

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

المديرية العامة للتعليم والتكوين
مديرية التعليم في الطورين الأول والثاني
المديرية الفرعية للمدارس العليا

قائمة المقاييس التعليمية المقررة للسنوات الأولى بالمدارس العليا للأساتذة والمؤسسات الملحقة بها

ملح أستاذ التعليم الثانوي لمادة العلوم الطبيعية

الحجم الساعي الأسبوعي				المعامل	الرمز	المقياس التعليمي	السداسي
المجموع	أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	محاضرات				
6 سا	3 سا	/	3 سا	4	S1SN100	علم الخلية	1
4.5 سا	1.5 سا	/	3 سا	3	S1SN101	البيولوجيا العامة 1	
3 سا	1.5 سا	/	1.5 سا	2	S1SN102	بيولوجيا الحيوان 1	
3 سا	/	1.5 سا	1.5 سا	2	S1SN103	كيمياء 1	
3 سا	/	1.5 سا	1.5 سا	2	S1SN104	بيوفيزياء 1	
3 سا	/	1.5 سا	1.5 سا	2	S1SN105	رياضيات 1	
1.5 سا	/	/	1.5 سا	1	HISS1	تاريخ العلوم 1	
3 سا	/	1.5 سا	1.5 سا	1	TIC	تكنولوجيا الإعلام والاتصال	
1.5 سا	/	/	1.5 سا	1	AN1	إنجليزية 1	
28.5 سا				18		المجموع	
6 سا	3 سا	/	3 سا	4	S1SN206	بيولوجيا النبات	2
4.5 سا	1.5 سا	/	3 سا	3	S1SN201	البيولوجيا العامة 2	
3 سا	1.5 سا	/	1.5 سا	2	S1SN202	بيولوجيا الحيوان 2	
3 سا	/	1.5 سا	1.5 سا	2	S1SN203	كيمياء 2	
3 سا	/	1.5 سا	1.5 سا	2	S1SN204	بيوفيزياء 2	
3 سا	/	1.5 سا	1.5 سا	2	S1SN205	رياضيات 2	
1.5 سا	/	/	1.5 سا	1	HISS2	تاريخ العلوم 2	
3 سا	/	1.5 سا	1.5 سا	1	INF	إعلام آلي	
1.5 سا	/	/	1.5 سا	1	AN2	إنجليزية 2	
28.5 سا				18		المجموع	