



محاور الامتحان الحوسب

لوظائف الإعلان الخارجي رقم 2022/05

أولاً: محرر وصحفي

- الأشكال والفنون الصحفية.
- الكتابة الإعلامية وأخلاقيات النشر.
- الكتابة للمقالات العامة والاعلام الجديد.

ثانياً: مهندس كهرباء

- التمديدات الكهربائية واللوحات الكهربائية.
- الآلات الكهربائية والمولدات.
- الطاقة الشمسية (المتجددة).
- المخططات الكهربائية والتصميم الهندسي.
- الصيانة والالكترونيات.

ثالثاً: مهندس تطبيقات هواتف ذكية

- خدمات الويب وقواعد البيانات للهواتف الذكية.
- تصميم واجهات معمارية وبرمجيات الهواتف الذكية.
- فحص ونشر تطبيقات الهواتف الذكية.
- أمن برمجيات الهواتف الذكية.
- تطوير تطبيقات Android.
- تطوير تطبيقات IOS.
- تطوير تطبيقات باستخدام Flutter.



رابعاً: مهندس شبكات ودعم فني

- تصميم وإدارة شبكات الحاسوب.
- إدارة أنظمة التشغيل.
- أمن الشركات وحمايتها.
- صيانة الحاسوب والدعم الفني.

خامساً: مهندس أجهزة طبية

- الأجهزة العلاجية والتشخيصية الطبية.
- أجهزة المختبرات الطبية.
- أجهزة التصوير الطبي التشخيصية.
- الإلكترونيات والدوائر الكهربائية.
- الإشارات الحيوية وطرق معالجتها.
- المجسات وقياسات طبية.
- مصطلحات طبية تخصصية.
- مبادئ الصيانة والسلامة الوقائية للأجهزة.
- مهارات التواصل والعمل الإداري بيئة العمل.



سادساً: مصمم ومطور تطبيقات الكترونية

- Front-end development.
- UI / UX.
- Tools & Technique.
- Software Development Web Programming.

سابعاً: مبرمج تطبيقات هواتف ذكية

- بناء واجهات تطبيقات Android
- بناء واجهات تطبيقات Flutter
- بناء واجهات تطبيقات IOS
- تطوير تطبيقات Android
- تطوير تطبيقات Flutter
- تطوير تطبيقات IOS
- استخدام API, Web Service Pattern ومكتباتها.
- التعامل مع UML + Firebase + Maps + Animations

ديوان الموظفين العام