

اسم الطالب ----- رقم الطالب ----- سنة الالتحاق (٢٠١٧)

## الخطة الاسترشادية لقسم الرياضيات

### السنة الأولى

#### الفصل الأول:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
.١	٠٣٠٢١٠١	تفاضل وتكامل (١)	٣	-
.٢		متطلب كليه إجباري	٣	-
.٣		متطلب كليه إجباري	٣	-
.٤		متطلب جامعة إجباري	٣	-
.٥		متطلب جامعة إجباري	٣	-
.٦		متطلب جامعه اختياري	٣	-
		مجموع الساعات	١٨	

#### الفصل الثاني:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
.١	٠٣٠٢١٠٢	تفاضل وتكامل (٢)	٣	٠٣٠٢١٠١
.٢	٠٣٠٢١٥١	نظرية المجموعات	٣	-
.٣		متطلب كليه إجباري	٣	
.٤		متطلب جامعة إجباري	٣	
.٥		متطلب جامعة اختياري	٣	

مجموع الساعات	١٥
---------------	----

### السنة الثانية

#### الفصل الأول:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
.١	٠٣٠٢٢٠١	تفاضل وتكامل (٣)	٣	٠٣٠٢١٠٢
.٢	٠٣٠٢٢٤١	جبر خطي (١)	٣	٠٣٠٢١٠٢
.٣	٠٣٠٢٢٠٣	معادلات تفاضلية عادية (١)	٣	٠٣٠٢١٠٢
.٤		متطلب كلية إجباري	٣	-
.٥		متطلب كلية إجباري	٣	
.٦		متطلب جامعة إجباري	٣	
		مجموع الساعات	١٨	

#### الفصل الثاني:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
.١	٠٣٠٢٢٠٧	تفاضل وتكامل متقدم	٣	٠٣٠٢٢٠١
.٢	٠٣٠٢٣١٢	تحليل مركب (١)	٣	٠٣٠٢٢٠٧
.٣	٠٣٠٢٢١٦	تحليل حقيقي (١)	٣	٠٣٠٢١٥١
.٤	٠٣٠٢٢٢١	تحليل عددي (١)	٣	٠٣٠٢٢٤١
.٥		متطلب كلية إجباري	٣	
		مجموع الساعات	١٥	



## السنة الثالثة

### الفصل الأول:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
.١	٠٣٠٢٣٣١	إحصاء رياضي (١)	٣	٠٣٠٢٢٣٢
.٢	٠٣٠٢٢٣٢	نظرية الاحتمالات	٣	٠٣٠٢١٣٣
.٣	٠٣٠٢٢٦١	هندسة اقليدية وغير اقليديه	٣	٠٣٠٢٢٠٧
.٤		متطلب قسم اختياري	٣	-
.٥		متطلب جامعه اختياري	٣	
		مجموع الساعات	١٥	

### الفصل الثاني:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
.١	٠٣٠٢٣١٦	تحليل حقيقي (٢)	٣	٠٣٠٢٢١٦
.٢	٠٣٠٢٣٨١	بحوث عمليات (١)	٣	٠٣٠٢٢٤١
.٣	٠٣٠٢٣٤٢	جبر مجرد (١)	٣	٠٣٠٢١٥١
.٤	٠٣٠٢٣٠١	معادلات تفاضلية جزئية	٣	٠٣٠٢٢٠٣
.٥		متطلب قسم اختياري	٣	
		مجموع الساعات	١٥	

السنة الرابعة

الفصل الأول:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
.١	٠٣٠٢٣٦٢	التبولوجي (١)	٣	٠٣٠٢٢١٦
.٢	٠٣٠٢٣٤٣	نظرية الاعداد	٣	٠٣٠٢١٥١
.٣	٠٣٠٢٣٧٢	الرياضيات المحوسبة	٣	٠٣٠٢٢٢١
.٤	٠٣٠٢٤٠٧	موضوعات خاصة في الرياضيات	٣	٠٣٠٢٣٦٢
.٥	٠٣٠٢٤٧١	طرق رياضية	٣	٠٣٠٢٣٠١
.٦		متطلب قسم اختياري	٣	-
		مجموع الساعات	١٨	

الفصل الثاني:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
.١	٠٣٠٢٤٤١	جبر مجرد (٢)	٣	٠٣٠٢٣٤٢
.٢	٠٣٠٢٤١٢	تحليل دالي	٣	٠٣٠٢٣١٦
.٣	٠٣٠٢٤٢١	تحليل عددي (٢)	٣	٠٣٠٢٢٢١
.٤	٠٣٠٢٤٤٥	نظرية الرسومات	٣	٠٣٠٢٣٤٢
-٥		متطلب جامعه اختياري	٣	-
		مجموع الساعات	١٥	