

تحليل بيئي لإدارة العامة للتوجيه المائي في الفيوم
إستخدام التدريب عن بعد (E-Learning) لتدريب روابط مستخدمي
المياه

بإستخدام

PEST Analysis

Task Analysis

إعداد

م. / ولاء عبد التواب الرئيس

تحليل بيئي الإدارة العامة للتوجيه المائي في الفيوم استخدام التدريب عن بعد (E-Learning) لتدريب روابط مستخدمي المياه

مقدمة

تعتبر الإدارة العام للتوجيه المائي هي القناة الرسمية للتواصل ما بين روابط مستخدمي المياه والجهات الحكومية المعنية وفي ظل الظروف الحالية لفيروس كورونا المستجد قامت الإدارة العامه للتوجيه بإستحداث ميزة التعليم و التدريب (E-Learning) عن بعد لتتمكن من استمرار التواصل مع روابط مستخدمي المياه ورفع كفاءتهم.

تحليل العوامل الخارجية (PEST Analysis)



■ العوامل السياسية



- قانون الخدمة المدنية رقم (181) لسنة (2016).
- قانون (12) للرى والصرف.
- قانون (48) لتلوث البيئة.
- كل اللوائح والقواعد و المنشورات الخاصة بروابط مستخدمي المياه.

العوامل الاقتصادية



- توفير اجهزة تابلت حديثة توزع على السادة رؤساء روابط مستخدمى المياه.
- عمل حافظ مادي للسادة المتدربين من مستخدمى الروابط في التدريب عن بعد (E-Learning).
- زيادة سرعة الانترنت بالادارة العام للتوجيه لتغيير سياسة التدريب الى التدريب عن بعد (E-Learning).
- عمل وحدة خاصة مستحدثة لتكنولوجيا الاتصالات (IT) و تعيين مهندسين اتصالات بنظام التعاقد لعمل برامج التدريب عن بعد التدريب وتدريب السادة المهندسين و مستخدمى الروابط على استخدامها.

العوامل الاجتماعية



- إختلاف مستوي التعليم و الثقافة بين أعضاء مجلس الإدارة لروابط مستخدمى المياه و الخوف من إستخدام التدريب عن بعد (E-Learning) و التعامل مع التكنولوجيا الحديثة.
- تاهيل جميع المهندسين والمنسقيين بالإدارة على إستخدام برامج التعليم عن بعد (E-Learning).
- تدريب روابط مستخدمى المياه على كيفية إستخدام برامج التدريب عن بعد (E-Learning).
- عمل شهادات تقدير للمتميزين من روابط مستخدمى المياه فى التعلم عن بعد لتشجيعهم على الاستمرارية.

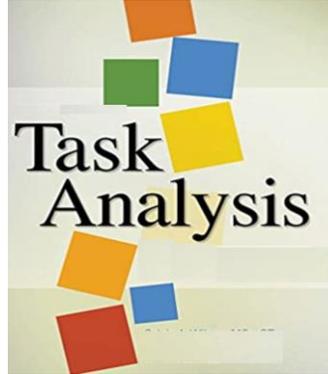
- تغيير ثقافة روابط مستخدمي المياه للتعامل مع برامج التدريب عن بعد (E-Learning) على أنه أسلوب حياة.

العوامل التكنولوجية



- كافة الاقسام بالإدارة اجهزة الكمبيوتر بها بحاجة الى تجديد وصيانة.
- زيادة سرعة الأنترنت لتواكب ميزة التعليم عن بعد (E-Learning).
- عمل بريد الكتروني و أرقام سرية لكل السادة المهندسين والمنسقين لسهولة التواصل على برامج التدريب (E-Learning) عن بعد و ربطها بشبكة التواصل.

Task Analysis



تهديد دخول منافسين جدد

- لا يوجد حديث ان إدارة التوجيه المائي هي القناة الرسمية الوحيدة للتعامل ما بين روابط مستخدمي المياه وزاره الموارد المائية والري.

تهديد المنافسين الموجودين

- لا يوجد لنفس السبب السابق.

■ تهديد قوة الموردين

- يتم الطرح من خلال مناقصة عنامة او الشراء بالامر المباشر او بالاتفاق المباشر للاجهزة.
- وجود شركات كثير تعمل في مجال توريد الاجهزة الالكترونية والحاسبات.

■ تهديد قوة مساومة المستهلك

- الخوف من التغيير وعدم الرغبة في استخدام برامج التعليم عن بعد (E-Learning).