

## الخطة الدراسية لقسم العلوم الطبيعية التطبيقية

عدد الساعات المعتمدة لتخصص الحاسب الآلي الانتقالي ( ٦٥ ساعة )

### - المستوى الأول:

الرقم	الرمز	اسم المقرر	الوحدات	الساعات	متطلب
101	ENGL	Intro. To Acad. Discourse	٣	(٠,٠,٣)	--
101	PHYS	فيزياء عامة (١)	٤	(٠,٢,٣)	--
101	MATH	حساب التفاضل والتكامل (١)	٣	(٢,٠,٣)	--
101	CHEM	كيمياء عامة	٤	(٠,٢,٣)	--
101	CSC	مقدمة في برمجة الحاسبات	٤	(٠,٢,٣)	--
المجموع			١٨ وحدة		

### - المستوى الثاني:

الرقم	الرمز	اسم المقرر	الوحدات	الساعات	متطلب
101	IC	المدخل إلى الثقافة الإسلامية	٢	(٠,٠,٢)	--
102	MATH	حساب التفاضل والتكامل (٢)	٣	(٢,٠,٣)	MATH 101
102	CSC	برمجة الحاسب (١)	٤	(٠,٢,٣)	CSC 101
102	ENGL	مقدمة في كتابة التقارير	٣	(٠,٠,٣)	ENGL 101
101	ARAB	المهارات اللغوية	٢	(٠,٠,٢)	--
المجموع			١٤ وحدة		

### - المستوى الثالث:

الرقم	الرمز	اسم المقرر	الوحدات	الساعات	متطلب
102	IC	الإسلام وبناء المجتمع	٢	(٠,٠,٢)	--
124	ENGL	ترجمة في حقول الحاسب	٣	(٠,٠,٣)	ENGL 102
104	CSC	برمجة الحاسب (٢)	٤	(٠,٢,٣)	CSC 102
316	CSC	الحاسب والمجتمع	٣	(٠,٠,٣)	--
103	ARAB	التحرير العربي	٢	(٠,٠,٢)	--
324	STAT	الإحصاء والاحتمالات	٣	(١,٠,٣)	
المجموع			١٧ وحدة		

### - المستوى الرابع:

الرقم	الرمز	اسم المقرر	الوحدات	الساعات	متطلب
103	IC	النظام الاقتصادي في الإسلام	٢	(٠,٠,٢)	--
242	MATH	الجبر الخطي	٣	(١,٠,٣)	MATH 102
217	CSC	تراكيب البيانات	٤	(٠,٢,٣)	CSC 104
216	CSC	التصميم المنطقي	٤	(٠,٢,٣)	--
225	CSC	تنظيم الحاسبات ولغة التجميع	٣	(١,٠,٣)	CSC102
المجموع			١٦ وحدة		