

ابداع عینک‌های هوشمند برای افراد کم‌بینا و نابینا

۲۵ فروردین ۱۴۰۲



محققان هندی، موفق به ابداع عینک‌های هوشمند جدیدی شده‌اند که به فناوری‌های هوش مصنوعی و یادگیری ماشین مجهزند و امید جدیدی را برای افراد کم‌بینا و نابینا فراهم می‌کنند. این عینک‌های سبک که دارای دوربین و حسگر هستند، می‌توانند به افراد کم‌بینا و نابینا در راه رفتن کمک کنند و با بهره‌گیری از فناوری‌های تشخیص چهره، انواع اطلاعات را دریافت، ثبت، تحلیل و به

افراد کم‌بینا یا نابینا کمک می‌کنند تا مسیر خود را پیدا کنند و به موانع موجود در مسیرها برخورد نکنند. معرفی این عینک هوشمند، گامی مهم در جهت ارتقای کیفیت زندگی بیماران کم‌بینا و نابیناست.