

جائزة الابتكار
في السلامة المرورية
TRAFFIC SAFETY
INNOVATION AWARD



جوائز تتجاوز

\$50,000



الجهة المنظمة : الجمعية السعودية للسلامة المرورية

هي جمعية سعودية تهدف إلى تنمية الفكر العلمي في مجال السلامة المرورية والعمل على تطويره وتنشيطه، وكذلك تحقيق التواصل بين المهتمين بالسلامة المرورية، بالإضافة إلى تقديم المشورة العلمية في مجال السلامة المرورية لجميع الجهات الحكومية والأهلية و تطوير الأداء العلمي والمهني للمهنيين بالسلامة المرورية، ولمزيد من المعلومات عن الجمعية زيارة موقعها الإلكتروني على الرابط التالي :

www.salamh.org



فكرة الجائزة

من منطلق اهتمام الجمعية السعودية للسلامة المرورية في تحسين واقع السلامة المرورية من خلال الابتكارات والإختراعات التي تسهم في رفع مستوى السلامة المرورية في كافة مجالاتها، تطلق الجمعية تزامناً مع النسخة الخامسة من ملتقى ومعرض السلامة المرورية، "جائزة الابتكار في السلامة المرورية" والتي تتمثل في تشجيع الابتكار في السلامة المرورية، وتبني المبادرات النوعية، وإظهار الجهود المبذولة في السلامة المرورية.

أهداف الجائزة

- ◊ نشر الوعي المروري من خلال إيجاد حلول غير تقليدية تسهم في حل مشاكل أزمات السلامة المرورية مبنية على الإبداع والدراسات العلمية .
- ◊ تحفيز وتشجيع شرائح المجتمع ومؤسساته على المساهمة في تعزيز السلامة المرورية.
- ◊ ابراز الابتكارات والاختراعات في مجال السلامة المرورية امام المهتمين المختصين .
- ◊ تعريف بالأفراد والجهات المهتمة بالسلامة المرورية وإبراز دورهم الحيوي .
- ◊ تبني تحول الابتكارات والاختراع المميزة القابلة للتطبيق الى مشاريع استثمارية من خلال القطاعين العام والخاص .

شروط الجائزة

- ◊ أن تكون الأعمال المقدمة ضمن مجالات الجائزة الأربعة.
- ◊ أن تكون الأعمال المقدمة واضحة ومبتكرة.
- ◊ أن لا تكون الأعمال المقدمة قد فازت في مسابقات أخرى.
- ◊ أن تكون الأعمال أصلية لصاحبها وغير مسبوقة ولم يتم تجربتها في أي مكان في العالم.
- ◊ يتحمل المتسابق كافة المسؤوليات تجاه مبادئ وقوانين الحقوق الفكرية لجميع محتويات التصميم والبحوث المقدمة.
- ◊ يحق للأفراد والجهات الحكومية والمؤسسات الأهلية و الجهات المشاركة في الجائزة وسيتم العمل على تسويق المشاركات المتميزة على الجهات المعنية بالقطاع الحكومي والخاص.
- ◊ يقوم المتسابق الفائز بعمل عرض مرئي (فيديو) عن المبادرة بمدة لا تزيد عن 3 دقائق.
- ◊ من الممكن المشاركة كفرد أو مجموعة.

يتم تقديم المشاركات على الرابط الإلكتروني الخاص بالمسابقة :

www.tsiaward.com

Traffic Safety Innovation Award



جائزة الابتكار
في السلامة المرورية
TRAFFIC SAFETY
INNOVATION AWARD





مواعيد الجائزة



أولاً: الضبط المروري

يعتبر هذا المحور من أهم المحاور لنجاح أي استراتيجية تهدف لتخفيض الحوادث الجسيمة، كما يشمل المحور جميع معلومات الحوادث المرورية والتي تعتبر العامل الأساسي للتعرف على أسباب الحوادث ومواقفها وذلك لتحليلها ووضع حلول مناسبة مبنية على معلومات دقيقة.

المطلوب :

إبتكار ما يساند عملية الضبط المروري لتسهيل عمل الجهات المختصة بالضبط المروري ورفع الكفاءة وزيادة الدقة.

