

€ TRAINING

التحقيق المروري



التحقيق المروري

مقدمة عن البرنامج التدريبي:

يهدف هذا البرنامج إلى تزويد المشاركين بأساليب علم التحقيق في الحوادث المرورية وإكسابهم مهارات تحديد المسؤولية من خلال دراسة نتائج الحادث من عناصر المرور الأساسية الإنسان، المركبة، الطريق وكيفية تنظيم مخطط تقرير الحادث لغايات تأهيل محققين في الحوادث المرورية ويهدف البحث إلى دراسة تحليلية للحوادث المرورية، وذلك بتحديد بعض مواقع الحوادث الأكثر ضرراً، مستخدمين تقنية نظام المعلومات الجغرافية، وربط تلك البيانات باستخدام برنامج ArcMap GIS وكشف النقاط السوداء لتلك الحوادث.

أهداف البرنامج التدريبي:

في نهاية البرنامج سيكون المشاركون قادرين على:

- تعريف وتحليل عناصر وخصائص المرور.
- النماذج الرياضية لتحليل خصائص المرور.
- دراسة وتحليل الخصائص الأساسية لتدفق حركة المرور.
- التعامل مع مصفوفة المرور كأساس لتخطيط استخدام الأراضي.
- التعريف بأهمية النقل والمرور في المدن.
- تطوير النقل والمرور وعلاقته في تطوير المدن.
- دراسة وتحليل المشاكل المرورية عند التقاطعات.

الفئات المستهدفة:

- المخططين.
- مدراء تقنية المعلومات.
- مهندسي التصميم.
- مهندسي المواقع.
- مدراء مشاريع الطرق.
- مدراء المالية.
- الأشخاص العاملين في الموارد البشرية.
- موظفي شركات التأمين.

محاور البرنامج التدريبي:

الوحدة الأولى:

تطوير استراتيجيات مرورية محلية:

- تطوير خطط ضبط مروري مبني على معلومات الحوادث.
- التركيز على مواقع الحوادث والتقاطعات الخطرة.
- الرفع من مستوى الضبط المروري على مخالفات السرعة، القيادة الخطرة، استخدام الجوال وعدم استخدام الحزام.
- تطوير نظام معلومات الحوادث.
- إدخال حوادث جسيمة في الثلاث الأعوام الأخيرة.
- التدقيق في حوادث الوفيات والإصابات.
- متابعة الحوادث على مستوى المنطقة والمدن الرئيسية.

الوحدة الثانية:

التحقيق العلمي في الحوادث:

- تدريب متقدم في طرق التحقيق في الحوادث لضبط المرور.
- تطبيق أساليب حديثة ومتقدمة لجمع وتحليل معلومات الحوادث.
- محور الاستجابة للطوارئ المرورية.
- تحليل ودراسة بيانات حوادث الطرق والبيانات الداعمة لها:
- بيانات شبكة الطرق.
- بيانات الخصائص الاقتصادية والاجتماعية للسكان.
- بيانات الحركة المرورية.

الوحدة الثالثة:

بيانات الاعطال والتلفيات والتأمين:

- برمجيات أنظمة المعلومات الجغرافية الخاصة بحوادث الطرق.
- كيفية رسم الحوادث المرورية.
- تقرير مخطط حادث مروري.
- اسباب الحوادث المرورية.
- الإلمام بتطبيق الأساليب الفعالة لضمان الانضباط المروري.
- تبسيط إجراءات العمل لتقديم خدمات متميزة للجمهور.
- التعرف بالسلوكيات الإيجابية للتعامل الحسن مع الجمهور.

الوحدة الرابعة:

قانون المرور:

- التوعية المرورية.
- الحوادث المرورية، التحقيق الفني لحوادث السير.
- قواعد الأمن والسلامة المرورية.
- الخطط المرورية في المناسبات العامة.
- تنظيم تحريك المواكب الرسمية.
- الدورات المرورية والواجبات والمهام.
- التخطيط في الحوادث المرورية.

الوحدة الخامسة:

علم النفس وعلاقته بالحوادث المرورية:

- تطوير مهارات المشاركين في كيفية إعادة بناء الحادث المروري.
- القدرة على تخطيط وتحقيق الحادث المروري.
- مفهوم إعادة بناء الحادث المروري.
- مفهوم إعادة بناء الحادث المروري.
- تخطيط حوادث المرور.
- التحقيق في حوادث المرور.
- الأساليب الحديثة في إعادة وبناء الحادث المروري.