ကြီးကြပ်ကွပ်ကဲသည့် လွှတ်လပ်သော အင်္ဂလန်နိုင်ငံ၏ အစိုးရအဖွဲ့အစည်းဖြစ်ပါသည်။
- Pearson အပါအဝင် Awarding Organisations များ၏ အရည်အသွေးနှင့် စံချိန်စံညွှန်းများကို ထိန်းသိမ်းပေးပါသည်။
- ထို့ကြောင့် Pearson ၏ အရည်အချင်းစစ်စာမေးပွဲများသည် ကမ္ဘာတစ်ဝန်းတွင် ယုံကြည်စိတ်ချရပြီး ကျယ်ပြန့်စွာ အသိအမှတ်ပြုခံရလျက်ရှိပါသည်။
- Pearson BTEC HND သည် အင်္ဂလန်နိုင်ငံ၏ အရည်အချင်းစစ် ကြီးကြပ်ရေးအဖွဲ့ Ofqual ၏ စံချိန်စံညွှန်းများနှင့် ကိုက်ညီသော နိုင်ငံတကာအသိအမှတ်ပြု ဒီပလိုမာဖြစ်ပါသည်။

The 18-months Full Journey

WEEKS	DESCRIPTION	DURATION
13 Weeks	Pre-University Foundation	12 Weeks
	Project Presentation	1 Week
HND Year1, Semester1		
14 Weeks	Teaching	12 Weeks
	Assessment	1 Week
	Defence	1 Week
HND Year1, Semester2		
14 Weeks	Teaching	12 Weeks
	Assessment	1 Week
	Defence	1 Week
HND Year2, Semester1		
14 Weeks	Teaching	12 Weeks
	Assessment	1 Week
	Defence	1 Week
HND Year2, Semester2		
14 Weeks	Teaching	12 Weeks
	Assessment	1 Week
	Defence	1 Week
TOTAL		69 WEEKS



TIME

9:00 AM to 4:00 PM



DAYS (MAJOR SUBJECTS)

Monday to Thursday



DAYS (MINOR SUBJECTS)

Saturday



Local &
Global Job
opportunities

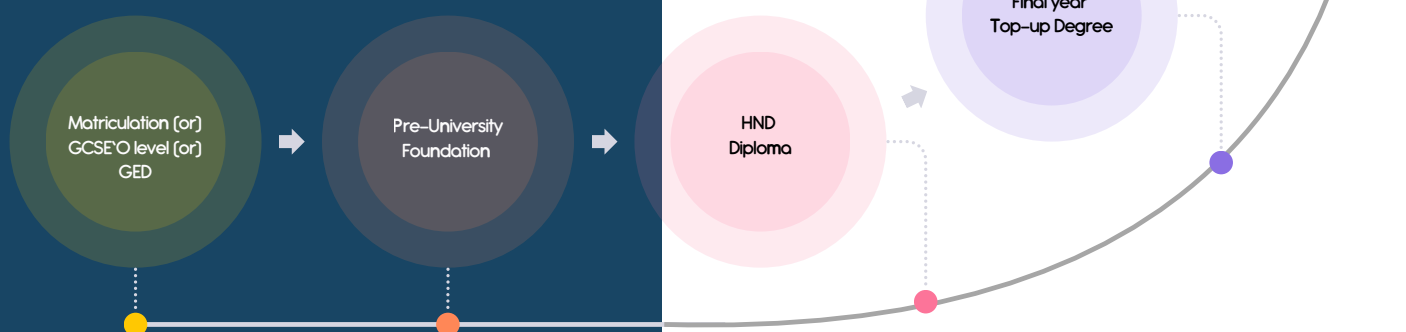
Final year
Top-up Degree

HND
Diploma

Pre-University
Foundation

Matriculation (or)
GCSE/O level (or)
GED

Final Year Top-up Degree – 1 year



About Pre-University Foundation Program

Pre-University Foundation Program သည် မြန်မာပညာရေးစနစ်မှ ရရှိထားသော အခြေခံပညာများကို အခြေခံ၍ နိုင်ငံတကာတက္ကသိုလ်များ၏ သင်ယူမှုပတ်ဝန်းကျင်နှင့် ပညာရေးစနစ်သို့ အောင်မြင်စွာ ကူးပြောင်းနိုင်ရန် အခြေခံပြင်ဆင်ပေးသော အစီအစဉ်ဖြစ်ပါသည်။

