



جامعة الجميع الذكية
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

Everyone's Smart University

Project (Spring 2021)

Student Name	Belal fares ahmed alsallom	اسم الطالب
Students I.D	2021201276	الرقم الجامعي

Section

Course

Master

(PMG506)

Code

Thursday

Date

18 / 03 / 2021.

Advanced project Management

Instructions:

- اخر موعد للتسليم هو يوم الخميس ٢٠٢١-٠٥-٠٨ في تمام الساعة ٩ مساءً.
- الإجابة متاحة باللغة الإنجليزية أو اللغة العربية مع مراعاة أن تكون المصطلحات العلمية باللغة الانجليزية.
- يتم تسليم المشروع في صيغة ملف . pdf مع الالتزام نموذج الجامعة ولن تقبل أي مستندات أخرى.
- يجب مراعاة أقسام البحث الرئيسية (مقدمة Introduction، دراسات علمية سابقة Literature Review، طريقة البحث Methodology، النتائج والمناقشة Results and Discussion ، وأخيراً المراجع References . وان كان هناك ملحقات Appendices يتم إضافتها)
- يجب الالتزام بـ Theme موحد كما يلي:
- حجم الخط ١٢.
- نوع الخط Arial.
- لون الخط أسود.
- المسافة بين الأسطر ١,٥ line spacing

• عدد صفحات البحث (لا يقل عن ثلاث صفحات ولا يزيد عن ست صفحات).

Instructor's Name: ~~Eng. Amaal Aburumman~~ **Eng. Dr. Akram M. S. Ali**

Project:

You are required to document your role in administering a project. The project may be set in a business, social, sporting, or family environment but must be of a significant size and scale. If you do not have an actual project to write about you may complete the project hypothetically.

This report will be between three to six pages in length. This is a significant research project.

Your report must address ~~each~~ **ONE** of the following issues:

1. Identify and describe the purpose, scope, and objectives of the project. **Display this information using an appropriate tool.**
2. Describe how the team is given an outline of the project.
3. Describe the strategies that are going to be set up to maintain communication with the team members.
4. Describe the tools that are going to be used to monitor the goals, time frames or milestones.
5. Identify project milestones and activities. **Display this information using an appropriate tool.**
6. Create a budget and link the costs to the key milestones for a project.
7. Describe how you are going to divide tasks and resources amongst a project team. **Display this information using an appropriate tool.**
8. Briefly describe how the progress will be monitored.
9. How are current project records maintained? Who has responsibility for this? provide some recommendations on how this process could be improved.
10. Describe the current procedure for finalizing projects. Create your own procedure and identify how you will evaluate the success of the project.
11. Legislation that may affect the project including health and safety, and anti-discrimination legislation.

Best of luck...

المشروع:

مطلوب منك توثيق دورك في إدارة مشروع. قد يتم تعيين المشروع في بيئة تجارية أو اجتماعية أو رياضية أو عائلية ولكن يجب أن يكون بحجم مناسب. إذا لم يكن لديك مشروع فعلي لتكتب عنه ، فيمكنك إكمال المشروع افتراضياً. ستكون هذا التقرير من ثلاث إلى ست صفحات.

يجب أن يعالج تقريرك ~~كل~~ **احد** القضايا التالية:

١. تحديد ووصف الغرض والنطاق والأهداف من المشروع. اعرض هذه المعلومات باستخدام أداة مناسبة.
٢. صف كيف يتم إعطاء الفريق مخططاً تفصيلياً للمشروع.
٣. وصف الاستراتيجيات التي سيتم وضعها للحفاظ على التواصل مع أعضاء الفريق.
٤. صف الأدوات التي سيتم استخدامها لرصد الأهداف أو الأطر الزمنية أو المعالم.
٥. تحديد معالم المشروع والأنشطة. اعرض هذه المعلومات باستخدام أداة مناسبة.
٦. إنشاء موازنة وربط التكاليف بالمعالم الرئيسية للمشروع.
٧. صف كيف ستقوم بتقسيم المهام والموارد بين فريق المشروع. اعرض هذه المعلومات باستخدام أداة مناسبة.
٨. صف بإيجاز كيف سيتم رصد التقدم.
٩. كيف يتم الاحتفاظ بسجلات المشروع الحالية؟ من المسؤول عن هذا؟ تقديم بعض التوصيات حول كيفية تحسين هذه العملية.
١٠. وصف الإجراء الحالي لإنهاء المشاريع. قم بإنشاء الإجراء الخاص بك وحدد كيفية تقييم نجاح المشروع.
١١. التشريعات التي قد تؤثر على المشروع بما في ذلك الصحة والسلامة ، وتشريعات مكافحة التمييز.

مع تمنياتي بالتوفيق..

