



## بطاقات الوصف الوظيفي

مركز الوزارة

### معلومات اساسية عن الوظيفة

مسمى الوظيفة : باحث رئيسي / قسم الخريطة المدرسية ( GIS )

الإدارة/ المديرية/ الوحدة: إدارة التخطيط والبحث التربوي / مديرية السياسات والتخطيط الاستراتيجي

القسم/ الشعبة : قسم الخريطة المدرسية ( GIS )

اسمى وظيفة الرئيس المباشر : رئيس قسم الخريطة المدرسية

### ترميز الوظيفة

نوع الوظيفة:	غير مصنف / مصنف	الرمز:
الفئة:	الاولى	الرمز:
المجموعة الوظيفية:	الوظائف الفنية التخصصية / وظائف الدراسات والأبحاث والتطوير	الرمز:
المستوى :	الأول	الرمز:
المسمى القياسي الدال:	باحث رئيسي	الرمز:
مسمى الوظيفة الفعلي	باحث رئيسي / قسم الخريطة المدرسية ( GIS )	الرمز:
الرقم الرمزي للوظيفة:		
المجموعة المهنية:		الرمز:

### غرض الوظيفة

- ترشيد القرار التربوي بالاعتماد على المعلومات الدقيقة والمحدثة لتوجيه السياسات التربوية فيما يخص الخرائط الجغرافية التربوية.

## المهام والواجبات

.١	يشترك في إعداد الخطة السنوية للقسم.
.٢	يساعد الموظفين الجدد على تنفيذ إجراءات العمل المتبعة حسب القوانين والأنظمة والتعليمات المعمول بها في وزارة التربية والتعليم.
.٣	<p>يعمل على تزويد صاحب القرار بالمعلومات الجغرافية الدقيقة على نظام Web GIS من خلال :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- التنسيق مع المعنيين في إدارة مركز الملكة رانيا ( قسم ادارة نظام المعلومات ) لبناء وتطوير قاعدة البيانات الخاصة بنظام المعلومات الجغرافية ( GIS )</li> <li>- تحليل البيانات الجغرافية الخاصة بكل من : <ul style="list-style-type: none"> <li>• المؤشرات التربوية المتنوعة ( Kg، مختبرات ، ملاعب، وحدات صحية، الحاجة للصيانة) على مستوى مديرية التربية والتعليم.</li> <li>• توزيع الخريطة المدرسية بالشكل الأمثل.</li> <li>• المراكز التعليمية اللازمة في المدارس.</li> <li>• المناطق الجاذبة والطاردة سكانياً لاتخاذ الإجراء المناسب في خصوص التوسعة في الأبنية المدرسية.</li> </ul> </li> <li>- تحليل الخرائط الجغرافية وإخراجها بصورتها النهائية ( ورقياً وإلكترونياً ) وتزويدها لصاحب القرار في الوقت المناسب.</li> <li>- وضع سيناريوهات تنبؤية بالحاجات المستقبلية من الأبنية المدرسية ضمن المناطق الجغرافية في المملكة من خلال : <ul style="list-style-type: none"> <li>• الأراضي التي تملكها وزارة التربية والتعليم إن وجدت .</li> <li>• الأراضي المملوكة من قبل المؤسسات الحكومية الأخرى ( التبادل ).</li> </ul> </li> <li>- اختيار المواقع المناسبة لإنشاء الأبنية المدرسية ورياض الأطفال حسب الكثافة السكانية لمختلف مناطق المملكة بالتنسيق مع الجهات المعنية.</li> <li>- التنسيق مع مديريات التربية والتعليم ( ضباط الارتباط ) والمعنيين في قسم منظومة التعلم الإلكتروني للتعديل على البيانات الجغرافية وتحديثها.</li> </ul>
.٤	<p>يساهم في استملاك الأراضي والأبنية المدرسية من خلال :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- تحديد الأراضي الصالحة لإنشاء المباني المدرسية لاستملاكها.</li> <li>- التنسيق مع قسم الاستملاك لمخاطبة الجهات المعنية للسير بإجراءات الاستملاك حسب الأصول.</li> </ul>

## الصلاحيات

— لا يوجد.

### علاقات الوظيفة (الاتصالات)

— الاتصالات الداخلية (داخل الدائرة):

— الإدارات والمديريات والوحدات في مركز وزارة التربية والتعليم.

— مديريات التربية والتعليم.

( لغايات التنسيق وتبادل المعلومات )

— الاتصالات الخارجية (خارج الدائرة):

— الوزارات والمؤسسات والجهات الرسمية والخاصة ذات العلاقة.

( لغايات التنسيق وتبادل المعلومات )

### الإشراف

— مسميات الوظائف الخاضعة للإشراف المباشر للوظيفة:

— لا يوجد .

### المتطلبات الأساسية والإضافية لإشغال الوظيفة

— المؤهل العلمي والخبرات:

— الدرجة الجامعية الأولى تخصص: جغرافيا.

— الخبرات :

بكالوريوس : ١٥ سنة في مجال العمل .

ماجستير : ١٢ سنة في مجال العمل .

دكتوراه : ١٠ سنوات في مجال العمل .

— التدريب:

— التدريب المتقدم على أنظمة GIS وتحليل الخرائط الجغرافية.

المعارف والمهارات والقدرات:

— دورات تدريبية وخبرة متقدمة في معالجة الطبقات الجغرافية من خلال برنامج ARC GIS وتحديثاته .

— خبرة في معالجة الطبقات الجغرافية.

— خبرة في استخدام قواعد البيانات الوصفية والجغرافية وتعديلها وتحليلها.

— المقدرة على استخراج الخرائط الجغرافية بحرفية.

— معرفة جيدة بالتخطيط والتخطيط الاستراتيجي.

- الإلمام باللغة الإنجليزية.
- مهارة استخدام الحاسوب.
- المعرفة التامة بكافة القوانين والأنظمة والتعليمات المعمول بها والمتعلقة بعمل الوزارة .
- المقدرة على العمل ضمن الفريق وتحمل ضغط العمل.
- المقدرة على التنسيق وتقديم الاقتراحات والتوصيات لتطوير العمل.

#### الاعتمادات

١٤ / ١٠ / ٢٠١٧	تاريخ الاعتماد		الأمين العام للشؤون الإدارية والمالية
٢ / ١٠ / ٢٠١٧	تاريخ الاعتماد		مدير الإدارة