High School Graduates

- စာမေးပွဲအခြေပြု သင်ယူမှု၊ ဆရာဗဟိုပြု သင်ကြားမှု၊ အလွတ်ကျက်မှတ်မှု၊ သီအိုရီကို အဓိကထားမှု၊ တစ်ဦးချင်း သင်ယူမှု နှင့် စာမေးပွဲရလဒ်အဓိက

Foundation Diploma in Computing

International Universities

- Coursework နှင့် Project အခြေပြု သင်ယူမှု၊ ကျောင်းသားဗဟိုပြု သင်ယူမှု၊ ဝေဖန်ပိုင်းခြား တွေးခေါ်မှု (Critical Thinking)၊ လက်တွေ့ အသုံးချမှု (Practical Application)၊ အဖွဲ့ လိုက်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှု (Teamwork)၊ စာမေးပွဲရလဒ်အဓိက နှင့် စဉ်ဆက်မပြတ် အကဲဖြတ်မှု (Continuous Assessment)

What will you learn?

01

Academic Skills

02

Introduction to Computer Systems

03

Front-End Web-Design

04

Introduction to Computer Science using Python Programming

05

ICT Skills



Subjects in HND Program

Specialized in Software Engineering

Software Engineering ဆိုင်ရာ ဘာသာရပ် (၁၅) ခုကို လေ့လာသင်ယူရမည်ဖြစ်ပြီး Semester တစ်ခုစီတွင် ဘာသာရပ် (၄) ခု ပါဝင်ပါမည်။ Semester တစ်ခု၏ သင်တန်းကာလမှာ (၁၄) ပတ်ကြာမြင့်မည်ဖြစ်ပြီး Semester တစ်ခုအပြီးတွင် Coursework, Assignment များဖြင့် ကျောင်းသား/သူများ၏ အသိပညာနှင့် လက်တွေ့ကျွမ်းကျင်မှုများကို အကဲဖြတ်စစ်ဆေးမည်ဖြစ်ပါသည်။



★ 240 credits

CATEGORY 1

Programming & Software Development Subjects

Unit 1: Programming
Unit 2: Applied Programming and Design Principles
Unit 3: Application Development
Unit 4: Software Development Lifecycles (SDLC)

★ 60 credits

CATEGORY 4

Systems & Security

Unit 9: Networking
Unit 10: Security

★ 30 credits

CATEGORY 2

Data Management & Foundations

Unit 5: Data Structures & Algorithms
Unit 6: Database Design & Development

★ 30 credits

CATEGORY 5

Project Management & Professional Practice

Unit 11: Business Process Support
Unit 12: Planning a Computing Project
Unit 13: Professional Practice

★ 45 credits

CATEGORY 3

Theoretical & Mathematical Core

Unit 7: Maths for Computing
Unit 8: Discrete Maths

★ 30 credits

CATEGORY 6

Advanced Technology & Research

Unit 14: Machine Learning
Unit 15: Computing Research Project

★ 45 credits

Assessment

Methods

Coursework

- Coursework Assignment will be released during the 4th week of each semester to allow students sufficient time for research, development, and submission.
- All submitted coursework must comply with academic integrity standards. The maximum acceptable similarity index for plagiarism is 7%.

Grading Notes

- Pass – basic understanding and application
- Merit – deeper understanding and strong application
- Distinction – excellent knowledge, analysis, and independent work

Criteria

Classification

- Pass: 60–70 marks
- Merit: 71–85 marks
- Distinction: 86–100 marks

Rules and Regulation

- Pass – Complete all Pass questions.
- Merit – Complete all Pass + Merit questions.
- Distinction – Complete all Pass + Merit + Distinction questions.

