## المناهج الدراسية لقسم الاحصاء

منهاج السنة الاولى الكورس الاول

	225				عدد الساعات		
SUBJECTS	الوحدات* UNITS	مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية	عملي practical	نظر <i>ي</i> theory	اسم المـــــادة	ت
Principles of Statistics 1	4	4	4	_	4	مبادئ الأحصاء 1	1
Differentiation	3	3	3	_	3	تفاضل	2
Computer Skills (1)	2	2	3	2	1	مهارات حاسوب (1)	3
Principles of Administration	2	2	2	_	2	مبادئ الادارة	4
Principles of accounting	2	2	2	_	2	مبادئ المحاسبة	5
Principles of economic	2	2	2	_	2	اقتصاد	6
arabic Language	2	2	2	_	2	لغة عربية	7
TOTAL	<u>17</u>	<u>17</u>	<u>14</u>	<u>2</u>	<u>12</u>	٤	المجموع

\*المادة 15 ـ ثانيا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة 15 أسبوع

\*المادة 15 ــ ثالثا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط

#### منهاج السنة الاولى الكورس الثاني

	عدد		عدد الساء				
20R1EC12	الوحدات* UNITS	مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عملي practical	نظ <i>ري</i> theory	اسم المــــــادة	ت
Principles of Statistics 2	4	4	4	_	4	مبادئ الاحصاء 2	1
Integration	3	3	3	_	3	تكامل	2
Democracy & Human Rights	2	2	2	_	2	الديمقراطية وحقوق الانسان	3
English Language	2	2	2		2	لغة انكليزية	4
TOTAL	<u>11</u>	<u>11</u>	<u>11</u>		<u>11</u>	نموع	المج

<sup>\*</sup>المادة 15 ــ ثانيا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة 15 أسبوع

<sup>\*</sup>المادة 15 ـ ثالثا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط

# منهاج السنة الثانية الكورس الاول

				ت	عدد الساعا		
SUBJECTS	عدد الوحدات* UNITS	مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عملي practical	نظ <i>ري</i> theory	اسم المـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ت
Principles of Probabilities	3	3	3	_	3	مبادئ الاحتمالات	1
Sampling Techniques	3	3	3	_	3	اساليب المعاينة	2
Matrices	3	3	3	_	3	المصفوفات	3
Series and Sequences	3	3	3	_	3	المتتابعات والمتسلسلات	4
English Language	2	2	2		2	لغة انكليزية	5
Language Programing Matlab 1	2	2	3	2	1	*لغة البرمجة Matlab 1	6
Economic Statistics 1	2	2	2	_	2	احصاء اقتصادي 1	7
Baath Party crimes	2	2	2		2	جرائم حزب البعث	8

Quality Control 1	2	2	2	-	2	السيطرة النوعية 1
TOTAL	<u>22</u>	<u>22</u>	<u>23</u>	<u>2</u>	<u>21</u>	المجموع

<sup>\*</sup>المادة 15 كانيا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة 15 أسبوع

# منهاج السنة الثانية الكورس الثاني

				ات	عدد الساء		
SUBJECTS	عدد الوحدات*	مجموع الساعات المرجحة	مجموع الساعات الفعلية	عملي	نظري	اسم المـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ت
	UNITS WEIGHTED TOTAL HOURS	ACTUAL TOTAL HOURS	Practical	theory			
Distribution Probabilities	3	3	3	-	3	التوزيعات الاحتمالية	1
Survey Statistics	3	3	3	_	3	المسوح الاحصانية	2
Linear Algebra	3	3	3	_	3	الجبر الخطي	3
Differential equations	3	3	3	_	3	المعادلات التفاضلية	4

<sup>\*</sup>المادة 15 ـ ثالثًا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط

Quality Control 2	2	2	2	_	2	السيطرة النوعية 2	5
Language Programing Matlab 2	2	2	3	2	1	لغة البرمجة 2 matlab	6
economic Statistics 2	2	2	2	-	2	احصاء اقتصادي2	7
Computer Skills (2)	2	2	3	2	1	مهارات حاسوب (2)	8
TOTAL	<u>20</u>	<u>20</u>	<u>22</u>	<u>4</u>	<u>18</u>	<b>ب</b> موع	المج

<sup>\*</sup>المادة 15 ــثانيا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة 15 أسبوع

\*المادة 15 ـ ثالثًا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط

# منهاج السنة الثالثة الكورس الاول

			عدد الساع				
SUBJECTS	عدد الوحدات* UNITS	مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عملي	نظ <i>ري</i> theory	اسم المـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ت
Mathematical Statistics 1	3	3	3	_	3	احصاء رياضي 1	1

