

ملحق: البرنامج البيداغوجي للسنة الثانية
من الأقسام التحضيرية في العلوم والتكنولوجيا

السداسي من 3 :

أرصدة	معاملات	الحجم الساعي السداسي (ساعات) (15 أسبوع)				وحدات التعليم وت
		المجموع	أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	دروس	
وحدات التعليم الأساسية						
6	6	105سا00	9سا00	43سا30	52سا30	وت أ 1.1.2 رياضيات 3
4	4	64سا30		33سا00	31سا30	تحليل 3
2	2	40سا30	9سا00	10سا30	21سا00	تحليل رقمي 1
7	7	112سا30	16سا30	45سا00	51سا00	وت أ 2.1.2 علوم فيزيائية 3
4	4	60سا00	9سا00	22سا30	28سا30	فيزياء 3
3	3	52سا30	7سا30	22سا30	22سا30	كيمياء 3
9	9	135سا00	13سا30	57سا00	64سا30	وت أ 3.1.2 علوم المهندس 1
3	3	45سا00		22سا30	22سا30	ميكانيك عقلانية 1
3	3	45سا00	7سا30	15سا00	22سا30	كهرباء عامة
3	3	45سا00	6سا00	19سا30	19سا30	ميكانيك الموائع
وحدة التعليم المنهجية						
3	3	45سا00	22سا30		22سا30	وت م 1.2 أدوات للمهندس 3
3	3	45سا00	22سا30		22سا30	إعلام آلي 3
وحدة التعليم الاستكشافية						
3	3	45سا00	21سا00		24سا00	وت أ 1.2 هندسة 1
3	3	45سا00	21سا00		24سا00	هندسة 1
وحدة التعليم الأفقية						
2	2	45سا00			45سا00	وت أ 1.2 لغات العلوم العام 3
1	1	22سا30			22سا30	تقنيات الحاسوب 3
1	1	22سا30			22سا30	لغة إنجليزية 3
30	30	487سا30	82سا30	145سا30	259سا30	مجموع السداسي من 3

