

١. المعلومات الأساسية			١. المعلوما،	
	١,١ معلومات اساسية عن الوظيفة			
عقد سنوي	نوع الوظيفة	مدير مديرية تكنولوجيا	مسمى الوظيفة	
		المعلومات		
وظائف الإدارة الوسطى	الفئة الوظيفية	وزارة النقل	الدائرة	
الوظائف الرقمية وتكنولوجيا المعلومات	المجموعة النوعية	مديرية تكنولوجيا المعلومات	الادارة/المديرية	
والاتصالات والأمن السيبراني والذكاء				
الاصطناعي				
	المستوى		القسم/الشعبة	
مدير	المسمى القياسي الدال	عطوفة الأمين العام	مسمى وظيفة الرئيس	
			المباشر	
مدير مديرية تكنولوجيا المعلومات	مسمى الوظيفة الفعلي		رمزالوظيفة	
	حجم موازنة الدائرة*		حجم الموارد البشرية*	

*تعبأ لشاغلي وظائف المجموعة الثانية من الفئة العليا فقط.



١,٢ موقع الوظيفة في الهيكل التنظيمي للدائرة

تقع الوظيفة في مديرية تكنولوجيا المعلومات وترتبط ارتباطاً مباشراً بالأمين العام



٢. الغرض من الوظيفة

المهمة الرئيسية للوظيفة (الهدف من الوظيفة)

وضع الاستراتيجيات والسياسات التي تنظم نشاط المديرية بما يدعم تطبيق استراتيجيات وأهداف الوزارة ووضع الخطط وبرامج العمل اللازمة وتطوير الأنظمة الالكترونية لتنفيذ هذه السياسات ومتابعة التطورات في مجال تقنية المعلومات والتحول الرقمي.

٣. المهام والواجبات المسؤوليات الرئيسية



المهام التفصيلية والمسؤوليات

- يشرف على نشاطات وموظفي المديرية، ويمارس صلاحياته حسب القوانين والانظمة والتعليمات وتوجيهات الادارة العليا.
 - يضع اهداف المديرية بالتنسيق مع اهداف الوزارة والخطط التنفيذية الزمنية لتحقيق تلك الاهداف ويتابع تنفيذها.



- يشرف على وضع وتنفيذ الخطط والنشاطات التي تهدف الى رفع كفاءة الانجاز في المديرية بما في ذلك تطوير اساليب وطرق العمل.
- يطور أداء الموظفين عن طريق تمكينهم وحفزهم وتوجيههم وخلق روح الفريق بينهم لرفع أدائهم ومستوى إنجازهم ويضع
 البرامج التدريبية للموظفين على أنظمة المعلومات حسب متطلبات العمل بالتنسيق مع المديرية ذات العلاقة.
- يقيم انجازات المديرية وتحديد التحديات التي تحول دون تحقيق الاهداف لوضع الخطة للتغلب عليها واعداد تقارير الانجاز للمسؤولين.
- يضع سياسات العمل التي تضمن أتمتة أعمال/ خدمات الوزارة وبما يحقق الأهداف المرسومة بهذا الشأن وآليات العمل اللازمة ورفعها للإدارة العليا لاعتمادها.
- يخطط لوضع انظمة المعلومات للوزارة بشكل يحاكي ويدعم تحقيق خطط الوزارة الاستراتيجية وذلك من خلال الاطلاع على أحدث البرامج والأنظمة ويشرف على تطويرها بما يحقق احتياجات ومتطلبات الموظفين والمواطنين ومتلقي الخدمة.
- يشرف على وضع خطة تحديث الأجهزة والمعدات والانظمة وذلك من خلال الاطلاع على أحدث التطورات الالكترونية
 والتي من شأنها تطوير بيئة العمل في الوزارة.
- يشرف على تطبيق الاستراتيجيات والسياسات والتعليمات الصادرة عن وزارة الاقتصاد الرقمي والريادة ومشروع الحكومة الالكترونية والمركز الوطني للأمن السيبراني بالإضافة الى وضع خطط العمل اللازمة لتطبيق تلك المشاريع وتحقيق الاهداف المطلوبة منها.
- يتخذ القرار الفني في عمليات الشراء المتعلقة بالأنظمة والمعدات وفقا للمواصفات الفنية المعتمدة بالتنسيق مع المديريات المعنية لامتلاك النوعية الأكثر جودة.
- يشرف على وضع الآليات اللازمة لتطبيق سياسة أمن وحماية المعلومات من خلال تطبيق برامج الامن الحديثة لتحقيق امن وسربة المعلومات.
- يشرف على توفير التقنيات اللازمة لأتمتة الخدمات وتدريب الموظفين على استخدامها للحفاظ عليها وضمان استمراريتها.
- يشرف على ادامة وتطوير أنظمة الاتصال الداخلي والخارجي بالتعاون مع المديريات المعنية لتحقيق التواصل الآمن والإيجابي.
- يشرف على تطوير موقع الوزارة على شبكة الانترنت وبوابة الحكومة الالكترونية وتحديثها مع المديريات / الوحدات المعنية لاستمرار التواصل مع الجهات المختلفة.
 - يـوفر كافـة الوسائل والتقنيات مـن خـلال الاطـلاع والمشاركة بالـدورات المختصـة اللازمـة لإدارة ونشر المعرفة.
 - يشرف على ادامة الاجهزة والانظمة من خلال توفير الصيانة الوقائية الدورية ومتابعة عقود الصيانة الخاصة بها مع الشركات المتخصصة لإدامة عملها.
 - يشرف على عملية تقديم الدعم الفني لمستخدمي الاجهزة والبرمجيات بكافة أنواعها لتلافي المشاكل التي يقع بها المستخدمين.



