

نموذج بطاقة الوصف الوظيفي التحليلي

1. المعلومات الأساسية			
1.1 معلومات أساسية عن الوظيفة 			
مسمى الوظيفة	مبرمج تطبيقات الويب	نوع الوظيفة	
الدائرة	هيئة الخدمة والإدارة العامة	المجموعة الوظيفية	
الإدارة/المديرية	مديرية أنظمة المعلومات	المجموعة النوعية	
القسم/الشعبة	قسم الأنظمة المتخصصة والتطبيقات	المستوى	
مسمى وظيفة الرئيس المباشر	رئيس قسم الأنظمة المتخصصة والتطبيقات	المسمى القياسي الدال	مبرمج
رمز الوظيفة		مسمى الوظيفة الفعلي	مبرمج تطبيقات الويب
حجم الموارد البشرية*		حجم موازنة الدائرة*	
*تعبأ لشاغلي وظائف المجموعة الثانية من الفئة العليا فقط.			
1.2 موقع الوظيفة في الهيكل التنظيمي للدائرة 			
تقع الوظيفة في قسم الأنظمة المتخصصة والتطبيقات وترتبط برئيس القسم.			
2. الغرض من الوظيفة 			
المهمة الرئيسية للوظيفة (الهدف من الوظيفة)			
تختص الوظيفة بتصميم وتطوير وصيانة مواقع الويب وتطبيقاتها			
3. المهام والواجبات والمسؤوليات الرئيسية 			
المهام التفصيلية والمسؤوليات			
<ul style="list-style-type: none"> ترجمة المتطلبات إلى حلول تقنية وتصميمات وظيفية. تصميم واجهات تطبيقات الويب باستخدام CSS,JS,HTML وأطر العمل المتعلقة بها مثل Bootstrap, JQuery تطوير تطبيقات الويب الديناميكية باستخدام أطر العمل مثل ASP.Net Core وأطر العمل Angular 			

نموذج بطاقة الوصف الوظيفي التحليلي

- بناء وتطوير قواعد البيانات باستخدام MySQL, MS Sql Server, Oracle
 - تنفيذ عمليات التكامل بين تطبيقات الويب وقواعد البيانات لضمان عرض المعلومات وتخزينها بطريقة آمنة وموثوقة.
 - إجراء اختبارات للتأكد من عمل الموقع أو التطبيق بشكل صحيح وتحديد وإصلاح الأخطاء البرمجية والمشكلات التقنية.
 - تحسين سرعة تحميل الصفحات ورفع الأداء العام للموقع لضمان تجربة مستخدم سلسة وفعالة.
 - تطبيق أفضل الممارسات لتحسين تجربة المستخدم (UX) وأداء الموقع لمحركات البحث (SEO).
 - تطبيق معايير الأمان لحماية البيانات والمعلومات الحساسة. ومعالجة الثغرات الأمنية والمشكلات المرتبطة بحماية الموقع.
 - توثيق الأكواد والتصاميم بشكل يمكن الآخرين من فهمها وصيانتها.
 - إعداد مستندات المستخدمين والمطورين التي تشرح كيفية استخدام الموقع أو التطبيق.
 - صيانة الموقع أو التطبيق بشكل دوري لضمان استمرار عمله بفعالية.
 - تحديث الموقع ليواكب التغييرات التقنية والتكنولوجية.
 - متابعة أحدث التقنيات والأدوات في مجال تطوير الويب، تطبيق تقنيات جديدة لتحسين عملية تطوير وصيانة المواقع.
- هذه المهام والمسؤوليات تشكل الأساس لعمل مبرمج الويب، وتتطلب منه توازناً بين المهارات التقنية والإبداعية، فضلاً عن القدرة على العمل الجماعي والتواصل الفعال.

4. مكونات الوظيفة

4.1 اتصالات العمل

ماهية وغرض الاتصال	جهات ومستوى الاتصال	مدى التكرار
تنسيق العمل وتوضيح أساليب العمل وطرقه أو تفسير البرامج والأعمال .	<ul style="list-style-type: none"> - زملاء العمل المباشرين - موظفين الوحدات الأخرى - الوزارة/المؤسسة - وزارة الاقتصاد الرقمي والريادة 	يومياً اسبوعياً شهرياً

4.2 المتطلبات الذهنية لحل مشكلات العمل.

يتطلب أداء العمل القدرة العالية على التذكر واختيار طرق العمل والربط بين عناصر مختلفة والمسببات والنتائج .

4.3 مجال العمل وتأثيره

يؤدي العمل وفق إجراءات ومقاييس فنية والاختلاف ذات أثر متوسط على أعمال القسم.

