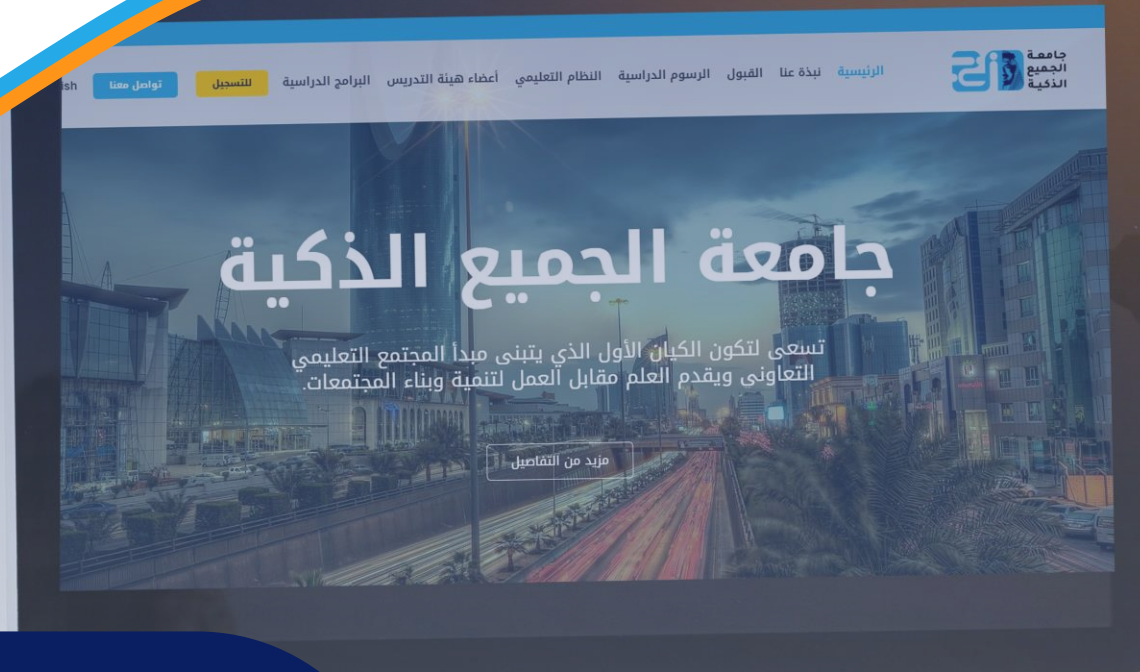




جامعة الجميع الذكية
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

Introductory Lecture



Probability and Statistics
Summer Trimester
2021-2022

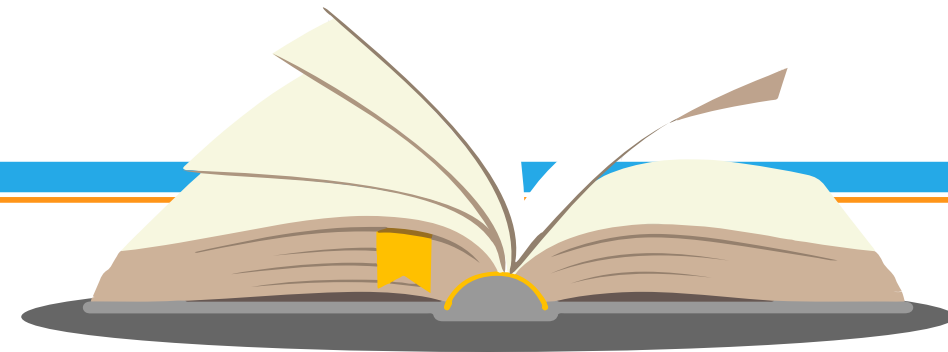
Dr. Israa Lewaa

- 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.





جامعة الجميع الذكية
Everyone's Smart University

الفصل الدراسي الصيفي لعام ٢٠٢٢/٢٠٢١

٢١ مايو ٢٠٢٢ بداية الدراسة للفصل الدراسي

١٨ يونيو ٢٠٢٢ موعد الاعتذار عن الفصل الدراسي وعن مقرر

٢٠ أغسطس ٢٠٢٢ بداية الاختبارات النهائية

٢٧ أغسطس ٢٠٢٢ نهاية الاختبارات النهائية



@ Everyone's Smart University

www.esu.ac.ae

التقويم الأكاديمي



جامعة الجميع الذكية
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY



جامعة الجميع الذكية
Everyone's Smart University

مخطط الأسابيع الدراسية صيف 2022

أسبوع توجيهي		21 مايو	الأسبوع 1
حلقة نقاش	محاضرة 1 اختبار قصير 1	28 مايو	الأسبوع 2
حلقة نقاش	محاضرة 2 اختبار قصير 2	4 يونيو	الأسبوع 3
حلقة نقاش	محاضرة 3 اختبار قصير 3	11 يونيو	الأسبوع 4
حلقة نقاش	محاضرة 4 اختبار قصير 4	18 يونيو	الأسبوع 5
حلقة نقاش	محاضرة 5 اختبار قصير 5	25 يونيو	الأسبوع 6
حلقة نقاش	محاضرة 6 اختبار قصير 6	2 يوليو	الأسبوع 7
إجازة عيد الأضحى			
حلقة نقاش	محاضرة 7 اختبار قصير 7	16 يوليو	الأسبوع 8
حلقة نقاش	محاضرة 8 اختبار قصير 8	23 يوليو	الأسبوع 9
حلقة نقاش	محاضرة 9 اختبار قصير 9	30 يوليو	الأسبوع 10
حلقة نقاش	محاضرة 10 اختبار قصير 10	6 أغسطس	الأسبوع 11
الاختبارات النهائية		13 أغسطس	الأسبوع 12
الاختبارات النهائية		20 أغسطس	الأسبوع 13



