

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 تعرف الطالبة أمن المعلومات . ٢. أن تعدد الطالبة عناصر أمن المعلومات . ٣. أن تدرك الطالبة أهمية أمن المعلومات في الحياة المعاصرة . ٤. أن تحدد الطالبة تهديدات أمن المعلومات. ٥. أن تذكر الطالبة بعض من حوادث انتهاك أمن المعلومات. ٦. أن تتعرف الطالبة على نظام مكافحة جرائم المعلوماتية في المملكة العربية السعودية.		المناقشة و الحوار	حل ورقة العمل المرفقة باسم (أمن وحماية البيانات)	١. ما المقصود بأمن المعلومات ؟ ٢. اذكر عناصر أمن المعلومات . ٣. ما أهمية أمن المعلومات ؟ ٤. اذكر تهديدات أمن المعلومات . ٥. اذكر حادث من حوادث أمن المعلومات . ٦. ما هو نظام مكافحة جرائم نظام المعلومات ؟
تنمية مهارات التفكير		التقويم العام	النشاط الإثرائي	الواجب
مهارة (التبرير) : هل ترين أن المحافظة على أمن المعلومات مهم ؟ قدمي مجموعة من التبريرات التي تدعم رأيك		حل الطالبة لورقة العمل	استعراض نظام مكافحة الجرائم الإلكترونية	تكليف الطالبة بأحد مشروعي الوحدة الصفحة : ٦٧
				(غرس قيمة) : الوقاية خير من العلاج
				ما استجد خلال الدرس

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
١. أن تعرف الطالبة المحافظة على أمن جهاز الحاسب . ٢. أن تتعرف الطالبة على طريقة اختبار وتركيب برامج مكافحة الفيروسات . ٣. أن تفعل الطالبة برنامج جدار الحماية. ٤. أن تفعل الطالبة أحد برامج مكافحة التجسس . ٥. أن تفعل الطالبة تحديثات نظام التشغيل (Windows) تلقائياً.		التطبيق	تطبيق التدريب بالكتاب من صفحة : ٧٥ حتى صفحة : ٨١	١. ابحثي عن أفضل مكافح فيروسات (خمس دقائق) . ٢. كيف نفعل جدار الحماية ؟ ٣. كيف نحدث نظام التشغيل ؟ ٤. قارني بين برامج مكافح الفيروسات و برامج مكافحة التجسس . ٥. لماذا لا نستطيع تحميل برامج مكافحة الفيروسات على أجهزة المعمل من قبل الطالب ؟
الواجب		ركبي مكافح فيروسات في جهازك بالمنزل ، ثم قم بفحصة وقدم نتيجة الفحص لمعلمك ؟		