4.4 الصعوبة والتعقيد

يتكون العمل من أعمال متنوعة ذات طبيعة متكررة ومختلفة تحكمها تعليمات وإجراءات تغطي معظم جوانب العمل

4.5 المسؤولية الإشرافية

المسميات الوظيفية للمرؤوسين	درجة الوظيفة	أعداد الموظفين
-	-	-

4.6 المجهود البدني

نموذج بطاقة الوصف الوظيفي التحليلي

نوعية المجهود البدني (شدة المجهود البدني)	النسبة المئوية من وقت العمل
جالس	90%
متجول	10%
4.7 ظروف العمل	
بيئة العمل	النسبة المئوية من وقت العمل
مكتبية (عادية)	90%
5. المؤهلات العلمية والخبرات العملية	
5.1 متطلبات إشغال الوظيفة (الحد الأدنى من المؤهلات العلمية والخبرات العملية والتدريب)	
5.1.1 المؤهل العلمي المطلوب (التعليم الأكاديمي، المهني، الخ)	
<p>يشترط أن يكون المتقدم حاصلاً - كحد أدنى - على درجة البكالوريوس في أحد تخصصات تكنولوجيا المعلومات، مثل: علم الحاسوب، تحليل النظم، برمجة وتحليل النظم، نظم المعلومات الحاسوبية، التطبيقات الحاسوبية، تكنولوجيا الحاسوب، تكنولوجيا المعلومات، هندسة البرمجيات، تقنيات المعلومات والحوسبة، البرمجيات وقواعد البيانات، أو أي تخصص آخر ذي صلة بمجال تكنولوجيا المعلومات.</p>	
5.1.2 الخبرة العملية المطلوبة	
نوع الخبرة العملية ومجالها	مدة الخبرة العملية
- خبرة في بناء وتطوير الأنظمة الإلكترونية (ويب) باستخدام تقنية ASP.NET Core و Angular Framework، ويفضل لديه خبرة في تطوير التطبيقات باستخدام ASP.NET Web Forms.	(2) سنتان في مجال العمل
5.1.3 التدريب الفني أو الإداري أو التخصصي المطلوب (ويقصد التدريب الرسمي اللازم لممارسة عمل او مهنة معينة قبل شغل الوظيفة)	
مستوى التدريب ومجاله	مدة التدريب
<ul style="list-style-type: none"> تطوير الأنظمة الإلكترونية تطوير أطر العمل (Frameworks) ASP.NET Core / ASP.NET MVC / Web Forms/Angular تطوير واجهات برمجة التطبيقات (Web Services) تدريب على إدارة الإصدارات مهارات التواصل والعمل ضمن فريق 	
5.2 الكفايات الوظيفية	

نموذج بطاقة الوصف الوظيفي التحليلي

الكفاية المطلوبة	وصف الكفاية	مستويات إتقان الكفاية (أساسي، متوسط، متقدم، خبير)
الكفايات الفنية	<ul style="list-style-type: none"> - تطوير الواجهة الخلفية باستخدام ASP.NET Core: - ويفضل لديه خبرة في تطوير التطبيقات باستخدام ASP.NET Web Forms. - تطوير الواجهة الأمامية باستخدام Angular: - نظام التحكم بالإصدارات (باستخدام Git أو SVN). - Testing (الاختبارات) - المهارات التحليلية وحل المشكلات - إدارة البيانات 	<p>متقدم</p> <p>متقدم</p> <p>متوسط</p> <p>متوسط</p> <p>متوسط</p> <p>متوسط</p>
الكفايات القيادية (لشاغلي الوظائف الإشرافية والقيادية)	لا يوجد	
الكفايات العامة (السلوكية والإدارية)	<ul style="list-style-type: none"> • العمل بروح الفريق • الابتكار والإبداع في إيجاد حلول برمجية جديدة وتحسين تجربة المستخدم • حل المشكلات • إدارة الوقت بفعالية وتنظيم المهام بشكل يضمن التسليم في المواعيد • اتخاذ القرار المبني على تحليل فني صحيح • 	<p>متقدم</p> <p>متقدم</p> <p>متقدم</p> <p>متوسط</p> <p>متوسط</p>
الكفايات اللغوية	<ul style="list-style-type: none"> - معرفة باللغة الانجليزية كتابة ومحادثة - معرفة باستخدام الحاسوب وتطبيقاته 	<p>- متقدم</p> <p>- متوسط</p>
الكفايات الحاسوبية	استخدام تطبيقات الحاسوب MS Office	- متقدم
6. الموافقات		



نموذج بطاقة الوصف الوظيفي التحليلي

الأدوار	المسمى الوظيفي	الاسم	التاريخ	التوقيع
اعداد البطاقة				
مراجعة البطاقة				
اعتماد البطاقة				