

نموذج مخطط لوحدة دراسية في ضوء STEAM

تخصص الوحدة STEAM: العلوم		عنوان الوحدة:	
مستوى الصف:		مدة الوحدة:	
الدرس:			
التكامل (الاندماج) بين		مهارات القرن الواحد والعشرين	
<ul style="list-style-type: none"> ○ تكنولوجيا ○ رياضيات ○ علوم ○ دراسات اجتماعية ○ هندسة 	<ul style="list-style-type: none"> ○ فنون بصرية ○ موسيقى ○ مسرح ○ وسائل إعلام ○ روبوت ○ رسم 	<ul style="list-style-type: none"> ○ التفكير الناقد ○ التفكير الإبداعي ○ التعاون ○ الاتصال ○ الثقافة الإعلامية ○ القيادة ○ العمل الجماعي 	<ul style="list-style-type: none"> ○ الثقافة المعلوماتية ○ الثقافة التكنولوجية ○ المرونة ○ المبادرة ○ المهارات الاجتماعية ○ الإنتاجية ○ حل المشكلات

المحتوى المعرفي (العلمي)	الفنون

الأهداف:	
-	
المفردات الرئيسية	المواد والخامات
	الأسئلة الأساسية

إجراءات الدرس	الاستراتيجية	النشاط	التقنيات
التهيئة			
<ul style="list-style-type: none"> ● مناقشة الفكرة الرئيسية. ● الربط بالمعرفة السابقة. 			
التدريس			
1-			
2-			
3-			
أساليب التقييم			
التكويني			
التقييم على أساس الأداء (Rubrics)			
الختامي			
ملف الإلكتروني للطالب			