Program Fee

HND in Computing Program တွင် Pre-University Foundation Program နှင့် Academic Semester (၄) ခု စုစုပေါင်း Semester (၅) ခု ပါဝင်ပြီး ကျောင်းလခ မှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။

ကျောင်းလခ

Semester Fee for HND : ကျပ် (၅၀) သိန်း (Semester ၅ ခုအတွက် စုစုပေါင်း – ကျပ် (၂၅၀) သိန်း)
Pre-University Foundation Fee : ကျပ် (၃၀) သိန်း (HND ကျောင်းသား/သူ များအတွက် အခမဲ့)
Registration Fee : USD 450

ကျောင်းလခ ပေးသွင်းမှုပုံစံ

- စတင်အပ်နှံချိန်တွင် ကျပ် (၇၅) သိန်း ပေးသွင်းရမည်ဖြစ်ပါသည်။
- ကျန်ရှိသော ကျောင်းလခများနှင့် စာမေးပွဲကြေးကို (၈) ပတ်လျှင် တစ်ကြိမ်၊ စုစုပေါင်း (၈) ကြိမ် အရစ်ကျ ပေးသွင်းနိုင်ပါသည်။

Full Payment ခံစားခွင့်

HND Program တစ်ခုလုံးအတွက် ကျောင်းလခကို တစ်ကြိမ်တည်း အပြီးပေးသွင်းပါက **၁၀% Discount** ခံစားခွင့် ရရှိမည်ဖြစ်ပြီး၊ ကျပ် (၂၃၂) သိန်း + Registration Fee USD 450 ဖြင့် တက်ရောက်နိုင်ပါသည်။

What is Next?

after Diploma

Career Pathway

- Start your career as a Software Developer
- Gain professional experience and earn income
- Save money for further studies
- Progress to a Final Year Degree Program

Degree Progression Pathway

Pearson BTEC HND Level 5 Diploma အောင်မြင်ပြီးနောက် iNet College တွင် Final Year (Top-up) Degree Programme ကို ဆက်လက်တက်ရောက်၍ အောက်ပါ နိုင်ငံတကာအသိအမှတ်ပြု Bachelor's Degree များကို ရယူနိုင်ပါသည်။

- B.Sc(Hons) in Business Computing & Information Systems, UCLan, UK
- B.Sc(Hons) in Cyber Security & Networking, UCLan
- B.Sc(Hons) in Software Engineering, Bolton, UK
- (သို့) အင်္ဂလန်နိုင်ငံ နှင့် စင်ကာပူနိုင်ငံ ၏ နိုင်ငံတကာတက္ကသိုလ်များတွင် Bachelor's Degree ဆက်လက်တက်ရောက်နိုင်ရန် စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပေးပါသည်။

Possible Career Opportunities

Your Diploma can lead to various IT careers, including:

- Software Developer
- Windows Application Developer
- Web Application Developer
- Mobile Application Developer
- Full-Stack Developer
- Front-End Developer
- Back-End API Developer
- Data Analyst
- Business Analyst
- Scrum Master
- UI/UX Designer
- System Architect
- Solution Architect
- And many more exciting technology roles as the IT industry continues to evolve.



Final Year Top-Up Program

@ iNet College

- Duration: 1Year
- Venue: Online
- Medium: English
- Access to VLE



B.Sc.(Hons) in Business Computing & Information Systems

Five core units:

- Advanced Database Management Systems
- Corporate Communication Systems Management
- eBusiness
- Managing Information Systems Projects
- Information Systems Project

\$

College Fee

Original: \$ 5,500 (USD)
Upfront: \$ 5,250 (USD)

Monthly Installment

Initial: \$ 3,000
Monthly: \$ 500 x 5



B.Sc.(Hons) Cyber Security & Networking

Five core units:

- Advanced Database Management Systems
- Corporate Communication Systems Management
- Cloud and Virtualization Security
- Cyber Security Management
- Information Systems Projects

\$

College Fee

Original: \$ 6,000 (USD)
Upfront: \$ 5,750 (USD)

Monthly Installment

Initial: \$3,500
Monthly: \$500 x 5



B.Eng.(Hons) in Software Engineering

Qualification Structure (120 Credits)

- Undergraduate Project – 60 Credits
- Agile Programming – 30 Credits
- Enterprise Systems Development – 30 Credits
- Assessment through coursework assignments.

