



جامعة الجميع الذكية
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

Everyone's Smart University

Project (Spring 2021)

Student Name	سارة محمد البصيلي	اسم الطالب
Students I.D	2021202488	الرقم الجامعي

Section

Master

Date

Thursday

18 / 03 / 2021

Course Code

(PMG506)

Advanced project Management

Instructions:

- اخر موعد للتسليم هو يوم الإثنين 17-05-2021 في تمام الساعة 9 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 12.
- نوع الخط Arial.
- لون الخط أسود.
- المسافة بين الأسطر 1.5 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:

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

مع تمنياتي بالتوفيق..

المشروع الخاص بإدارة المشاريع المتقدمة

مقدمة عن إدارة المشاريع:

المشروع هو عملية أو نشاط مقيد بزمان محدد أي له تاريخ بداية وتاريخ نهاية يتم القيام به مرة واحدة من أجل تقديم منتج ما أو خدمة ما بهدف تحقيق تغيير مفيد أو إيجاد قيمة مضافة, ويحتوي على مجموعة من العمليات اللازمة لتأكد من احتواء على جميع الاعمال المطلوبة لتحقيق المشروع بنجاح.

ودورة حياة المشروع عبارة عن خمس مراحل و هي مرحلة التأسيس ,مرحلة التخطيط,مرحلة التنفيذ,مرحلة المراقبة و التحكم,مرحلة الإغلاق.

ويتم قياس كفاءة المشروع من خلال ثلاث أمور وهي الوقت,التكلفة,الجودة وغالباً ما يكون الهدف العام للمشروع هو تنفيذ المشروع في أقصر وقت وأقل كلفة وأعلى جودة.

يوجد عدد من المدخلات الخاصة بنطاق المشروع:

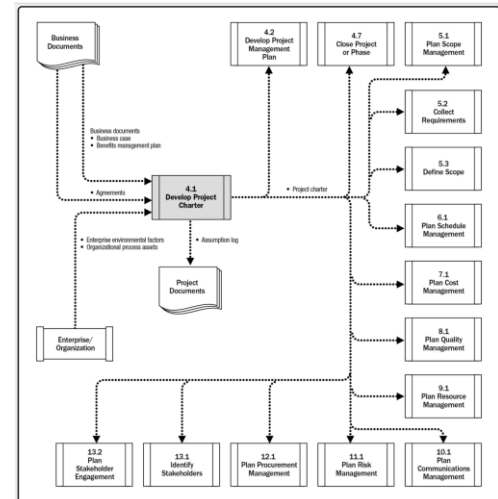
-تحديد متطلبات المشروع

-تحديد نطاق المشروع

-إنشاء BWS وهي تفصيل للمهام وهي عملية مستمرة في جميع مراحل المشروع

-مراقبة والرقابه على نطاق المشروع verify Scope

-التأكد من نطاق المشروع control Scope



المنهجية:

في هذا المشروع سيتم تحديد الوصف، الغرض، النطاق والأهداف المشروع بشكل مفصل وسيتم استخدام هذه المعلومات باستخدام عدد من الأدوات المناسبة لعرضها.

ويعرف نطاق المشروع بأنه هو العمل الذي يجب عملة لتوصيل المنتج او الخدمة او النتيجة بشكلها النهائي المتفق عليه ويجب أن يكون معروف وواضح وتمت الموافقة عليه بشكل رسمي.

مشروعنا عبارة عن مقهى ثقافي

تم إنشاء وثيقة للمشروع وتم تحديدي دوري بها هو مدير لهذا المشروع وهو يعتبر مشروع ثقافي إجتماعي ويقام في بيئة خارجية وتم اعتمادها بشكل رسمي.

كيف تم تحديد نطاق هذا المشروع؟

تم تحديد من خلال الاستعانة بعدد من الأدوات التي ساهمت في تحديد النطاق وتحديد الغرض منة والذي ساعدنا في تدوين وصف المشروع و تحديد الهدف من إقامة.

- في البداية تم عمل إجتماع مع الجهات المعنية التي تقوم بتوفير المعلومات المساعدة من خلال الخبراء في نفس المجال.
- تم عمل عصف ذهني مع عدد من رواد الأعمال الذين يملكون الخبرات ومع أصحاب المصلحة لتحديد مدى الإحتياج بالمنطقة لمثل هذه المشاريع.
- تم عمل عدد من المقابلات مع المثقفين و القراء وبعض طلاب الجامعات لتحديد الإحتياج و تحديد النقص في السوق.

بعد الانتهاء من تجميع البيانات و المتطلبات تم عمل تصور متكامل بين الاحتياج بالسوق و بين متطلبات أصحاب المصلحة ومن خلاله تم تحديد نطاق و وصف المشروع وما هو الغرض منه وتم تحديد الأهداف من إقامته وتم تحديد المتطلبات التي تم جمعها ما سيتم تضمينه أو استبعاده من نطاق المشروع.

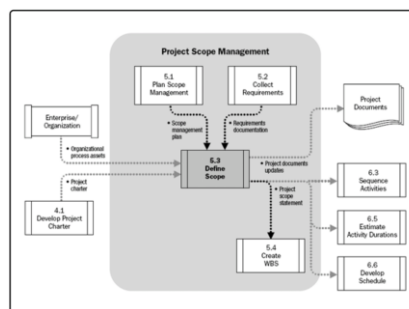


Figure 5-8. Define Scope Data Flow Diagram

النتائج والمناقشة:

وصف ونطاق المشروع:

مقهى في حي تراثي بوسط البلد بمساحة 500 متر يقدم المشروبات الساخنة و الباردة ويحتوي على مكتبة للكتب المتنوعة يهتم بالنشاطات الفنية مثل ورش الرسم والاعمال الحرفية ذات طابع تراثي سعودي وبجزء من مساحتها - يحتوي على مسرح مغلق بالزجاج تكفي لخمس عشر شخص من الحضور لمناقشات ثقافية او نقل معارف متنوعة و لتقديم جميع انواع الغناء القديم والحديث والمحاضرات المتنوعة ويتم إستئجارها بمبلغ رمزي.

تكلفة المشروع مليون ريال سعودي

الغرض من المشروع:

نقل الثقافة والاطلاع و نشر المعرفة بين أفراد المجتمع بشكل متنوع بإسلوب جاذب لكافة الأعمار.

أهداف المشروع:

- تفعيل الترفيه الثقافي و النقاشات الثقافية بين أفراد المجتمع.
- المساهمة في بناء مستقبل مشرق وإنتاج مواطنين صالحين.
- فتح مجال لنشر الثقافات العلمية و المعرفية بشكل واسع وشبة مجاني.
- تعبير المفهوم المعتاد عن المقاهي المتعارفة عليها بالبلد.
- توفير البيئة المناسبة للقراء و المثقفين.
- رفع الوعي المجتمعي وتنويع مصادر المعارف بشكل ممتع وسلس.
- فتح مدارك الفكر و تقبل الاراء و كسب المهارات الجديدة.

المراجع:

- [5.3 Define Scope - A Guide to the Project Management Body of Knowledge \(PMBOK® Guide\), Fifth Edition \[Book\] \(oreilly.com\)](#)
- PMBOK® Guide
- عرض البوربوينت لمادة (PMG506)