Regression Analysis 1	3	3	3	_	3	تحليل الانحدار 1	2
Linear Programming	2.5	2.5	3	1	2	برمجة خطية	3
Data Management by using SPSS 1	2	2	3	2	1	ادارة البيانات بأستعمال spss 1	4
Biostatistics 1	2	2	2	_	2	احصاء حيوي 1	5
Demographic analysis	2	2	2	_	2	تحليل ديموغراغي 1	6
Numerical Analysis 1	2.5	2.5	3	1	2	تحليل عددي 1	7
English Language	2	2	2		2	لغة انكليزية	8
TOTAL	<u>17</u>	<u>17</u>	<u>19</u>	<u>4</u>	<u>16</u>	موع	المج

<sup>\*</sup>المادة 15 ــثانيا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة 15 أسبوع

# منهاج السنة الثالثة الكورس الثاني SUBJECTS عدد الساعات عدد الساعات عدد الساعات

<sup>\*</sup>المادة 15 ــثالثًا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط

	الوحدات* UNITS	مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عمل <i>ي</i> Practical	نظ <i>ري</i> theory	الْم	
Mathematical Statistics 2	3	3	3	_	3	احصاء رياضي 2	1
Regression Analysis 2	3	3	3	_	3	تحليل الانحدار 2	2
Operations Research	2.5	2.5	3	1	2	بحوث العمليات	3
Data Management using SPSS 2	2	2	3	2	1	ادارة بيانات باستعمال SPSS 2	4
Biostatistics 2	2	2	2	_	2	احصاء حيوي 2	5
Demography Analysis 2	2.5	2.5	3	1	2	تحليل ديمغرافي 2	6
Numerical Analysis 2	2.5	2.5	3	1	2	تحلیل عددي 2	7
Research methods and ethics	2	2	2		2	مناهج واخلاقيات البحث	8
TOTAL	<u>19.5</u>	<u>19.5</u>	<u>22</u>	<u>5</u>	<u>17</u>	نموع	المج

<sup>\*</sup>المادة 15 ــثانيا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة 15 أسبوع

## \*المادة 15 ــ ثالثًا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط

ملاحظة. التدريب الصيفي من متطلبات التخرج بواقع ساعتين اسبوعيا" وثمان ساعات ولمدة شهر واحد

						اج السنة الرابعة الكورس الاول	منه
	215			<i>ب</i> ات	عدد الساء		
SUBJECTS	الوحدات*	مجموع الساعات المرجحة	مجموع الساعات الفعلية	عملي	نظري	اسم المـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ت
	UNITS	WEIGHTED TOTAL HOURS	ACTUAL TOTAL HOURS	practical	theory		
Inference 1	3	3	3	_	3	استدلال 1	1
Design Experiments 1	3	3	3	_	3	تصميم تجارب 1	2
Econometrics 1	3	3	3	_	3	القياس الاقتصادي 1	3
Time series Analysis 1	2.5	2.5	3	1	2	تحليل السلاسل الزمنية 1	4
Statistical Application 1	2	2	3	2	1	تطبيقات احصائية 1	5
Multivariate analysis1	3	3	3	_	3	تحلیل متعدد متغیرات 1	6
English Language	2	2	2		2	لغة انكليزية	7

TOTAL	<u>18.5</u>	<u>18.5</u>	<u>20</u>	<u>3</u>	<u>17</u>	المجموع

\*المادة 15 ـ ثانيا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة 15 أسبوع

\*المادة 15 ــ ثالثًا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط

## منهاج السنة الرابعة الكورس الثاني

	<i>31</i> 2		عدد الساعات						
SUBJECTS	الوحدات* UNITS	مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عملي practical	نظ <i>ري</i> theory	المــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ت		
Inference 2	3	3	3	_	3	استدلال 2	1		
Design Experiments 2	3	3	3	_	3	تصمیم تجارب 2	2		
Econometrics 2	3	3	3	_	3	القياس الاقتصادي 2	3		
Time series Analysis 2	2.5	2.5	3	1	2	تحليل السلاسل الزمنية 2	4		
Statistical Application 2	2	2	3	2	1	تطبيقات احصائية 2	5		

Multivariate Analysis 2	3	3	3	_	3	تحلیل متعدد متغیرات 2	6
Research Project	1	1	2	2	-	مشروع بحث	7
TOTAL	<u>17.5</u>	<u>17.5</u>	<u>20</u>	<u>5</u>	<u>15</u>	مجموع	12

<sup>\*</sup>المادة 15 ــثانيا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة 15 أسبوع

<sup>\*</sup>المادة 15 ـ ثالثًا من التعليمات الامتحانية رقم134 لسنة2000: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط