

1. المعلومات الأساسية			
1.1 معلومات أساسية عن الوظيفة			
تصنيف الوظيفة	وظائف تخصصية	المسمى الوظيفي	الدائرة
مهندس تحكم الي	مهندس تحكم الي	عقد سنوي - 121	سلطة المياه
مديرية	مجموعة النوعية	غير محدد	سلطة المياه
الطاقة	المستوى	لا يوجد مستوى	سلطة المياه
رئيس قسم	المسمى القياسي الدال	مهندس	سلطة المياه
121999004810	مسمى الوظيفة الفعلي	مهندس تحكم الي	سلطة المياه
حجم الوارد البشرية *	حجم موازنة الدائرة *		
* تعبأ لشاغلي وظائف المجموعة الثانية من الفئة العليا			
1.2 موقع الوظيفة في الهيكل التنظيمي للدائرة			
الامين العام ∨ التخطيط و الادارة ∨ الطاقة			
2. الغرض من الوظيفة			
المهمة الرئيسية للوظيفة (الهدف من الوظيفة)			
تختص الوظيفة بالمساهمة في تشغيل وصيانة أنظمة التحكم الآلي والكهرباء في محطات المياه لضمان كفاءة عمليات الضخ والمعالجة.			
3. المهام والواجبات والمسؤوليات الرئيسية			
1.3 المهام التفصيلية والمسؤوليات			
1- يشارك في تشغيل وصيانة أنظمة التحكم الآلي PLC و SCADA. 2- يتابع أداء المحركات الكهربائية والمولدات وأنظمة التوزيع الكهربائي. 3- يساعد في إعداد تقارير الأعطال ومتابعة أعمال الإصلاح. 4- يدعم فرق التشغيل في مراقبة الأنظمة الكهربائية وضمان سلامتها. 5- يساهم في تطبيق معايير السلامة والصحة المهنية. 6- يشارك في مشاريع تطوير وتحسين أنظمة التحكم الآلي.			
4. مكونات الوظيفة			
1.4 اتصالات العمل			
غاية و غرض الاتصال	جهات و مستوى الاتصال	مدى التكرار	
تبادل معلومات روتينية متصلة بالعمل مباشرة	* زملاء العمل المباشرين	يومية	

		تبادل معلومات روتينية متصلة بالعمل مباشرة
يومياً	* موظفين الوحدات الأخرى الوزارة/المؤسسة	تنسيق العمل
2.4 المتطلبات الذهنية لحل مشكلات العمل		
	المستوى المطلوب	المتطلبات الذهنية
	بسيط	تطبيق مباشر
	متوسط	الإبداع
	متوسط	الاستنباط
	متوسط	التحليل
	متوسط	الربط
	متوسط	التذكير
3.4 مجال العمل و تأثيره		
* تسهل عمل الآخرين		
1.3.4 الصعوبة و التعقيد		
* متنوعة إلى حد ما ذات طبيعة متكررة		
* أعمال ذات خطوات متعددة ومتداخلة		
4.4 المسؤولية الاشرافية		
عدد الموظفين	درجة الوظيفة	المسمى الوظيفي للمرؤوسين
5.4 المجهود البدني و ظروف العمل		
1.5.4 المجهود البدني		
	% من وقت العمل	مستوى و نوعية المجهود
	30	جالس
	70	متجول
2.5.4 ظروف العمل		
% من وقت العمل	مدى الشدة	مستوى و نوعية الجهود
100	متوسطة	ظروف عادية (داخل المكتب)
5 المؤهلات العلمية والخبرات العملية		
1.5 متطلبات إشغال الوظيفة (الحد الأدنى من المؤهلات العلمية والخبرات العملية والتدريب)		
1.1.5 المؤهل العلمي المطلوب (الحد الأدنى)		
بكالوريوس		
2.1.5 التخصص		

بكالوريوس كحد أدنى في الهندسة الكهربائية أو القوى أو التحكم

3.1.5 التدريب الفني أو الإداري أو التخصصي المطلوب (ويقصد التدريب الرسمي اللازم لممارسة عمل أو مهنة معينة قبل شغل الوظيفة)

الخبرة العملية المطلوبة

نوع الخبرة العملية و مجالها

مدة الخبرة العملية

0

حديث التخرج

التدريب الفني أو الإداري أو التخصص المطلوب

مستوى التدريب ومجال

مدة التدريب

0

غير مطلوب

5.2 الكفايات الوظيفية

نوع الكفاية

مستوى الكفاية

الكفايات السلوكية

ادارة البيانات والمعلومات

أساسي

تنمية الذات

أساسي

التكيف

أساسي

المعرفة الرقمية

أساسي

الابداع والابتكار

أساسي

المساءلة

أساسي

التركيز على الاهداف

أساسي

التوجه نحو متلقي الخدمة

أساسي

حل المشكلات

أساسي

العمل بروح الفريق

أساسي

الاتصال والتواصل الفعال

أساسي

الكفايات الفنية

• معرفة أساسية بأنظمة التحكم الكهربائي والبرمجة (PLC, SCADA).

أساسي

• إلمام بمبادئ توزيع الطاقة الكهربائية.

أساسي

6. الموافقات

الأدوار	المسمى الوظيفي	الاسم	التاريخ	التوقيع
الاعداد	رئيس وحدة	احمد الديك	06-04-2026	
المراجعة				
الاعتماد				