

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المساق					
علم الحاسوب 4					
2. رمز المساق					
Phcls23 216					
3. السنة الدراسية/ الفصل الدراسي					
السنة الثانية/ الفصل الثاني					
4. تاريخ اعداد الوصف					
1/9/2023					
5. استمارات الحضور المتوفرة					
استمارة حضور					
6. عدد الساعات والوحدات الدراسية					
2 ساعات عملي/ وحدة واحدة					
7. اسماء التدريسيين المسؤولين عن الكورس الدراسي مع الایمیل الرسمي					
الاسم : م. د. صفاء محمد زكي					
Email: <a href="mailto:safaanawny@uomosul.edu.iq">safaanawny@uomosul.edu.iq</a>					
الاسم : م.م. غسان احمد اسماعيل					
Email: <a href="mailto:gassanaldabbagh@uomosul.edu.iq">gassanaldabbagh@uomosul.edu.iq</a>					
الاسم : م.م. حسن مبشر					
Email: <a href="mailto:hasanmobsher@uomosul.edu.iq">hasanmobsher@uomosul.edu.iq</a>					
الاسم : م.م. عمر نجيب					
Email: <a href="mailto:omarnajeeb@uomosul.edu.iq">omarnajeeb@uomosul.edu.iq</a>					
8. اهداف الكورس					
<p>في فصولنا، يتعلم الطلاب مهارات الكمبيوتر الأساسية من خلال البدء باستخدام الكمبيوتر والتعرف على الأجهزة التي يتكون منها نظام الكمبيوتر. بالإضافة إلى ذلك، يمكن للطلاب إنشاء الجداول والاستعلامات والنماذج لتخزين البيانات وإدارتها بسهولة باستخدام Microsoft Access. خلال الكورس، سيتمكن الطلاب من استخدام متصفحات الويب، وإجراء أبحاث على الإنترنت، وتخزين العناصر في السحابة، ومعرفة كيفية عمل الشبكات، وتحديد هيكل الشبكة الفعلي. وأخيراً، نقضي وقتاً في تطوير مهارات العرض التقديمي باستخدام برنامج PowerPoint</p>					
9. إستراتيجيات التعلم والفهم					
امتحانات نظرية وعملية وتطبيق عملي وسمنار					
10. بنية المقرر					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم	اسماء المواضيع	طرق التعلم	طرق التقييم
1	2	اتصالات البيانات	اتصالات البيانات	تطبيق عملي	امتحانات يومية وعملية وعرض تقديمي

امتحانات يومية وعملية وعرض تقديمي	تطبيق عملي	تسجيل عرض فيديو باستخدام شرائح oom PPT و	تسجيل عرض فيديو باستخدام شرائح Zoom PPT و	2	2
امتحانات يومية وعملية وعرض تقديمي	تطبيق عملي	سحابة التخزين	سحابة التخزين	2	3
درس تعليمي				2	4
امتحانات يومية وعملية وعرض تقديمي	تطبيق عملي	التخزين المادي	التخزين المادي	2	5
درس تعليمي				2	6
امتحانات يومية وعملية وعرض تقديمي	تطبيق عملي	مسجل فيديو للجوال	مسجل فيديو للجوال	2	7
امتحانات يومية وعملية وعرض تقديمي	تطبيق عملي	برنامج 1 SPSS	برنامج 1 SPSS	2	8
درس تعليمي				2	9
امتحانات يومية وعملية وعرض تقديمي	تطبيق عملي	برنامج 2 SPSS	برنامج 2 SPSS	2	10
درس تعليمي				2	11

امتحانات يومية وعملية و عرض تقديمي	تطبيق عملي	برنامج 3 SPSS	برنامج 3 SPSS	2	12
درس تعليمي				2	13
امتحانات يومية وعملية و عرض تقديمي	تطبيق عملي	برنامج 4 SPSS	برنامج 4 SPSS	2	14
امتحانات يومية وعملية و عرض تقديمي	تطبيق عملي	درس تعليمي	درس تعليمي	2	15

#### 11. التقييم

- 40 درجة : الامتحانات اليومية والتطبيق العملي والعرض التقديمي
- 60 درجة : الامتحان النهائي النظري
- مجموع 100 درجة

#### 12. المصادر التعليمية

Computer Science Textbook 8 Windows 10 & MS Office 2016 by Content Team Orange (Author)	الكتب المنهجية
Lab. Manual for Practical Computer Scie adopted by the department.	المصادر الرئيسية
none	المصادر الاضافية
YouTube	المواقع الالكترونية