\$

College Fee

Original: \$7,500 (USD)
Upfront: \$6,750 (USD)

Monthly Installment

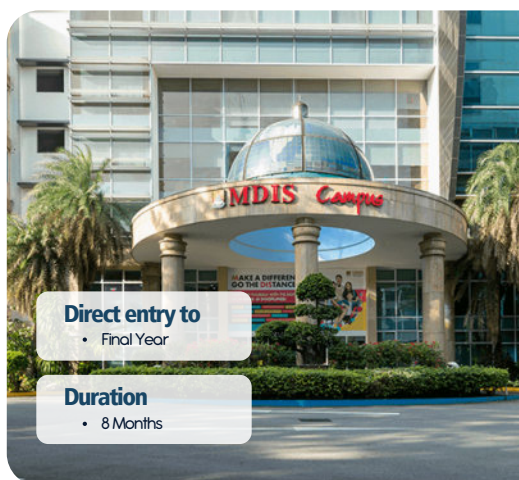
Initial: \$5,000
Monthly: \$500 x 5



iNet
COLLEGE

Final Year Top-Up Program

@ Singapore . On-campus



Direct entry to

- Final Year

Duration

- 8 Months

B.Sc.(Hons) in Computer Science



MDIS

The Management Development Institute of Singapore (MDIS) is one of Singapore's oldest non-profit professional institutes for lifelong learning, offering UK and Australia-accredited degree programs in partnership with global universities. MDIS provides practical, career-focused education in modern facilities, with degrees recognized internationally.



Fee

SGD \$12,000+



Direct entry to

- Second Year

Duration

- 16 Months

B.Sc. in Information Technology



JAMES COOK UNIVERSITY (AUSTRALIA)

James Cook University Singapore offers a Bachelor of Information Technology that provides practical and theoretical skills in computing, following the same Australian curriculum and awarding a globally recognized degree.



Fee

SGD \$46,000+



Direct entry to

- Second Year

Duration

- 16 Months

B.Sc.(Hons) in Computer Science



PSB ACADEMY

PSB Academy offers a Bachelor of Science (Honours) in Computer Science in partnership with a UK university, combining strong theoretical foundations in computing with practical skills in areas such as big data, IoT and web development, delivered through modern STEM facilities in Singapore.



Fee

SGD \$36,000+

Final Year Top-Up Program

@ SIM Singapore . IELTS 6.0

iNet

SIM
Global
Education



University of Wollongong (Australia)

It offers globally recognized top-up degrees in IT and related fields, combining SIM's strong learning support in Singapore with UOW's Australian academic excellence.

BACHELOR OF :

- Computer Science (Digital Systems Security)
- Computer Science (Big Data)
- Business Information Systems
- Information Technology
- Computer Science (Game and Mobile Development)
- Computer Science (Cyber Security)

Direct entry to

- Second Year

Duration

- 2 Years

\$

Fee

SGD 28,000
to 49,000



University of London

It offers globally recognized top-up degrees in IT and related fields, combining SIM's strong learning support in Singapore with the University of London's UK academic excellence.

BACHELOR OF SCIENCE (HONOURS) IN

- Computer Science
- Computer Science (User Experience)
- Computer Science (Web and Mobile Development)
- Data Science and Business Analytics
- Computer Science (Physical Computing & the Internet of Things)
- Computer Science (Virtual Reality)
- Computer Science (Machine Learning & Artificial Intelligence)

Credit Transfer

- Foundation Diploma – 1 year
- 1st Year – Case by Case

Duration

- 2-3 Years

\$

Fee

SGD 28,000
to 49,000

Build Your Software Developer Career for Local and Global Opportunities!

