



دائرة الجودة الأكاديمية - عمادة التخطيط والتطوير والجودة
نموذج خطة المساق

تكنولوجيا المعلومات			إسم الكلية
علم الحاسوب			القسم الأكاديمي
			البرنامج الأكاديمي
15041101	رقم المساق	مهارات وتطبيقات الحاسوب	إسم المساق
الصيفي	الفصل الدراسي	2023-2024	السنة الدراسية
			المتطلب السابق
			اسم منسق المساق
د. شرين حجازي			اسم مدرس المساق
s.hijazi@puk.edu.ps			البريد الإلكتروني لمدرس المساق
			الساعات المكتبية لمدرس المساق
E328	مكان المحاضرة /المختبر	سبت	وقت المحاضرة /المختبر
يحتوي هذا المساق على جانب نظري واخر عملي. فالجانب النظري يحتوي على التعريف بالحاسوب ومكوناته المادية والبرمجية وعلى أنظمة العد المختلفة والعمليات عليها، وكذلك يتناول المساق أساسيات الشبكات واستخدام الانترنت، كما يحتوي على مخطط سير العمليات. اما الجانب العملي فيتناول تعريف نظام التشغيل المستخدم واهم خصائصه، كما يتناول تعريف الطالب بنظام المودل وبورتل الجامعة وكذلك على حزمة الأوفيس (برنامج الورد، برنامج الاكسل ، والبوربوينت).			وصف محتويات المساق
يهدف هذا المساق إلى : 1. تعريف الطالب بالحاسوب ومراحل تطوره المختلفة 2. تعريف الطالب بأنظمة العد المختلفة و طرق التحويل بينها واجراء العمليات الحسابية عليها 3. تعريف الطالب بمكونات الحاسوب المادية والبرمجية 4. تعريف الطالب بأساسيات الشبكات من حيث انواعها و طرق ربطها و تعريفه باستخدام الامثل الإنترنت و آليات التعامل معه 5. تعريف الطالب بالبرمجيات المختلفة و تمكينه من استخدام مخططات سير العمليات.			المخرجات التعليمية للمساق
د.عبد الحكيم عيسى، د.عماد ابو الرب ، بشرى علي بك ، دلال الرموني، "مهارات الحاسوب"، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.			الكتاب المقرر
			المراجع العلمية
استخدام نظام تشغيل ويندوز ١٠ و برامج (الورد ، الاكسل والبوربوينت) من حزمة الأوفيس.			الموارد الأخرى المستخدمة (مثل التعليم الإلكتروني والزيارات الميدانية والدوريات والبرامج وغيرها)



معايير تقييم المساق

التاريخ	الوزن	تفاصيل التقييم والمخرجات التعليمية المستهدفة	التقييم
حسب جدول امتحانات الكلية	25%	1, 2, 3	الامتحان النصفى النظري
	20%	5	الإمتحان النصفى العملي
	20%	5	الامتحان النهائي العملي
	35%	3,4	الامتحان النهائي النظري
	100%		المجموع

❖ التوزيع الزمني لمحتويات المساق

• الجانب النظري

رقم الأسبوع	الموضوع (النظري)	التقييم
1	الفصل الأول: الحاسوب ومكوناته	الامتحان النصفى
3-4	الفصل الثاني: الأنظمة العددية	الامتحان النصفى
5	الفصل الثالث: أساسيات نظم التشغيل	الامتحان النصفى
الامتحان النصفى		
6	الفصل الرابع: شبكات الحاسوب	الامتحان النهائي
7	الفصل الخامس: استخدام الانترنت	الامتحان النهائي
8	الفصل السادس: برمجة الحاسوب	الامتحان النهائي
الامتحان النهائي		

❖ الجانب العملي

عدد الأسابيع	التجارب العملية	الرقم
1	التعريف بموقع الجامعة والبريد الإلكتروني الجامعي وكيفية استخدامه والتعليم الإلكتروني (LMS)	1
3-2	<p>ويندوز 10</p> <ul style="list-style-type: none"> - مكونات سطح المكتب , خصائص سطح المكتب , وشريط المهام والقائمة ابدأ و تنظيم الملفات فيها والبرامج - خصائص لوحة التحكم - التعامل مع اللغة والتاريخ والوقت - اعدادات المستخدمين - ضغط الملفات - انشاء ملفات و مجلدات واجراء العمليات عليها (نسخ , قص , لصق , اختصارات) والتعامل مع الرسام 	2
4-3	<p>مايكروسوفت وورد</p> <ul style="list-style-type: none"> - تعريف بنافذة البرنامج ومكوناتها الرئيسية - كيفية اعداد وانشاء مستندات الصفحة - تعريف بالأشرطة الرئيسية (القوائم, الخطوط, القياسي, التنسيق, الرسم) - رؤوس وتذييل الصفحات - التعامل مع المراجع - ادخال النصوص والصور واجراء التنسيق المختلفة عليها - ادخال الجداول وتنسيقها - حفظ الملف بصيغه PDF 	3
الامتحان النصفي		
7-5	<p>مايكروسوفت اكسل</p> <ul style="list-style-type: none"> - تعريف بواجهات البرنامج وعناصرها - ادراج البيانات في ورقة العمل - تنسيق الخلايا في ورقة العمل - استخدام الدوال الرئيسية - ادراج تخطيط وتنسيقه 	4
8	<p>مايكروسوفت بوربوينت</p> <ul style="list-style-type: none"> - تعريف بواجهات البرنامج وعناصرها - اعداد الشرائح وادراج النصوص والصور فيها - ادراج تخطيط واشكال تلقائية وخصائصها - تطبيق الحركات المختلفة على الشرائح. 	5
الامتحان النهائي		



	التوقيع والتاريخ	د. شرين حجازي	إسم مدرس المساق
	التوقيع والتاريخ	د. شرين حجازي	رئيس الدائرة / منسق البرنامج
		2024-07-20	التاريخ