

# التسجيل الطلابي

# التشعب داخل الكلية

العلوم الجيولوجية

علمي رياضة

علمي علوم

العلوم البيولوجية

علمي علوم

العلوم الطبيعية

علمي رياضة

# طالب علمي رياضة

الجيولوجيا

رياضيات

فيزياء

كيمياء

# الأقسام المتاحة لطالب علمي رياضة

الرمز	البرنامج الاكاديمي		القسم
English	English	عربي	
Mat	Mathematics	الرياضيات	رياضيات و علوم الحاسب
Sta	Statistics	احصاء	
Sta/ Com	Statistics and Computer Science	احصاء و علوم حاسب	
Com	Computer Science	علوم حاسب	
Phy	Physics	فيزياء	الفيزياء
Phy/Chm	Physics / Chemistry	فيزياء / كيمياء	
Chm	Chemistry	كيمياء	الكيمياء
Chm /ACh	Applied Chemistry	كيمياء تطبيقية	
Chm/RCh	Chemistry / Radiation Chemistry	كيمياء / كيمياء إشعاعية	
Geo	Geology	الجيولوجيا	الجيولوجيا
GPh	Geophysics	الجيوفيزياء	
Geo/Chm	Geology/ Chemistry	الجيولوجيا/الكيمياء	

# طالب علمي علوم

الجيولوجيا

الفيزياء الحيوي

الكيمياء

الحشرات

الحيوان

النبات

# الأقسام المتاحة لطالب علمي علوم

Chm	Chemistry	كيمياء	الكيمياء
Chm /ACh	Applied Chemistry	كيمياء تطبيقية	
Chm/RCh	Chemistry / Radiation Chemistry	كيمياء/كيمياء إشعاعية	
Mic/Chm	Microbiology/ Chemistry	ميكروبيولوجي/ كيمياء	النبات والميكروبيولوجي
Bot/Chm	Botany/ Chemistry	نبات/ كيمياء	
Zoo	Zoology/ Chemistry	حيوان/ كيمياء	علم الحيوان
Zoo/Env	Zoology/Environmental Science	حيوان وعلوم البيئة	
BTC	Biotechnology	بيوتكنولوجي	
Ent/Chm	Entomology/ Chemistry	حشرات/ كيمياء	علم الحشرات
Ent/Mic	Entomology/Microbiology	حشرات/ ميكروبيولوجي	
BPh	Biophysics	فيزياء حيوية	الفيزياء
Geo	Geology	الجيولوجيا	الجيولوجيا
GPh	Geophysics	الجيوفيزياء	
Geo/Chm	Geology/ Chemistry	الجيولوجيا/الكيمياء	

# مواد ثابتة لجميع الشعب الثالث في السنة الأولى

مادة ٣٢ : متطلبات الجامعة

(أ) يدرس الطالب المقررات الاجبارية الاتية بالمستوي الاول (٤ ساعات معتمدة):

Code	Prerequisite	Course Title	Hours		
			Lect.	T/P	Cred.
Uni 100	-	Scientific Thinking	2	-/-	2
Uni 115	-	English Language (1)	٢	-/-	٢
Uni 151	-	Human Rights and Anticorruption	١	-/-	-

(ب) يدرس الطالب ٤ ساعات معتمدة من المقررات الاختيارية الاتية:

Code	Prerequisite	Course Title	Hours		
			Lect.	T/P	Cred.
Uni 105	-	Information Technology	2	-/-	2
Uni 142	-	History of Science	2	-/-	2
Uni 152	-	Healthy Nutrition	2	-/-	2

# المواد التي سيقوم الطالب بتسجيلها شعبة العلوم الطبيعية

مادة ٣٢: متطلبات الكلية

(أ) مقررات شعبة العلوم الطبيعية يدرس الطالب المقررات الاجبارية الاتية (٢٨ ساعة معتمدة):

Code	Prerequisite	Course Title	Hours		
		Compulsory Courses: 28 hours	Lect.	T/P	Cred.
Bio 101	-	Biology (1)	1	-/2	2
Chm 100	-	General Chemistry (1)	2	1/2	3
Com 101	-	Introduction to Computer Science	1	-/2	2
Mat 101	-	Algebra and Geometry	1	2/-	2
Phy 101	-	Heat and Properties of Matter	2	1/2	3
Bio 102	-	Biology (2)	1	-/2	2
Chm 105	-	General Chemistry (2)	2	1/2	3
Com 102	-	Introduction to Computer Programming	1	-/2	2
Mat 102	-	Statistics	1	2/-	2
Phy 102	-	Optics, Electricity and Magnetism	2	1/2	3
Mat 103	-	Differentiation and Integration	1	2/-	2
Mat 104	-	Dynamics	1	2/-	2

T/ P =Tutorial/ Practical



# المواد التي سيقوم الطالب بتسجيلها شعبة العلوم البيولوجية

(ب) مقررات شعبة العلوم البيولوجية يدرس الطالب المقررات الاجبارية الاتية (٢٨ ساعة معتمدة):

Code	Prerequisite	Course Title	Hours		
		Compulsory Courses: 28 hours	Lect.	T/P	Cred.
Bot 100	-	General Botany (1)	2	-/2	3
Chm 100	-	General Chemistry (1)	2	-/2	3
Com 10٤	-	Introduction to Data Base	٢	-/2	٣
Chm 105	-	General Chemistry (2)	2	-/2	3
Zoo 101	-	General Zoology (1)	2	-/2	3
Zoo 102	-	General Zoology (2)	2	-/2	3
Bot 105	-	General Botany (2)	2	-/2	3
Phy ١٠٣	-	General Physics	1	-/3	2
Phy 1٠٤	-	Electricity, Magnetism and Modern Physics	1	1/2	2
Mat 111	-	Calculus	2	2/-	3

# المواد التي سيقوم الطالب بتسجيلها شعبة العلوم الجيولوجية

(ج) مقررات شعبة العلوم الجيولوجية يدرس الطالب المقررات الاجبارية الاتية (٢٨ ساعة معتمدة):

Code	Prerequisite	Course Title	Hours		
		Compulsory Courses: 28 hours	Lect.	T/P	Cred.
Geo 100	-	Physical and Histroical Geology	2	-/2	3
Chm 100	-	General Chemistry (1)	2	1/2	3
Com 10٤	-	Introduction to Data Base	٢	-/2	٣
Phy 101	-	Heat and Properties of Matter	2	1/2	3
Bio 10١	-	Biology (1)	1	-/2	2
Bio 102	-	Biology (2)	1	-/2	2
Chm 105	-	General Chemistry (2)	2	1/2	3
Geo 105	-	Crystals, Minerals and Rocks	2	-/3	3
Phy 10٢	-	Electromagnetism and Geometric Optics	2	1/2	3
Mat 111	-	Calculus	2	2/-	3