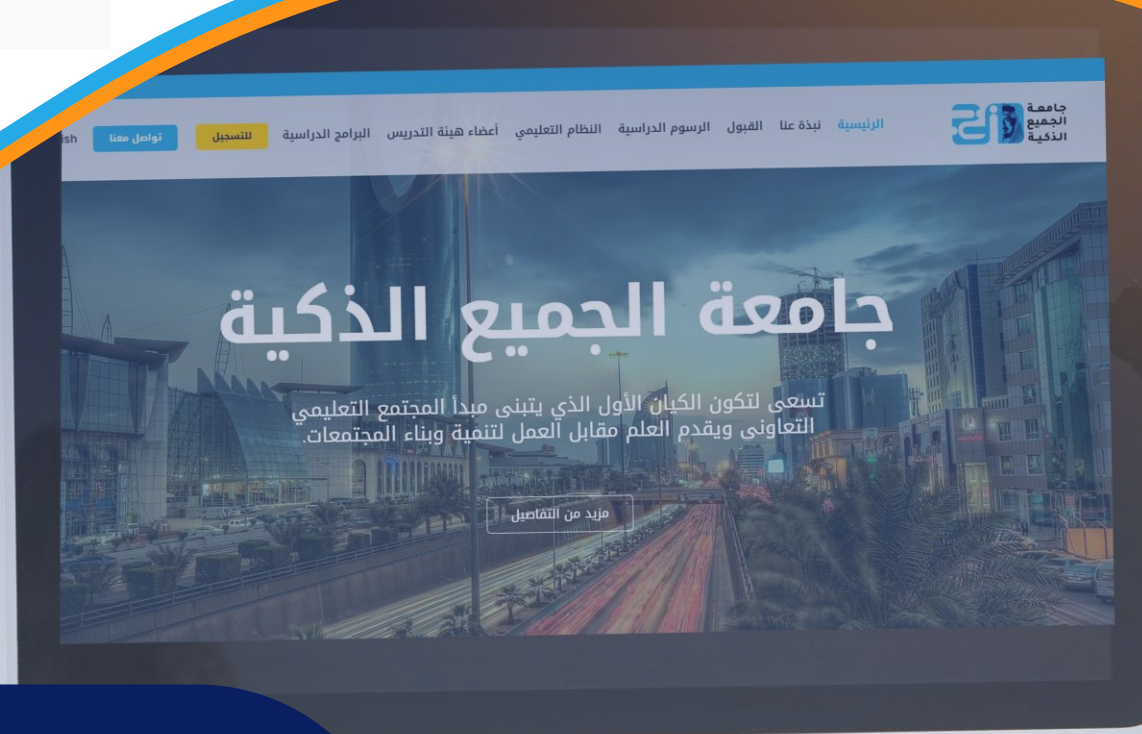




جامعة الجميع الذكية  
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

# Introductory Lecture



Probability and Statistics  
Fall 2022-2023

**Dr. Israa Lewaa**

Welcome Back!

FALL 2022-2023

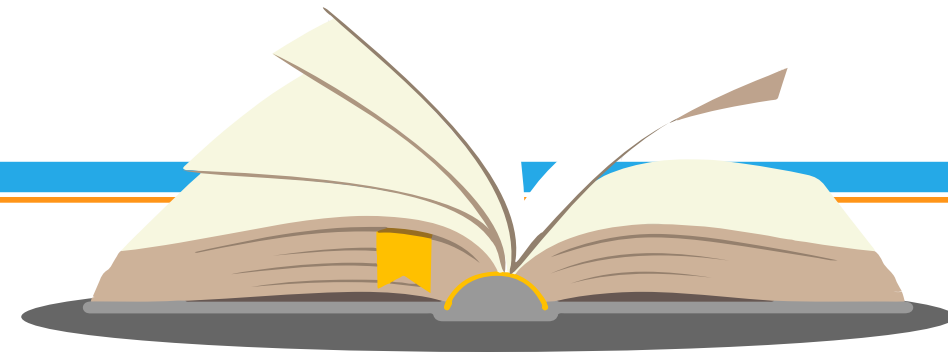


- Chapter 1: Introduction To Statistics
- Chapter 2: Descriptive Statistics
- Chapter 3: Probability
- Chapter 4: Discrete Probability Distributions
- Chapter 5: Normal Probability Distributions
- Chapter 6: Confidence Intervals
- Chapter 7: Hypothesis Testing with One Sample
- Chapter 8: Hypothesis Testing with Two Samples
- Chapter 9: Correlation And Regression
- Chapter 10: Chi-Square Tests and The  $F$ -Distribution