- يتأكد من التزام موظفى المديرية بإجراءات عدم الإفصاح المتبعة في الوزارة.
 - یقوم بای مهام اخری یکلف بها من قبل رئیسه المباشر وفی مجال عمله.

٤.

٤,١ اتصالات العمل



٤,٢ المتطلبات الذهنية لحل مشكلات العمل.



تحتاج الوظيفة إلى التطبيق المباشر للمعرفة الأساسية بالعمل بدرجة عالية جداً.

القدرة على تذكر تتابع خطوات انجاز العمل أو استيعاب حل المشاكل بدرجة عالية جداً.

القدرة على اختيار طرق العمل من عدة اختيارات متقاربة بدرجة عالية.

الربط بين عناصر مختلفة والمسببات والنتائج بدرجة عالية.

تحليل الظواهر أو المشاكل الى مكوناتها الأساسية أو تحليل المعلومات للتوصل الى نتائج بدرجة عالية جداً.

استنباط وجمع أفكار متعددة لوضع فكرة جديدة أو التوصل إلى الاستنتاجات من معطيات بدرجة عالية.

حل المشكلات باستخدام طرق وأساليب جديدة مبتكرة والتفكير خارج الصندوق بدرجة عالية.

٤,٣ مجال العمل وتأثيره



يؤدى العمل وفق أهداف وسياسات وأنظمة نشاط محدد و سياسات وأهداف وبرامج وتوجهات عامة حيث يتم التشاور مع المشرف بخصوص المسائل الرئيسية والمتعلقة بالمبادئ أو الأهداف أو السياسات وتخضع النشاطات والمشاريع للمراجعة والأفعال لها أثر فادح على أهداف التنظيم وعلاقته الداخلية والخارجية والأموال والممتلكات وطبيعة التوجهات تغطي كيفية إنجاز العمل وتعمل وفقاً للخطة الموضوعة وتراجع في شكل ملاحظات مع الرئيس المباشر وتستند على خطط أو برامج معتمدة وعملها متداخلة مع الأخرين والأخطاء تسبب في تأثير يتعدى حدود الوحدة ويتم معالجة المشاكل المعقدة ويؤثر العمل في مجالات رئيسية والأخطاء يترتب علها أثار خطيرة



والتعا	الصعوبة	٤,٤	2
والتعا	الصعوبة	٤,٤	K

أعمال مستقلة ومعقدة جداً ولكنها جزء من المجال

٥,٥ المسؤولية الاشر افية



8-8			
أعداد الموظفين	درجة الوظيفة	المسميات الوظيفية للمرؤوسين	
		رئيس قسم بنك المعلومات وانظمة المعرفة	
		رئيس قسم ادارة الانظمة والدعم الفني	

٤,٦ المجهود البدني



The second secon	
النسبة المئوية من وقت العمل	نوعية المجهود البدني (شدة المجهود البدني)
%A.	جالس
%1.	واقف
%١.	جالس

٤,٧ ظروف العمل



النسبة المئوية من وقت العمل	بيئة العمل
%A.	عادية (داخل المكتب)
%1.	حرارة بدرجة بسيطة
%1.	برودة بدرجة بسيطة

٥. المؤهلات العلمية والخبرات العملية



0,1 متطلبات إشغال الوظيفة (الحد الأدنى من المؤهلات العلمية والخبرات العملية والتدريب)

- ٥,١,١ المؤهل العلمي المطلوب (التعليم الأكاديمي، المني، الخ)
- شهادة الماجستير حداً أدنى في أحد التخصصات التالية (الذكاء الاصطناعي أو تحليل البيانات أو أنظمة المعلومات الحاسوبية)
- شهادة البكالوريوس في أحد التخصصات التالية (علم حاسوب أوهندسة حاسوب أو الذكاء الاصطناعي أو تحليل البيانات أو أي تخصص ذو علاقة بالحاسوب) .



٥,١,٢ الخبرة العملية المطلوبة			
مدة الخبرة العملية	نوع الخبرة العملية ومجالها		
خبرة (١٠) سنوات على أن يكون من بينها	خبرة في مجال تكنولوجيا المعلومات		
(٥) سنوات في مجال اختصاص الوظيفة			
و (٥) سنوات في وظائف اشر افية.			
لرسمي اللازم لممارسة عمل او مهنة معينة	لفني أو الإداري أو التخصصي المطلوب (ويقصد التدريب ا	٥,١,٣ التدريب اا	
	لة)	قبل شغل الوظيف	
مدة التدريب	مستوى التدريب ومجاله		
	يفضل الحصول على الدورات التالية:		
	Business Intelligent Systems		
	• ITIL		
	Business Writing		
	Business Process Reengineering		
	Management of Brainstorming Sessions		
	Strategic Planning for Information Technology		
	• PMP		
7,0 الكفايات الوظيفية			
مستوبات اتقان الكفاية (اساسى، متوسط،	وصف الكفاية	الكفاية المطلوبة	
متقدم، خبیر)	<u>.</u> , 5		
متقدم	تقنيات الحاسوب في مجال العمل	الكفايات الفنية	
متقدم	اللغة الإنجليزية		
أساسي	الذكاء الاصطناعي		
متوسط	الأمن السيبر اني		
متقدم	إدارة البيانات والمعلومات		



متقدم	القيادة	الكفايات القيادية
متقدم	إدارة الأداء المؤسسي	(لشاغلي الوظائف
متقدم	الابداع والابتكار	الإشر افية والقيادية)
متقدم	إدارة الموارد	
متقدم	إدارة المخاطر	
متقدم	الاتصال والتواصل الفعال	الكفايات العامة
متقدم	حل المشكلات	(السلوكية والإدارية)

٦. المو افقات

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