Subject Name	المتطلب	الساعات		الساعات	اسم المادة	رقم المادة
	السابق	عملي	نظري	المعتمدة	النظ المحدد	ريم الكان
Hands-On Experiences in Teaching Science	-	_	3	3	الخبرات العملية وتدريس العلوم	180302726

تشمل طرق وأساليب تعليم العلوم باستخدام الأنشطة العملية (Hands-On) والمختبر والخبرات العملية الميدانية. ويكلف الطلبة هنا بتجريب طرائق تدريس معينة في مجال تدريس العلوم، إما بشكل تعليم مصغر، أو في المدارس ودراسة أثر ذلك في تعلم الطلبة ونموهم المهني.

Include methods and techniques of teaching science through utilizing hands-on activities; the laboratory (dry and wet) and practical filed experiences. Students are assigned to practice certain science teaching methods, either through micro-teaching, or at school settings, and investigating their effectiveness in students' learning and teachers' professional development.