

التاريخ	الأسبوع	الوحدة الدراسية	الدرس / التدريب	عنوان الدرس
/ / ١٤ هـ	السادس - الحصة الأولى	الثانية	الدرس الأول	أمن وحماية البيانات

التمهيد للدرس	هل المخاطر الناجمة عن أمن المعلومات في عصر الحاسب هي نفسها في العصور السابقة أم أنها تختلف ؟ وهل أجهزتنا الذكية تحتاج إلى حماية ؟
---------------	---

الأهداف		طريقة التدريس (الاستراتيجية)	نشاطات طلابية (التقويم المرحلي)	
			ورقة العمل	أسئلة شفوية / ختم الدرس
١. أن يعرف الطالب أمن المعلومات . ٢. أن يعدد الطالب عناصر أمن المعلومات . ٣. أن يدرك الطالب أهمية أمن المعلومات في الحياة المعاصرة . ٤. أن يحدد الطالب تهديدات أمن المعلومات . ٥. أن يذكر الطالب بعض من حوادث انتهاك أمن المعلومات . ٦. أن يتعرف الطالب على نظام مكافحة جرائم المعلوماتية في المملكة العربية السعودية .		المناقشة و الحوار	حل ورقة العمل المرفقة باسم ( أمن و حماية البيانات )	١. ما المقصود بأمن المعلومات ؟ ٢. اذكر عناصر أمن المعلومات . ٣. ما أهمية أمن المعلومات ؟ ٤. اذكر تهديدات أمن المعلومات . ٥. أذكر حادث من حوادث أمن المعلومات . ٦. ما هو نظام مكافحة جرائم نظام المعلومات ؟
تنمية مهارات التفكير		التقويم العام	النشاط الإثرائي	الواجب
مهارة ( التبرير ) : هل ترى أن المحافظة على أمن المعلومات مهم ؟ قدم مجموعة من التبريرات التي تدعم رأيك		حل الطالب لورقة العمل	استعراض مقطع الفيديو المرفق	تكليف الطالب بأحد مشروعي الوحدة الصفحة : ٦٧
				(غرس قيمة) : الوقاية خير من العلاج

التاريخ	الأسبوع	الوحدة الدراسية	الدرس / التدريب	عنوان الدرس
١٤ / / هـ	السادس - الحصة الثانية	الثانية	التدريب الأول	الاستخدام الآمن لجهاز الحاسب الآلي

التمهيد للدرس	من لديه جهاز محمول أو مكتبي هل تظهر لديك الفترة الحالية تحديثات لنظام التشغيل windows 10 ؟ من سمع بهذا التحديث ؟
---------------	--

الأهداف		طريقة التدريس (الاستراتيجية)	نشاطات طلابية (التقويم المرحلي)	
			ورقة العمل	أسئلة شفوية / ختم الدرس
<p>١. أن يعرف الطالب المحافظة على أمن جهاز الحاسب .</p> <p>٢. أن يتعرف الطالب على طريقة اختيار وتركيب برامج مكافحة الفيروسات .</p> <p>٣. أن يفعل الطالب برنامج جدار الحماية.</p> <p>٤. أن يفعل الطالب أحد برامج مكافحة التجسس .</p> <p>٥. أن يفعل الطالب تحديثات نظام التشغيل (Windows) تلقائياً.</p>		التطبيق	<p>١. ابحث عن أفضل مكافح فيروسات ( خمس دقائق ) .</p> <p>٢. كيف نفعل جدار الحماية ؟</p> <p>٣. كيف نحدث نظام التشغيل ؟</p> <p>٤. قارن بين برامج مكافح الفيروسات و برامج مكافحة التجسس .</p> <p>٥. لماذا لا نستطيع تحميل برامج مكافحة الفيروسات على أجهزة المعمل من قبل الطالب ؟</p>	
الواجب		قم بتركيب مكافح فيروسات في جهازك بالمنزل ، ثم قم بفحصة وقدم نتيجة الفحص لمعلمك ؟		