

سوار يد» ينبّه السائقين المرهقين»



إعداد: مصطفى الزعبي

في إسبانيا «سوار يد» ينبّه سائق السيارة عند شعوره بالتعب من خلال «ITCL» طور باحثون من مركز تكنولوجيا تتبع معدل ضربات القلب وأنماط حركة الذراع والتعرق والتأكد من بداية إرهاق السائق، وإرسال تنبيهات للاهتمام بالطريق أو أخذ قسط من الراحة.

وهو جزء من بحث حصل على تمويل من الاتحاد الأوروبي لتطوير «FITDRIVE» ويأتي هذا الابتكار ضمن مشروع طريقة أفضل للكشف عن بداية التعب العقلي والجسدي لدى السائقين، ومن المقرر بدء طرح السوار بداية 2025.

وقال المرصد الأوروبي للسلامة على الطرق، في تقرير صدر العام الماضي: إن إرهاق السائق وراء 15 إلى 20% من حوادث الطرق الخطيرة، وقُتل 20400 شخص في حوادث الطرق في الاتحاد الأوروبي عام 2023، وقالت المفوضية الأوروبية: إن عدداً قليلاً جداً من دول الاتحاد يسير على الطريق الصحيح، لتحقيق هدف خفض الوفيات الناجمة عن

.حوادث المرور إلى النصف بحلول عام 2030

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.