ثانياً: الهندسة

يهدف هذا المحور إلى تطوير الإمكانيات وتحسين الجوانب الهندسية المتعلقة بالسلامة المرورية من خلال:

◇ رفع كفاءة الهندسة المرورية.

◇ إدارة الحركة المرورية.

◇ تحديث الإشارات المرورية.

◇ وضع أجهزة لمراقبة أنماط السير على الطرق.

◇ مراجعة تصاميم الطرق والتقاطعات الخطرة كثيره الحوادث من خلال تحليل معلومات الحوادث المرورية لتطوير حلول هندسية لمنع وقوعها.

المطلوب :

إبتكار حلول هندسية تساهم في رفع جودة التصاميم الهندسية المتعلقة بالطرق أو المركبات أو مستخدمي الطريق أو أجهزة التحكم وكذلك الجو العام للطريق.

ثالثاً: التوعية والتعليم

يهدف هذا المحور إلى تعديل الأنماط السلوكية الخاطئة الخاصة بالقيادة واستخدام الطريق لدى جميع الفئات ودعم السلوكيات الإيجابية من خلال نشر وزيادة الوعي عبر قنوات مختلفة مثل:

- ◇ تنظيم وإقامة حملات لجذب الفئات المستهدفة.
- ◇ ورش عمل.
- ◇ مسابقات للسلامة المرورية.
- ◇ إعداد وتدريب مواد تثقيفية وتعليمية في أصول ومبادئ السلامة المرورية لجميع المراحل المدرسية.

المطلوب :

إبتكار طرق حديثة في التوعية والتعليم بالسلامة المرورية لإحداث تغيير واضح وأساليب التوعية المتبعة وإبتكار أساليب تعليمية حديثة.

رابعاً: الاستجابة للطوارئ المرورية

يهدف هذا المحور إلى:

- ◇ تطوير إمكانات الإنقاذ والتدخل العلاجي والطبي وتدريب المسعفين.
- ◇ زيادة إمكانيات غرف الطوارئ من أجل خفض المدة الزمنية اللازمة للإستجابة للحوادث المرورية على الطرق السريعة وفي المدن.
- ◇ رفع مستوى كفاءة العناية الطبية لتقليل حدة الإصابات وتقليل عدد الوفيات الناتجة عن الحوادث المرورية.

المطلوب :

إبتكار حلول ترفع من كفاءة العناية الطبية وخفض زمن إستجابة ومباشرة الجهات ذات الإختصاص مما يساهم في تقليل الوفيات الناتجة عن إصابات الحوادث المرورية.

الجوائز

سيتم إختيار فائز من كل فرع من أفرع المسابقة الأربعة

الإستجابة
والطوارئ

\$10,000

التوعية
والتعليم

\$10,000

الهندسة

\$10,000

الضبط
المروري

\$10,000

مجموع جوائز الفائزين

\$50,000

تحصل كل مشاركة تصل
إلى مرحلة لجنة التحكيم
على مبلغ مادي وقدره

\$1500

لجنة التحكيم



أستاذ دكتور نضال رطروط
أستاذ هندسة النقل , جامعة
الملك فهد للبترول والمعادن



العقيد الدكتور محمد القحطاني
مدير إدارة التخطيط والتطوير
عضو لجنة السلامة المرورية



أستاذ د. علي سعيد عبدالله الفاهمي
رئيس المركز الوطني لسلامة الطرق



الاستاذ عبدالله الراجحي
أمين عام لجنة السلامة المرورية
بالمنطقة الشرقية



المهندس أحمد دحمان الفاهمي
المدير التنفيذي للجمعية
السعودية للسلامة المرورية



أستاذ د. هاشم محمد المدني
استاذ الطرق والمواصلات ،
جامعة البحرين



الدكتور سامي عثمان
رئيس قسم هندسة النقل والمرور
بجامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل



م. علي محمد الفاهمي
الأمين العام للجنة الوزارية
للسلامة المرورية



جميع الحقوق محفوظة للجمعية السعودية للسلامة المرورية

2020 - 2019

www.salamh.org