

المستوى الأول

الفصل الثاني				الفصل الأول				نوع المساق
عدد الساعات			اسم المساق	عدد الساعات			اسم المساق	
م	ع	ن		م	ع	ن		
2		2	ميكانيكا(2)	2		2	ميكانيكا(1)	تخصص أساسي
1	1		فيزياء عملية(2)	3		3	حرارة	
				1	1		فيزياء عملية(1)	
3	1	2	هندسة(1)	3	1	2	تفاضل و تكامل(1)	تخصص مساعد
3	1	2	تفاضل وتكامل (2)					
2		2	لغة إنجليزية(2)	2		2	لغة إنجليزية(1)	متطلب جامعة
2		2	لغة عربية(2)	2		2	لغة عربية(1)	
2		2	علم نفس النمو	2		2	مدخل إلى علم نفس	متطلب كلية
15				15				الإجمالي

المستوى الثاني

الفصل الثاني				الفصل الأول				نوع المساق
عدد الساعات			اسم المساق	عدد الساعات			اسم المساق	
م	ع	ن		م	ع	ن		
2		2	فيزياء حديثة	3		3	صوت و حركة موجه	تخصص أساسي
3		3	بصريات فيزيائية	3		3	كهرباء و مغناطيسية(1)	
3		3	كهرباء و مغناطيسية(2)	3		3	بصريات هندسية	
1	1		فيزياء عملية(4)	1	1		فيزياء عملية(3)	تخصص مساعد
3	1	2	تفاضل وتكامل متقدم	3	1	2	تفاضل و تكامل(3)	
				3	1	2	جبر خطي	
3	1	2	مهارات في الحاسوب	3		3	الثقافة الإسلامية	متطلب جامعة
2		2	نظام تعليم	3		3	أصول التربية	متطلب كلية
3	1	2	مناهج تعليمية	2		2	علم نفس التعلم	
20				24				الإجمالي

المستوى الثالث

الفصل الثاني				الفصل الأول				نوع المساق
عدد الساعات			اسم المساق	عدد الساعات			اسم المساق	
م	ع	ن		م	ع	ن		
3		3	فيزياء ذرية	3		3	ميكانيكا تحليلية	تخصص أساسي
2		2	ميكانيكا الكم(1)	3		3	فيزياء رياضية	
3		3	ديناميكا حرارية	3	1	2	برمجه	
1	1		فيزياء عملية(6)	1	1		فيزياء عملية(5)	

3	1	2	مناهج و طرق تدريس فيزياء					
2		2	فيزياء الليزر					
2		2	الكترنيات					
				3	1	2	معادلات تفاضلية(1)	تخصص مساعد
				3	1	2	مناهج و طرق تدريس رياضيات	متطلب جامعة
2		2	مناهج بحث	3	1	2	قياس و تقويم	متطلب كلية
2		2	صحة نفسية	3	1	2	أصول تدريس	
				3	1	2	وسائل تعليمية	
20				25				الإجمالي

المستوى الرابع

الفصل الثاني				الفصل الأول			نوع المساق	
عدد الساعات			اسم المساق	عدد الساعات				اسم المساق
م	ع	ن		م	ع	ن		
3		3	فيزياء الحالة الصلبة	2		2	ميكانيكا الكم(2)	تخصص أساسي
3		3	فيزياء نووية	1	1		فيزياء عملية(7)	
3		3	علم المواد					
1	1		فيزياء عملية(8)					
								متطلب جامعة
				3			تطبيق مدرسي	متطلب كلية
10				6				الإجمالي