## Why Study Statistics ?

Statistical knowledge **helps you use the proper methods to collect the data, employ the correct analyses, and effectively present the results.**

Statistics is a crucial process behind how we make discoveries in science, make decisions based on data, and make predictions.



## التقويم الأكاديمي لفصل الخريف 2022-2023

1 أكتوبر 2022 بداية الفصل الدراسي

29 أكتوبر 2022 آخر موعد للاعتذار عن الفصل الدراسي وعن مقرر

24 ديسمبر 2022 بداية الاختبارات النهائية

31 ديسمبر 2022 نهاية الاختبارات النهائية

[www.esu.ac.ae](http://www.esu.ac.ae)



# 2022 – 2023 Academic Calendar

Everyone's smart university

# FALL 2022-2023



جامعة الجميع الذكية  
Everyone's Smart University

## مخطط الأسابيع الدراسية خريف 2022-2023

| الأسبوع 1  | 1 أكتوبر  | أسبوع توجيهي                |
|------------|-----------|-----------------------------|
| الأسبوع 2  | 8 أكتوبر  | محاضرة 1<br>اختبار قصير 1   |
| الأسبوع 3  | 15 أكتوبر | محاضرة 2<br>اختبار قصير 2   |
| الأسبوع 4  | 22 أكتوبر | محاضرة 3<br>اختبار قصير 3   |
| الأسبوع 5  | 29 أكتوبر | محاضرة 4<br>اختبار قصير 4   |
| الأسبوع 6  | 5 نوفمبر  | محاضرة 5<br>اختبار قصير 5   |
| الأسبوع 7  | 12 نوفمبر | محاضرة 6<br>اختبار قصير 6   |
| الأسبوع 8  | 19 نوفمبر | محاضرة 7<br>اختبار قصير 7   |
| الأسبوع 9  | 26 نوفمبر | محاضرة 8<br>اختبار قصير 8   |
| الأسبوع 10 | 3 ديسمبر  | محاضرة 9<br>اختبار قصير 9   |
| الأسبوع 11 | 10 ديسمبر | محاضرة 10<br>اختبار قصير 10 |
| الأسبوع 12 | 17 ديسمبر | حلقة نقاش                   |
| الأسبوع 13 | 24 ديسمبر | الإختبارات النهائية         |

## مخطط الأسابيع الدراسية



جامعة الجميع الذكية  
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

[www.esu.ac.ae](http://www.esu.ac.ae)



# FALL 2022-2023



جامعة الجميع الذكية  
Everyone's Smart University

## الأعمال وتوزيع درجات الفصل الدراسي خريف 2022-2023 - لمرحلتى البكالوريوس والماجستير

| توزيع الدرجات - 100%                     | الأعمال                                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| حضور المحاضرة -<br>حل الأسئلة المصاحبة   | محاضرة مسجلة أسبوعياً-<br>السبت من كل أسبوع                   |
| 8 درجات لكل اختبار قصير -<br>بمجموع 80 % | اختبار قصير مصاحب للمحاضرة<br>بشكل أسبوعي                     |
| الحضور اختياري                           | حلقة نقاش افتراضية أسبوعية<br>لمناقشة محتوى المحاضرة المسجلة. |
| 20%                                      | الاختبار النهائي                                              |

يتم احتساب الغياب من خلال حل الطالب للاختبار القصير المصاحب للمحاضرة المسجلة الأسبوعية، وإذا تغيب الطالب 4 اختبارات قصيرة يعتبر الطالب في هذه الحالة حرمان. آخر موعد للاعتذار عن أي اختبار قصير يكون قبل إغلاق موعد الاختبار مع إرفاق دلائل ثبوتية لأي أعذار قهرية أو مرضية عبر نموذج الأعذار عن اختبار قصير عبر منصة (SIS). آخر موعد للاعتذار عن الاختبار النهائي يكون قبل موعد عقد الاختبار مع إرفاق الدلائل الثبوتية لأي عذر قهري أو طبي، عبر نموذج الاعذار عن اختبار نهائي عبر منصة (SIS)، ولن يتم احتساب أي أعذار بعد نهاية الموعد.

