

بطاقة البرنامج / ١٢٠٠٠٠٠١٢

اسم المشروع / البرنامج	شبكة العلوم
الجهة المنفذة للبرنامج	اكاديمية الملكة رانيا
الفئة المستهدفة بالتدريب	معلمين الصفوف من ٦ - ٩ الأساسي ومشرفين و مدراء مدارس
المجال اختياري ام اجباري	اختياري
محاور البرنامج	<ul style="list-style-type: none"> - أساليب التدريس التي تحوّل التعليم من النموذج المتمركز حول المعلم إلى النموذج المتمركز حول الطالب. - تطوير الممارسات العلمية لدى الطلبة لتعزيز قدراتهم للتعلم مدى الحياة وحل المشكلات باستقلالية - الجيل الجديد من معايير العلوم Next Generation Science Standards –(NGSS) - تدريس العلوم وفقاً للإطار الفكري التكاملية الذي يدمج العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (ستيم). - المنحى المتمازج في تدريب معلمي الفيزياء للمرحلة الثانوية.
عدد الساعات	١٦٠ ساعة
متطلبات اجتياز البرنامج	حضور ٩٠% من ساعات البرنامج و القيام بجميع المتطلبات وتنفيذ جميع المهمات و الانشطة التي يكلف بها .
اعتماد البرنامج لغايات الرتب	معتمد
الرتبة المعتمدة للبرنامج	الرتبة الثانية
شروط الالتحاق بالبرنامج	مختلف تخصصات مباحث العلوم
ملاحظات	-