

خودروها و کاهش آلودگی هوا

خودروهای بنزینی همانطور که از اسمشان معلوم است به خاطر استفاده از بنزین و سوخت‌های فسیلی موجب آلودگی هوا می‌شوند اما مهندسان در ماشین‌هایی که نسبت به گذشته پیشرفته‌تر هستند با کمک هوش مصنوعی سیستمی به نام کروز کنترل را درست کردند که علاوه بر تنظیم سرعت باعث مصرف بهینه بنزین و کاهش آلودگی هوا و هزینه‌ها می‌شود، همچنین استفاده از فناوری پردازش تصویر برای هدایت خودکار خودرو با الگوی درست رانندگی و مسیریابی‌های دقیق به کمک مسیریاب‌ها، آلودگی و ترافیک کمتری در شهرها درست می‌کنند.

پیش‌بینی دقیق‌تر آب و هوا

وضعیت آب و هوا در صنایع مختلف می‌تواند بسیار تاثیرگذار باشد و صنایعی مانند کشاورزی و حمل و نقل را به شدت تحت تاثیر قرار دهد. به همین دلیل پیش‌بینی آن بسیار مهم و ضروری است. در حال حاضر پیش‌بینی وضع هوا با بررسی نمودارها، نقشه‌های هوایی و داده‌ها انجام می‌گیرد. برای این کار

