Subject Name	المتطلب السابق	الساعات		الساعات المعتمدة	اسم المـادة	رقم المادة
		عملي	نظري			
Teaching Mathematics for Grades 1 – 8	–	–	**3**	**3**	**تدريس رياضيات في الصفوف (1–8)**	**180302730**
تتناول معايير الرياضيات المدرسية في الصفوف 1–8، والتخطيط لتدريس الرياضيات في تلك الصفوف، والمواد والأدوات التعليمية الرياضية، كما تتناول استراتيجيات تعليم الرياضيات لهذه المرحلة: التعلم التعاوني، والطرائق الموجهة بالاكتشاف والاستقصاء، وطرائق العرض، والتعليم الفردي، والتغيير المفاهيمي.						
Include standards of school mathematics for grades 1–8, planning mathematics instruction to these grades, mathematical materials and tools, an effective learning environment, mathematics teaching strategies: cooperative learning, guided discovery and inquiry, demonstrations, individualized instruction and conceptual change methods.						