

Mathematics Foundation Program GUbridge 2023/24

السنة التأسيسية - مادة الرياضيات

Table of contents

1. Math Stream

2. Course Structure

3. Assessments & Passing Requirements

4. Math Support

5. Math Club

1. الرياضيات البحتة و تطبيقية

2. هيكل المادة

3. نظام التقييم ومتطلبات النجاح

4. مساعدة إضافية في المادة

5. نادي الرياضيات

Your Lecturers

معلمو المادة



Fahad Rafique



Nawal Al Baddai



Kalpana Narasimhan



Ethar Al Obeidani



Ahmed Ogedengbe



Shaikha Al Rawahi



Ghani Harahap

There are two main streams

مادة الرياضيات مقسمة إلى منهجين

1. Pure Mathematics (الرياضيات البحتة) will be taken by students studying

- Engineering
- Computer Science
- Applied Geosciences
- Cyber Security
- Artificial Intelligence

2. Applied Mathematics (الرياضيات التطبيقية) will be taken by students studying

- Logistics
- IBSM
- UPAD

Course Structure

Semester 1

Applied Mathematics 1

FPM0 002

All students لجميع الطلبة

6 hours/week

Math Vocabulary

FPM0 001

Students with IELTS 3.5 and below

للطلبة الحاصلين على 3.5 أو أقل

1 hour/week

Semester 2

Applied Mathematics 2

FPM0 003

All students لجميع الطلبة

6 hours/week

Course Structure

Semester 1

Pure Mathematics 1

FPM0 004

All students لجميع الطلبة

6 hours/week

Math Vocabulary

FPM0 001

Students with IELTS 3.5 and below

للطلبة الحاصلين على 3.5 أو أقل

1 hour/week

Semester 2

Pure Mathematics 2

FPM0 005

All students لجميع الطلبة

6 hours/week

Passing Requirements & Missed Assessments

متطلبات النجاح و إعادة التقييم

An overall score of 50% overall in all assessments including the final exam

مطلوب معدل إجمالي يبلغ 50% أو أعلى في جميع التقييمات بما في ذلك الامتحان النهائي للنجاح.

Course transcripts will be available after grades are approved.

سيتم إعطاء الشهادات بعد اعتماد الدرجات.

Repeat exams are given only to students who have an approved absence excuse from RSA

سيتم منح فرصة لإعادة الإختبارات فقط للطلاب الحاصلين على الموافقة من RSA.

Assessments and their Weights

نوع التقييم و نسبته

Progress Test 1	20%
Group Activity	5%
Progress Test 2	20%
Assignment	10%
Portfolio	5%
Final Exam	40%

Math Support System

- A math booklet will be given for each module

سيتم إعطاء كتيب الرياضيات لجميع الطلاب

- All lecturers have office hours for students to visit outside of lectures (2 hours/week)

يمكن للطلبة زيارة المحاضرين خلال ساعات المكتبية

- Students can book an appointment with any math lecturer for extra support (1 hour/week)

يمكن للطلبة حجز موعد مع محاضر الرياضيات للحصول على مساعدة إضافية

Join Our Math Club!

انضم لنادي الرياضيات!

Scan the code on the poster outside and tell us what you would like to see in the math club.

امسح الباركود الموجود خارج القاعة وأخبرنا بما تود
رؤيته من فعاليات في نادي الرياضيات

Thank you!

Any Questions?