

نموذج بطاقة الوصف الوظيفي التحليلي (الاء الزين)

1. المعلومات الأساسية			
1.1 معلومات اساسية عن الوظيفة 			
مسمى الوظيفة	اختصاصي اشعاعي	نوع الوظيفة	عقد سنوي 121
الدائرة	هيئة الطاقة الذرية الاردنية	الفئة الوظيفية	الاولى
رتبة الوحدة التنظيمية	مديرية	المجموعة النوعية	
اسم الوحدة التنظيمية	التحاليل الكيميائية و الفيزيائية	المستوى	الثالث
مسمى وظيفة الرئيس المباشر	رئيس قسم التحاليل الكيميائية	المسمى القياسي الدال	اختصاصي
رمز الوظيفة		مسمى الوظيفة الفعلي	اختصاصي اشعاعي /تحاليل وفصل كيميائي
حجم الموارد البشرية*		حجم موازنة الدائرة*	
*تعبأ لشاغلي وظائف المجموعة الثانية من الفئة العليا فقط.			
1.2 موقع الوظيفة في الهيكل التنظيمي للدائرة 			
مديرية التحاليل الكيميائية والفيزيائية قسم التحاليل الكيميائية			
2. الغرض من الوظيفة 			
المهمة الرئيسية للوظيفة (الهدف من الوظيفة)			
إجراء التحاليل الكيميائية والإشعاعية المتقدمة للعينات المشعة وفق المعايير العلمية والتقنية المعتمدة، وضمان دقة النتائج وسلامة العمليات المخبرية كما تختص الوظيفة بتحضير و تحليل العينات واصدار النتائج باستخدام تقنيات التحليل المختلفة مثل (ICPMS / ICPOES) وغيرها في قسم التحاليل الكيميائية وفق الاعتمادية الدولية ISO17025 و الفصل الكيميائي والتدريب على طرق التحاليل الكيميائية و التعامل الامثل مع المواد الخطرة			
3. المهام والواجبات والمسؤوليات الرئيسية 			
المهام التفصيلية والمسؤوليات			

نموذج بطاقة الوصف الوظيفي التحليلي (الاء الزين)

1. يحضر العينات و يفحصها باستخدام اجهزة مطيافية الكتلة و مطيافية الانبعاث الضوئي باستخدام البلازما المستحثة وغيرها من الاجهزة التحليلية و الاشعاعية وفقا للمتطلبات العامة لكفاءة مختبرات الفحص والمعايرة ISO 17025
2. يرسل نتائج تحليل العينات إلى قسم إدارة العينات بعد مراجعتها واعتمادها من قبل رئيس القسم.
3. يشارك في كتابة وتحديث إجراءات التشغيل القياسية المتعلقة بمختبر التحاليل الكيميائية
4. يحافظ على المعدات التحليلية والمخبرية ومرافق المختبرات والمحافظة على بيئة العمل نظيفة ومرتبّة.
5. يقوم بعمليات الفصل الكيميائية المطلوبة في القسم
6. تدريب المهندسين الزملاء و المتدربين من كافة التخصصات على التعامل مع المواد الكيميائية و المشاركة في تنفيذ البرنامج التدريبي للموظفين الجدد.
7. يعد المواصفات الفنية لأجهزة المختبرات ومستلزماتها والمواد الاستهلاكية.
8. يقوم بأية مهام أخرى متعلقة بأعمال الوظيفة بناء على تكليف الرئيس المباشر

4. مكونات الوظيفة

4.1 اتصالات العمل

مدى التكرار	جهات ومستوى الاتصال	ماهية وغرض الاتصال
يومية	زملاء العمل المباشرين	تبادل معلومات روتينية متصلة بالعمل مباشرة تنسيق العمل

4.2 المتطلبات الذهنية لحل مشكلات العمل.

التحليل	عالي
الربط	عالي
الابداع	عالي
الاستنباط	عالي
التذكير	عالي
تطبيق مباشر	عالي

4.3 مجال العمل وتأثيره

روتينية ذات تأثير بسيط داخل الوحدة
متنوعة تؤثر في الأعمال داخل الوحدة والأخطاء يترتب عليها تعطيل العمل

4.4 الصعوبة والتعقيد

متنوعة الى حد ما ذات طبيعة متكررة
متنوعة تتضمن اجراءات و قواعد معرفة

المسميات الوظيفية للمرؤوسين	درجة الوظيفة	أعداد الموظفين
-----------------------------	--------------	----------------

لا يوجد

نموذج بطاقة الوصف الوظيفي التحليلي (الاء الزين)

4.6 المجهود البدني	
النسبة المئوية من وقت العمل	نوعية المجهود البدني (شدة المجهود البدني)
65	الوقوف
25	الجلوس
10	متجول
4.7 ظروف العمل	
النسبة المئوية من وقت العمل	بيئة العمل
5	المكتب
95	مختبر (روائح وغازات و ضجيج و التعرض للاشعاع والتعامل مع مواد مشع)
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) بكالوريوس كيمياء	
5.1.2 الخبرة العملية المطلوبة	
نوع الخبرة العملية ومجالها	مدة الخبرة العملية
<ul style="list-style-type: none"> خبرة في مجال المختبرات الكيميائية و معرفة متخصصة في التحاليل الكيميائية والإشعاعية القدرة على تحضير و تحليل العينات باستخدام جهاز مطيافية الكتلة و مطيافية الانبعاث الضوئي باستخدام البلازما المستحثة (ICP) المعرفة والامام بنظام الجودة ISO 17025 المعرفة بعمليات الاستخلاص للعناصر الكيميائية 	0 إلى 5 سنوات
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
	لا يوجد
5.2 الكفايات الوظيفية	

نموذج بطاقة الوصف الوظيفي التحليلي (الاء الزين)

مستويات اتقان الكفاية (اساسي، متوسط، متقدم، خبير)	وصف الكفاية	الكفاية المطلوبة
متوسط	الاتصال و التواصل الفعال	الكفايات السلوكية
متقدم	تنمية الذات	
متوسط	التكيف	
متوسط	المعرفة الرقمية	
متوسط	الابداع والابتكار	
متوسط	ادارة البيانات والمعلومات	
متوسط	المساءلة	
متوسط	التركيز على الاهداف	
اساسي	التوجه نحو متلقي الخدمة	
متقدم	حل المشكلات	
متوسط	العمل بروح الفريق	
متقدم	المعرفة التخصصية باجهزة التحاليل الكيميائية مثل (ICPMS / IC / ICPOES) والمعرفة التخصصية بطرق الفصل الكيميائية	
متقدم	المعرفة التخصصية بتطبيق نظام الجودة ISO 17025	
متوسط	القدرة على تطبيق مبادئ الوقاية الاشعاعية والسلامة المهنية و التعامل مع المواد الخطرة	
متقدم	كتابة التقارير الفنية و العمل على البرامج التخصصية	
اساسي	الاجراءات الادارية والمالية في الدائرة	