Why choose iNet?

25+ Years of IT Education Excellence

iNet College သည် ၂၀၀၀ ခုနှစ်တွင် IT ပညာရှင်များက စတင်တည်ထောင်ခဲ့ပြီး IT နှင့် Computing ပညာရပ်များကို အဓိကထား၍ သင်ကြားပို့ချ ပေးနေသော သင်ကြားရေးအတွေ့အကြုံ (၂၅) နှစ် ကျော်ရှိသည့် IT College တစ်ခုဖြစ်ပါသည်။

Specialized IT & Computing Education

iNet College သည် IT နှင့် Computing ပညာရပ်များကို အဓိကထား သင်ကြားပေးသော ကောလိပ် ဖြစ်၍ ကျောင်းသား/သူများအနေဖြင့် Software Development, Cyber Security, Networking နှင့် အခြားနည်းပညာနယ်ပယ်များတွင် လိုအပ်သော အသိပညာနှင့် လက်တွေ့ ကျွမ်းကျင်မှုများကို ထိရောက်စွာ ရရှိနိုင်ပါသည်။

Professional Instructors with Real-World Experience

iNet College တွင် သင်ကြားရေးနှင့် လုပ်ငန်းအတွေ့အကြုံ (၅) နှစ်မှ (၂၅) နှစ်အထိ ရှိသော ဆရာ/ဆရာမများက ခေတ်မီသင်ကြားရေးစနစ်များ ဖြင့် ကျောင်းသား/သူများ၏ နည်းပညာ ကျွမ်းကျင်မှုနှင့် တွေးခေါ်နိုင်သည့် စွမ်းရည်များ တိုးတက်လာစေရန် လေ့ကျင့်ပေးလျက်ရှိပါသည်။

Practical Skills for Real-World Success

iNet College သည် IT နှင့် Academic Knowledge များကိုသာမက Problem Solving, Teamwork, Communication နှင့် Professional Skills များကိုပါ တန်ချက်ညီစွာ ပေါင်းစပ်သင်ကြားပေးကာ ကျောင်းသား/သူများအား လုပ်ငန်းခွင်တွင် ယုံကြည်မှုရှိပြီး အရည်အချင်းပြည့်ဝသော IT Professionals များအဖြစ် အောင်မြင်စွာ ရပ်တည်နိုင်စေရန် ပြင်ဆင်ပေးလျက်ရှိပါသည်။

Internationally Recognized Qualifications

iNet College သည် နိုင်ငံတကာအသိအမှတ်ပြု ဘွဲ့၊ ဒီပလိုမာများ နှင့် ဆက်လက်တက်ရောက်နိုင်သော ပညာရေးလမ်းကြောင်းများကို ပံ့ပိုးပေး ထားပါသည်။ ကျောင်းသား/သူများသည် ပြည်တွင်းသာမက နိုင်ငံတကာအဆင့် ပညာရေးနှင့် အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများကို ရရှိနိုင်ပါသည်။

Proven Success in IT Careers

iNet College မှ လေ့ကျင့်သင်ကြားပေးခဲ့သော ကျောင်းသား/သူများသည် ပြည်တွင်းနှင့် နိုင်ငံတကာလုပ်ငန်းခွင်များတွင် Software Developer, IT Specialist, Network Engineer နှင့် Technology Professional များအဖြစ် အောင်မြင်စွာ ရပ်တည်လျက်ရှိကြပါသည်။

Commitment to Student Success

iNet College သည် ကျောင်းသားများ၏ ရေရှည်အောင်မြင်မှုကို ရှေ့ရှု၍ အရည်အသွေးမြင့် ပညာရေး၊ Career Guidance နှင့် ကျွမ်းကျင်မှုများ စဉ်ဆက်မပြတ် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရန် ဦးစားပေး၍ ပံ့ပိုးဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

The IT College

By the professionals.
For the professionals.