جامعة الجميع الذكية
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

www.esu.ac.ae



@ Everyone's Smart University

Introductory lecture

الفترة الزمنية التعليمية في الفصل
الدراسي الصيفي تكون مدة ١٢ أسبوع
(منهم أسبوعين للاختبار النهائي)



جامعة الجميع الذكية
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY



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 من الساعة 6 مساء - 7:40 مساء ←



Quizzes and Exams

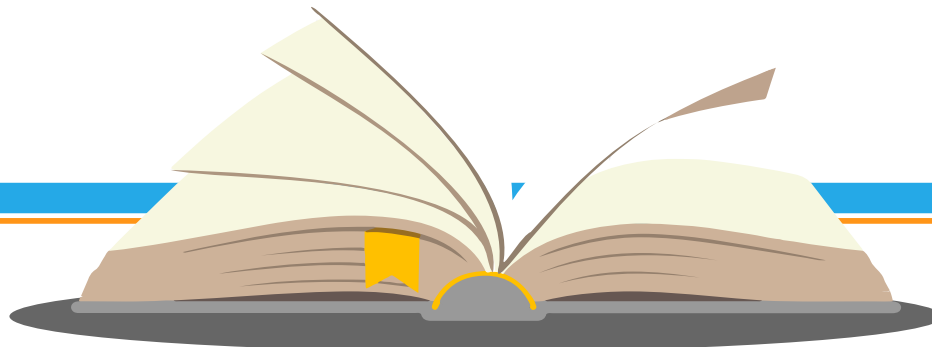
Quizzes and Exams آلية التقييم والاختبارات



Quizzes and Exams



-- يرفع إختبار قصير به أسئلة عامة للطلاب من السهل حلها ويكون هذا الاختبار القصير بمثابة تدريب للطلاب علي التوقيت وعدد الأسئلة وذلك خلال الاسبوع الاول فقط من 21 مايو 2022 وحتى 28 مايو 2022



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.**

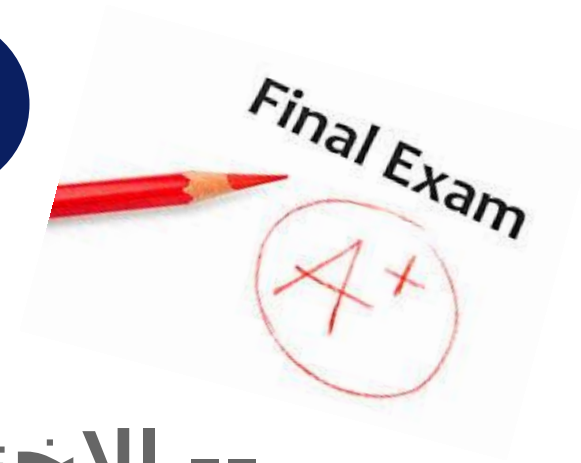
-- أسئلة الاختبار القصير true & false / MCQ / Matching / أسئلة صوتية



جامعة الجميع الذكية
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY



FINAL EXAMS



-- الإختبار النهائي سيكون من خلال المودل.

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



الأعمال وتوزيع درجات الفصل الدراسي صيف - ٢٠٢٢ لمرحلي البكالوريوس والماجستير

الأعمال	توزيع الدرجات - ١٠٠ %
محاضرة مسجلة أسبوعيًا / السبت من كل أسبوع.	• حضور المحاضرة المسجلة إجباري.
اختبار قصير مصاحب للمحاضرة المسجلة بشكل أسبوعي.	• ٨٠ % لكل اختبار قصير بمجموع ٨٠ %.
حلقة نقاش افتراضية أسبوعية لمناقشة محتوى المحاضرة المسجلة.	• الحضور اختياري.
الاختبار النهائي.	• ٢٠ % من المجموع الكلي.

- يتم احتساب الغياب من خلال دخول الطالب للاختبار القصير، ويتم حرمان الطالب من المقرر في حال تجاوز أربع غيابات.
- مدة إتاحة الاختبارات القصيرة هي أسبوع واحد فقط، ولا يتم إعادة الاختبار بعد نهاية هذا الأسبوع.
- يُمكن الاعتذار عن الاختبار النهائي في خلال مده أقصاها يومين بعد انتهاء موعد الاختبار.
- يتم احتساب رسوم على جميع الاختبارات المعادة.



Introductory lecture



كل التوفيق لكم



جامعة الجميع الذكية
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY