

جدول رقم 2
الفصل الدراسي الأول

Course No.	Course Title	مجموع الدرجات	مدة الامتحان	النهائية العظمى للدرجات				الساعات اسبوعيا			اسم المقرر	رقم المقرر
				عملي	شفوي	أعمال سنة	تحريري	عملي	تمرين	نظري		
HUM 212	Report Writing	50	2	-	-	10	40	-	1	2	كتابة تقارير	212 إنس
BSC 222	Mathematics (3)	125	3	-	10	20	95	-	3	4	رياضيات (3)	عمس 222
DBA 270	Data Structures	100	3	15	10	10	65	2	-	3	هياكل البيانات	قوب 270
CHW 261	Logic Design	125	3	20	10	20	75	3	-	3	التصميم المنطقي	اجح 261
SCC 223	Probability and Statistics	100	3	-	10	15	75	-	2	2	الاحتمالات والإحصاء	حصع 223
INF 280	Introduction to Information Systems	100	3	15	10	10	65	2	-	3	مقدمة لتنظم المعلومات	نظم 280

المجموع الكلي 600

30

7/6/17

إجمالي الساعات

الفصل الدراسي الثاني

Course No.	Course Title	مجموع الدرجات	مدة الامتحان	النهائية العظمى للدرجات				الساعات اسبوعيا			اسم المقرر	رقم المقرر
				عملي	شفوي	أعمال سنة	تحريري	عملي	تمرين	نظري		
HUM 216	Professional Ethics & Legal Aspects	50	2	-	-	10	40	-	-	2	أصول المهنة وشرعيتها	إنس 216
BSC 228	Mathematics (4)	125	3	-	10	20	95	-	3	4	رياضيات (4)	عمس 228
DBA 271	File Organization	100	3	15	10	10	65	2	-	3	تنظيم الملفات	قوب 271
SCC 234	Statistical Analysis & Applications	100	3	-	10	15	75	-	2	3	تحليل إحصائي وتطبيقاته	حصع 234
CSW 251	Object Oriented Programming	125	3	15	10	10	90	3	-	3	البرمجة الشيئية	برج 251
SCC 231	Operations Research	100	3	-	10	15	75	-	2	3	بحوث العمليات	حصع 213

المجموع الكلي 600

30

5/7/18

إجمالي الساعات

جدول رقم 3 الفصل الدراسي الأول

Course No.	Course Title	مجموع الدرجات	مدة الامتحان	النهائية العظمى للدرجات				الساعات اسبوعيا			اسم المقرر	المقرر
				عملي	شفوي	أعمال سنة	تحريري	عملي	تمرين	نظري		
CSC 341	Formal Languages & Automatz	100	3	-	10	10	80	-	2	3	اللغات الصورية ونظرية الآليات	341
SCC 332	Numerical Computing Methods	100	3	-	10	15	75	-	2	3	أساليب الحسابات العددية	322
CSW 352	Logic Programming	100	3	15	10	10	65	2	-	3	البرمجة المنطقية	352
CSC 340	Analysis and Design of Algorithms	100	3	15	10	10	65	2	-	3	تحليل وتصميم الخوارزميات	340
CSW 354	Software Engineering	100	3	15	10	10	65	2	-	3	هندسة البرمجيات	354
CSW 353	Assembly Language	100	3	15	10	10	65	2	-	3	لغة التجميع	353

المجموع الكلي 600

30

8/4/18

إجمالي الساعات

الفصل الدراسي الثاني

Course No.	Course Title	مجموع الدرجات	مدة الامتحان	النهائية العظمى للدرجات				الساعات اسبوعيا			اسم المقرر	المقرر
				عملي	شفوي	أعمال سنة	تحريري	عملي	تمرين	نظري		
INF 381	Systems Analysis and Desigr	100	3	-	10	15	75	-	2	3	تحليل وتصميم النظم	381
CSW 355	Operating Systems	100	3	15	10	10	65	2	-	3	نظم التشغيل	355
DBA 372	Database Management Systems	100	3	15	10	10	65	2	-	3	نظم إدارة قواعد بيانات	372
CSC 343	Artificial Intelligence	100	3	15	10	10	65	2	-	3	الذكاء الاصطناعي	343
SCC 342	Computer Graphics	100	3	15	10	10	65	2	-	3	الرسم بالحاسب	342
CHW 362	Computer Arch. & Organizator	100	3	15	10	10	65	2	-	3	بناء وتنظيم الحاسبات	362

المجموع الكلي 600

30

10/2/18

إجمالي الساعات

جدول رقم 4
الفصل الدراسي الأول

Course No.	Course Title	مجموع الدرجات	مدة الامتحان	النهاية العظمى للدرجات				الساعات اسبوعيا			اسم المقرر	رقم المقرر
				عملي	شفوي	أعمال سنة	تحريري	عملي	تمرين	نظري		
SCC 430	Modeling & Simulation	100	3	-	10	15	75	2	-	3	التمنجة والمحاكاة	430 حصص
CSW 456	Compiler Theory	100	3	-	10	15	75	-	2	3	نظريات مترجمات لغة البرامج	456 برح
CSC 447	Image Processing	100	3	15	10	10	65	2	-	3	معالجة الصور	447 علح
CHW 465	Computer Networks	100	3	15	10	10	65	2	-	3	شبكات الحاسبات	465 اجح
4XX	Selected Topics	100	3	15	10	10	65	2	-	3	مقرر إختياري (1)	4XX
PRO 400	Project	-	-	-	-	50	-	4	1	-	المشروع	400 مشر

المجموع الكلي 500

30

12/3/15

إجمالي الساعات

الفصل الدراسي الثاني

Course No.	Course Title	مجموع الدرجات	مدة الامتحان	النهاية العظمى للدرجات				الساعات اسبوعيا			اسم المقرر	رقم المقرر
				عملي	شفوي	أعمال سنة	تحريري	عملي	تمرين	نظري		
SCC 433	Theory of Computation	100	3	-	10	15	75	-	2	3	نظرية الحاسبات	433 حصص
CSC 445	Neural Networks	100	3	15	10	10	65	2	-	3	الشبكات العصبية	445 علح
CSC 448	Distributed Computing	100	3	-	10	15	75	-	2	3	الحسابات الموزعة	448 علح
CHW 464	Computer Security Methods	100	3	-	10	10	80	-	2	3	أساليب أمن الحاسبات	464 اجح
4XX	Selected Topics	100	3	15	10	10	65	2	-	3	مقرر إختياري (2)	4XX
PRO 400	Project	200	-	-	100	50	-	4	1	0	المشروع	400 مشر

المجموع الكلي 700

30

8/7/15

إجمالي الساعات

اللائحة بعد التعديل

الفصل الدراسي الأول

التخصص: نظم المعلومات

الفرقة : الرابعة

Course No.	Course Title	مجموع الدرجات	مدة الامتحان	النهائية العظمى للدرجات				المساعات اسبوعيا			اسم المقرر	رقم المقرر
				عملية	شفوي	امتحان سنة	تحريري	عملية	تمرين	نظري		
Hum 417	Economics for S/W Development	100	3	.	.	20	80	.	.	3	اقتصاديات تطوير البرامج	417
INF 484	Building Information System In Modern environments	100	3	10	10	10	60	2	.	3	بناء نظم المعلومات في البيئات الحديثة	484
INF 482	Data Mining	100	2	10	10	10	60	2	.	4	التقيب عن البيانات	482
INF 487	Electronic Commerce	100	2	10	10	10	60	2	1	2	التجارة الإلكترونية	487
4xx	Selected Topics	100	2	10	10	10	60	2	.	3	مقرر اختياري	4xx
Pro400	Project	100	.	.	.	.	.	4	1	.	المشروع	400

المجموع الكلي 600

30

17/2/16 إجمالي المساعات

الفصل الدراسي الثاني

Course No.	Course Title	مجموع الدرجات	مدة الامتحان	النهائية العظمى للدرجات				المساعات اسبوعيا			اسم المقرر	رقم المقرر
				عملية	شفوي	امتحان سنة	تحريري	عملية	تمرين	نظري		
INF 486	Management of Advanced Database Systems	100	2	10	10	10	60	2	.	3	نظم إدارة قواعد البيانات المتكاملة	486
INF 485	Geographical Information Systems	100	2	10	10	10	60	2	.	4	نظم المعلومات الجغرافية	485
INF 483	Cloud Computing	100	2	10	10	10	60	2	.	3	الحوسبة السحابية	483
INF 488	Decision Support Systems	100	2	.	10	10	80	.	.	4	نظم دعم واتخاذ القرار	488
4xx	Selected Topics	100	2	10	10	10	60	2	.	3	مقرر اختياري	4xx
Pro400	Project	100	.	.	.	.	.	4	1	.	المشروع	400

المجموع الكلي 600

30

17/1/17 إجمالي المساعات

جدول المقررات الدراسية للفرقة الرابعة - تخصص الحاسبات العلمية (بعد التعميل)

الفرقة : الرابعة
التخصص : الحاسبات العلمية

جدول رقم 5
للمقررات الدراسية الأولى

Course No.	Course Title	مجموع الدرجات	مدة الامتحان	التوزيع العظمى للدرجات				الساعات أسبوعيا			اسم المقرر	رقم المقرر	
				عملي	نظري	أعمال منزلية	تدريب	عملي	تدريب	نظري			
SCC 434	High Performance Computing	100	3	-	10	15	75	-	2	3	الحاسبات عالية الأداء	صنع 434	
SCC 430	Modeling and Simulation	100	3	15	10	10	65	2	-	3	النمذجة والمحاكاة	صنع 430	
SCC 435	Mathematical Programming	100	3	15	10	10	65	2	-	3	البرمجة الرياضية	صنع 435	
SCC 438	Introduction to Big Data	100	3	-	10	15	75	-	2	3	مقدمة في البيانات الضخمة	صنع 438	
4XX	Selected Topics	100	3	15	10	10	65	2	-	3	مقرر اختياري (1)	4XX	
Pro 400	Project	-	-	-	-	50	-	4	1	-	المشروع	مشر 400	
المجموع الكلي: 500							30			10/5/15		إجمالي الساعات	

للمقررات الدراسية الثانية

Course No.	Course Title	مجموع الدرجات	مدة الامتحان	التوزيع العظمى للدرجات				الساعات أسبوعيا			اسم المقرر	رقم المقرر	
				عملي	نظري	أعمال منزلية	تدريب	عملي	تدريب	نظري			
CSC 448	Distributed Computing	100	3	-	10	15	75	-	2	3	الحاسبات الموزعة	صنع 448	
SCC 440	HPC Computational Methods	100	3	15	10	10	65	2	-	3	طرق حسابية للحوسبة عالية الأداء	صنع 440	
SCC 433	Theory of Computation	100	3	-	10	15	75	-	2	4	نظرية الحاسبات	صنع 433	
SCC 441	Optimization Methods	100	3	15	10	10	65	2	-	2	طرق أمثلية	صنع 441	
4XX	Selected Topics	100	3	15	10	10	65	2	-	3	مقرر اختياري (2)	4XX	
Pro 400	Project	200	-	-	-	-	-	4	1	-	المشروع	مشر 400	
المجموع الكلي: 700							30			10/5/15		إجمالي الساعات	