

## تقنية ونظم المعلومات

### اولا : متطلبات التوظيف لمهندسي البرمجيات

- وصف الوظيفة:
  - برمجة تطوير وتحليل نظم المعلومات.
- مهام الوظيفة:
  - البرمجة بلغة PHP باستخدام إطار العمل Laravel.
  - بناء الواجهات البرمجية APIS.
  - تطوير قواعد البيانات MySQL.
  - معرفة بتطوير الواجهات الأمامية باستخدام تقنيات ( HTML, SASS, Bootstrap, Tailwind ) (VueJs&CSS).
  - تصميم واجهات المستخدم لتطبيقات الموبايل.
  - القدرة على استخدام ببرمجيات النماذج المبدئية(prototype) للمشاريع.
  - التمتع بالمهارات اللازمة لاستخدام (HTML5 - CSS - Bootstrap - JavaScript - jQuery).
- المؤهل والخبرة:
  - مؤهل عالي علوم حاسب أو ما يتبعه.
  - خبرة لا تقل عن 3 سنوات في برمجة وتطوير البرمجيات.
- المهارات الشخصية :
  - التفرع الكامل للعمل.
  - مهارات التواصل و العمل بروح الفريق.
  - سرعة الاستجابة و التعامل بإيجابية مع ملاحظات مستخدمي أنظمة المركز.

### ثانيا : متطلبات التوظيف لمهندسي الشبكات و البنية التحتية وأمن المعلومات

- وصف الوظيفة:
  - إعداد وصيانة وحماية شبكات الحاسوب (Intranet – Extranet – WAN – LAN) ومعدات وبرمجيات وأنظمة الشبكات.
- مهام الوظيفة:
  - إدارة وصيانة شبكات الحاسوب، وأنظمة البرمجيات، والتطبيقات.
  - إدارة ودعم الشبكات.
  - بناء شبكات الاتصالات والإنترنت بشكل كامل.
  - إجراء الصيانة الدورية.
  - تحضير النسخ الاحتياطية للبيانات.
  - ضبط الشبكة الداخلية للمؤسسة و العمل على تطويرها.
  - إعداد وتقديم تقارير لوصف طبيعة الأعطال والمشاكل واقتراح الحلول المناسبة لها.
  - الإلمام و الالتزام الكامل بمعايير أمن الشبكات.
  - عرض الاقتراحات حول توريد معدات جديدة وحديثة بهدف تطوير الشبكة الداخلية في الشركة.
  - اقتراح أنظمة خاصة تحمي الشبكات من الفيروسات.
  - إنشاء وتصميم البرمجيات، والمعدات، وأنظمة التشغيل واختبارها.
  - توصيل وإدارة الأجهزة المتعلقة بالبنية الأساسية للشبكات الحاسوبية مثل الأجهزة اللاسلكية، وأجهزة التوجيه الشبكية، وأجهزة التحكم.
  - الاهتمام بجانب الاطلاع وتحديث المعارف المكتسبة بشكل مستمر

- إعداد مخططات عالية المستوي ومنخفضة المستوي للشبكات.
- اقتراح سبل الحماية وأمن الشبكات وتجنب عمليات الاختراق وسرقة البيانات.
- التعاون مع مستخدمي الشبكة للتعامل مع المشاكل الحالية التي تتعرض لها الشبكة.
- العمل مع طاقم العمل ومع الفئات الأخرى سواءً ضمن نطاق تكنولوجيا المعلومات أم خارجه.
- محاكاة الشبكة باستخدام البرمجيات المخصصة لذلك.
- الإشراف على الفنيين ومساعدتي المهندسين أثناء تركيب الشبكة.
- المؤهل والخبرة:
- مؤهل عالي علوم حاسب أو ما يتبعه.
- خبرة لا تقل عن 3 سنوات في مجال الشبكات.
- المعرفة الجيدة بالحوسبة السحابية والحوسبة الافتراضية.
- المهارات الشخصية :
- التفرد الكامل للعمل.
- مهارات التواصل و العمل بروح الفريق.
- سرعة الاستجابة و التعامل بإيجابية مع ملاحظات مستخدمي أنظمة المركز.

## مجالات الإعلام والتصميم

### **أولاً : متطلبات التوظيف لمهندسي وفنيي العروض التقديمية**

- وصف الوظيفة:
- إعداد عروض تقديمية تفاعلية.
- مهام الوظيفة:
- إعداد العروض التقديمية.
- التعديل على العروض التقديمية.
- اقتراح و تنفيذ مخططات العروض التقديمية.
- المؤهل والخبرة:
- مؤهل عالي علوم حاسب أو ما يتبعه.
- المعرفة الممتازة ببرامج العروض التقديمية مثل ( PowerPoint – google slides )
- المهارات الشخصية :
- التفرد الكامل للعمل.
- مهارات التواصل و العمل بروح الفريق.
- النظرة الإبداعية و الإلمام بالمدلولات الخاصة بالألوان.
- سرعة الاستجابة و التعامل بإيجابية مع الملاحظات المقدمة.

### **ثانياً : متطلبات التوظيف لمهندسي وفنيي تصميم واجهات المستخدمين**

- وصف الوظيفة:
- إعداد واجهات تفاعلية للهواتف الذكية و المواقع الالكترونية
- مهام الوظيفة:
- دراسة تحليل الأنظمة المستحدثة وتزويد المبرمجين بواجهات تفاعلية.
- إعداد دليل استخدام التطبيقات.
- اقتراح و تنفيذ مخططات الواجهات الرسومية.
- المؤهل والخبرة:
- مؤهل عالي علوم حاسب أو ما يتبعه.
- المعرفة الممتازة ببرامج تصميم الواجهات مثل ( Figma – adobe xd )

- المهارات الشخصية :
- التفرغ الكامل للعمل.
- مهارات التواصل و العمل بروح الفريق.
- النظرة الإبداعية و الإلمام بالمدلولات الخاصة بالألوان.
- سرعة الاستجابة و التعامل بإيجابية مع الملاحظات المقدمة.

### ثالثاً : متطلبات التوظيف لمهندسي وفنيي تصميم الجرافيك

- وصف الوظيفة:
- تصميم وسائل الإيضاح و اللافتات و المطبوعات بأنواعها.
- مهام الوظيفة:
- التصميم وإعداد للحملات التوعوية
- تحقيق رؤية المركز من خلال ما يقدمه من أعمال.
- المؤهل والخبرة.
- المعرفة الممتازة ببرامج تصميم الجرافيك مثل (Photoshop-Illustrator - corel draw)
- المهارات الشخصية :
- التفرغ الكامل للعمل.
- مهارات التواصل و العمل بروح الفريق.
- النظرة الإبداعية و الإلمام بالمدلولات الخاصة بالألوان.
- سرعة الاستجابة و التعامل بإيجابية مع الملاحظات المقدمة.

إنتهى