بسم الله الرحمن الرحيم

وبه نستعين

المقدمة:

تساعد تقنية المعلومات على تسهيل الحصول على الفرص في مجالات متعددة منها التعليمية او في مجالات قطاع الأعمال وبما أن مشروعنا محل هذا البحث يخدم مجال قطاع الأعمال فننوه على أهمية هذا المجال وما توفره التقنية من رفع كفاءة العمل وتسريعه وتوفي الجهد والوقت والمال و كذلك الدقة ونشير الى ان المشروع عبارة عن تطبيق الكتروني يستهدف مجال معين من قطاع الأعمال وشريحة معينة تعمل في هذا المجال

يهدف هذا المشروع على عدة اهداف مهمة ولكن الهدف الرئيسي هو تنظيم العملية التجارية وتسهيلها وحل المشاكل الموجودة بالإضافة الى الهدف الربحي المرجو من هذا المشروع

ولايفوتنا ان نذكر ان منقل هذه المشاريع في هذا الوقت أصبحت أهميتها واضحة ، ولإيكاد يوجد مجال او قطاع خاص او حكومي في أي دولة الا وتعمل في تنظيم وتسهيل خدماتها عن طريق توفير منصات الكترونية

واما دورنا في هذه المرحلة التي نتكلم عنها في هذا البحث

فقد مررنا بعده مراحل وكل مرحلة كان لنا دور فيها من بداية تحليل العمل والتخطيط وجمع المعلومات وانشاء التقارير التوضيحية ومرورا بالبحث عن الية التنفيذ ودراسة الميزانية المتوقعة والخيارات المتاحة لعملية التنفيذ ، حتى وصلنا الى خيارنا الاستراتيجي وهو البحث عن شريك استراتيجي يحقق لنا اهداف المشروع

وبعد وصولنا الى هدفنا الأول والتي تمثل دورنا في هذه المرحلة الحرجة التي بدانا بها من عام ٢٠١٨ وحتى ٢٠٢١ ، وعلى ان لنا دور اخر في مراحل حياة المشروع المتقدمة ,

مرحلة المشروع

كما هو معلوم بأن أي مشروع يمر بالمراحل التالية : البدء ثم التخطيط ثم التنفيذ ثم الاغلاق

ومشروعنا الان في مرحلة التنفيذ execution please

أهداف المشروع | objectives

- ١- يهدف المشروع الى توفير بديل عن النظام البدائي المعمول فيه لدة المستخدمين المستهدفين في هذا المجال
- ٢- توفير الوقت والجهد والمال
- ٣- تنظيم العملية التجارية في المجا المستهدف

أولا : معالم المشروع :

اسم المشروع | Project name

برمجة تطبيق على نظام IOS ونظام android وانشاء موقع Web

نطاق المشروع | Scope Project

الاعتماد على التحليل الفني المقدم من صاحب الفكرة والذي اعتمدنا فيه على الخدمات والوظائف الأساسية الموضحة في التحليل والتي تخدم اساسيات المجال المستهدف

وصف المشروع | Project description

تطبيق الكتروني يعمل كوسيط بين الأطراف المستفيدة من الخدمات المتاحة في التطبيق

حالة العمل | Business Case

يدعم اهداف المشروع وهي :

- تحقيق الأرباح
- تطوير مجال العمل
- تسهيل وتوفير الخدمات التي يخدمها المجال

مخرجات المشروع :

- رفع التطبيق على متاجر Apple و Google play
- اطلاق موقع تعريفى على الشبكة العنكبوتية
- إتاحة التطبيق للمستخدمين

المخاطر الرئيسية للمشروع | Project Risk

هناك بعض المخاطر الرئيسية التي وضعناها في الحسبان وهي :

- ١- أن الشريحة المستهدفة لم يسبق لها التعامل في مثل هذه المشاريع بشكل كاف
- ٢- اول برنامج ستهدف هذه الشريحة وهذا المجال
- ٣- المستوى الفكري للعاملين في هذا المجال
- ٤- الدعم الفني
- ٥- كفاءة الشركات التي تعمل في مجال البرمجة والتقنية

ميزانية المشروع :

بعد دراسة المشروع دراسة مستوفية فقد تم تحديد مبلغ 150 الف ريال كميزانية للمشروع لمرحلته الأولى والتي قررت على ان لا تقل عن سنة

معالم المشروع :

- ١- تم التعاقد مع الشركة المبرمجة
- ٢- اكتمال مرحلة التحليل الفني
- ٣- اكتمال مرحلة التصميم
- ٤- اكتمال مرحلة انشاء قواعد البيانات
- ٥- تم حجز الدومين للمشروع

أعضاء فريق المشروع

مدير المشروع | project manager

المهندس : علي بن هادي

صاحب الفكرة | Owner of the project

بلال بن فارس السلوم

اخرين | anther

مجموعة من مدراء المشاريع والتسويق

المطور | Developer

شركة انطلق للتقنية

ثانيا : هيكلية تقسم العمل WBS

تم تقسيم المشروع الى مراحل وتوزيع التكاليف والمدة الزمنية التقديرية لكل نشاط او مرحلة :

- ١- مرحلة التحليل الفني | المدة : ٣٠ يوم | التكلفة : ٥٠٠٠ ريال .
- ٢- مرحلة التصميم | المدة : ١٥ يوم | التكلفة : ٥٠٠٠ ريال .
- ٣- مرحلة انشاء قواعد البيانات | المدة : ٣٠ يوم | التكلفة : ١٠٠٠٠ ريال .
- ٤- مرحلة البرمجة | المدة : ٣٠ يوم | التكلفة : ٢٥٠٠٠ ريال .
- ٥- مرحلة اطلاق المشروع والتسويق | المدة : ستة اشهر | التكلفة : ٢٠٠٠٠ ريال .
- ٦- مرحلة التطوير والتعديل | المدة : | التكلفة : .

المرحلة الأخيرة تعتمد على حسب المعلومات التي سيتم جمعها عند انطلاق المشروع

المراجع :

- مذكرة قيادة المشاريع المتقدمة الـ Advance - جامعة الجميع الذكية