

## وظيفة مقرر نظم التشغيل الشبكية للفصل S23

موضوع الوظيفة	وظيفة مقرر نظم التشغيل الشبكية
رقم الوظيفة	1
منسق/أستاذ المقرر	م. أريج محمد
العلامة العظمى	100
تاريخ الإرسال	15/11/2023
تاريخ التسليم	25/12/2023
عدد الطلاب للوظيفة الواحدة (أدنى / أعلى)	4 / 1
الموارد المطلوبة	Internet, MS-Word

### 1. الهدف من الوظيفة والفائدة المرجوة للطلاب من إنجازها:

يعتبر الوصول إلى أعلى درجات الوثوقية للمخدمات ( highest server hardware reliability ) أحد التحديات التقنية، تهدف هذه الوظيفة إلى إطلاع الطلاب حول هذا الموضوع وكيفية معالجته.

### 2. نص الوظيفة:

1. يتوجب على الطلاب إجراء بحث حول الوثوقية للمخدمات العتادية ( server hardware reliability )،

وإعداد تقرير مفصل حول الموضوع يتضمن النقاط التالية:

أ- المقدمة: تعريف الوثوقية للمخدمات ( Server reliability )

ب- صلب الموضوع:

○ شرح مفصل حول الأسباب المحتملة التي تؤثر بشكل سلبي على وثوقية المخدمات وتتسبب

بتوقف خدماتها عن العمل (Downtime) .

○ شرح مفصل عن الحلول التي تساهم في زيادة وثوقية المخدمات وتحقيق الاستمرارية في عملها

وتقلل الخسائر المادية الناجمة عن توقف المخدمات عن العمل.

ت- خاتمة تتضمن ملخصاً حول ما استفدته من هذا الموضوع وأهميته في عالم المخدمات.

## وظيفة مقرر نظم التشغيل الشبكية للفصل S23

ث- إعداد التقرير باستخدام برنامج Microsoft Word بحيث يتضمن الأقسام التالية:

- صفحة غلاف يوضع عليها عنوان التقرير باللغتين العربية والانكليزية، وأسماء الطلاب واسم المادة والفصل واسم مدرّس المادة وشعار الجامعة والتاريخ .
- فهرس العناوين.
- مقدمة، صلب الموضوع، خاتمة.
- المراجع.
- ترقيم الفقرات وترقيم الصفحات.
- استخدام الجداول.
- استخدام الصور و/أو الأشكال.
- عدد الصفحات يتراوح بين 7 حتى 15.

### 3. سلم تصحيح الوظيفة:

العلامة	الوصف	الفقرة
12	المقدمة التعريفية	الفقرة أ
60	صلب الموضوع	الفقرة ب
12	الخاتمة	الفقرة ت
16(لكل بند علامتان )	تنسيق التقرير على برنامج Word	الفقرة ث

### 4. تعليمات هامة:

- تقدم الوظيفة ضمن ملف Word أو PDF.
- الابتعاد عن النسخ واللصق كما هو من الانترنت، بل أن يتضح جهد الطالب الشخصي في صياغة الجمل بلغة عربية واضحة متناسقة ومنسجمة مع بعضها، ووضع المصطلحات الانكليزية بجانب المصطلح المترجم للغة العربية.
- يمكن للطلاب العمل ضمن مجموعات من اختيارهم حتى أربعة طلاب على الأكثر.

## وظيفة مقرر نظم التشغيل الشبكية للفصل S23

- يتم ذكر جميع أعضاء المجموعة التي شاركت فقط بالعمل في بداية ملف التقرير حيث لا يجوز إضافة اسم طالب لم يتم بالمشاركة بالعمل.
- على كل طالب تحميل ملف الوظيفة المضغوط على نظام LMS في المكان المحدد للوظيفة، وكل طالب لا يحمل الملف لا تحسب له العلامة حتى ولو كان اسمه مذكوراً ضمن المجموعة التي حمل زملاؤه ملفاتها.
- يتم تسمية ملف الوظيفة باسم رقم الطالب، مثال: Ahmad\_332244.rar
- يتم تحميل الوظيفة قبل يومين من الموعد النهائي للتحميل تحسباً لأي مشاكل تقنية يمكن أن تحدث أثناء تحميل الوظيفة حيث يمكن حل هذه المشاكل خلال هذين اليومين المتاحين ولا يحق بعدها للطالب الاعتراض على عدم قدرته على تحميل الوظيفة.
- آخر موعد لتقديم الوظيفة هو 2023/12/25 قبل الساعة 55:23.
- إذا وجد تشابه بين وظيفة طالبين أو مجموعتين ينال الطلاب علامة 1/100 دلالة على الغش.

مع تمنياتي بالتوفيق للجميع

م. أريج محمد