● يحق لإدارة الجامعة مراعاة بعض الظروف القهرية.

[www.esu.ac.ae](http://www.esu.ac.ae)



## اعمال الفصل الدراسي خريف 2022-2023



جامعة الجميع الذكية  
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

# FALL 2022-2023



## جدول محاضرات برنامج البكالوريوس

### كلية الإدارة / تخصص إدارة المشاريع

#### الفصل الدراسي (خريف 2022-2023)

| المحاضر            | اسم المقرر                                        | رمز المقرر | موعد<br>حلقة النقاش             |
|--------------------|---------------------------------------------------|------------|---------------------------------|
| الفصل الرابع       |                                                   |            |                                 |
| د. سمارة جاسم      | (إنجليزي تجاري)<br>Business English               | ENG201     | الأحد<br>07:30 - 06:30 مساءً    |
| د. إسراء لواء      | (الاحتمال والإحصاء)<br>Probability and Statistics | STA201     | الاثنين<br>08:10 - 06:30 مساءً  |
| د. نائل يسري       | (إدارة وقت المشروع)<br>Project Time Management    | PMG212     | الثلاثاء<br>07:30 - 06:30 مساءً |
| د. صفوة عبد الباقي | (إدارة تكاليف المشروع)<br>Project Cost Management | PMG213     | الأربعاء<br>06:00 - 05:00 مساءً |

ملاحظة: موعد رفع جميع المحاضرات والاختبارات الأسبوعية على المنصة التعليمية Moodle هو يوم السبت من كل أسبوع.

[www.esu.ac.ae](http://www.esu.ac.ae)



# Introductory lecture



-- ترفع المحاضرة الأسبوعية علي المنصة التعليمية Moodle **يوم السبت من كل أسبوع في تمام ١٢ ظهراً** بتوقيت الرياض .

-- **حلقات النقاش** و هي حلقات أسبوعية وغرضها مناقشة ما تم طرحه في المحاضرة المسجلة لهذا الاسبوع.

-- موعد حلقة النقاش يوم الاثنين من الساعة 6 مساء - 7:40 مساء



جامعة الجسيم الذكية  
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY



# Quizzes and Exams

## Quizzes and Exams آلية التقييم والاختبارات



# Short Exam

exam

-- **يرفع** الاختبار القصير **إسبوعياً** في نفس موعد رفع المحاضرة يوم السبت من كل أسبوع في **تمام الساعة العاشرة مساءً** و يترك لمدة أسبوع ، ثم يغلق في يوم **السبت الذي يليه تمام الساعة التاسعة مساءً.**

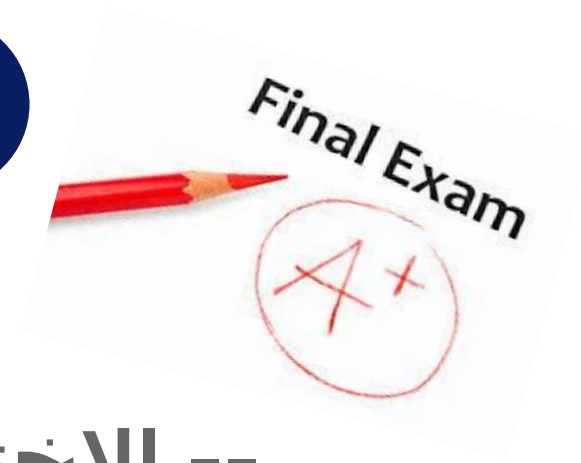
-- أسئلة الاختبار القصير true & false / MCQ / Matching / أسئلة صوتية



جامعة الجميع الذكية  
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY



# FINAL EXAMS



-- الإختبار النهائي سيكون من خلال المودل.

-- أسئلة الإختبار النهائي / Matching / true & false / أسئلة صوتية / MCQ



# Introductory lecture



كل التوفيق لكم



جامعة الجميع الذكية  
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY