



گذشت زمان را با ساعت رایحه‌دار تجربه کنید/ بعد از ظهر بوی پول می‌دهد

مبتکران ساعت جدیدی ساخته اند که با انتشار رایحه های خاص زمان های مختلف طی یک روز را به کاربر نشان دهد.

مبتکران ساعت جدیدی ساخته اند که با انتشار رایحه های خاص زمان های مختلف طی یک روز را به کاربر نشان دهد. به گزارش خبرگزاری مهر، نمونه اولیه و کاملاً کارآمد ساعت Scent Rhythm توسط یک معلم محاسبات فیزیکی در نیویورک طراحی شده است.

این ساعت که رایحه های خود را در مقادیر بسیار کم منتشر می کند با چرخه شبانه روزی بدن انسان هماهنگ است. به عنوان مثال کاربر صبح هنگام عطر و بوی قهوه را استشمام می کند، بعد از ظهر بوی پول، عصر هنگام رایحه چای و عطر تسکین دهنده گل بابونه در هنگام شب.

هدف از هر یک از این رایحه های شیمیایی، القای عملی است که برای وقت خاصی از روز مناسب است مثلاً بوی قهوه در هنگام صبح، فرد را به فعالیت بیشتر تحریک می کند.

این ساعت شامل چهار حباب شیشه ای می شود که هر حباب با حدود یک میلی لیتر از عطر مایع پر شده است. وقتی کنترل کننده میکروبی این ساعت فعال شود یک تبدیل کننده پیزوالکتریک عطر مایع را به پاف های رایحه دار تبدیل می کند.

این ساعت از طریق ارتباط با زمان واقعی، وقت را رهگیری می کند.

طراح این ساعت تصمیم گرفت تا هر رایحه را به گونه ای عرضه کند که تاثیرات روانشناختی برای کاربر داشته باشد و تولید انتقال دهنده های عصبی را که می تواند یک عمل و اقدام مناسب را تحریک و القا کند افزایش دهد.

از 6 صبح تا 12 ظهر این ساعت با استفاده از کافئین بوی قهوه از خود متساعط کند.

این ساعت ابتکاری با استفاده از اسانس جینکو بیلوبا از ساعت 12 تا 18 بوی پول (کاغذ) منتشر می شود.

از ساعت 6 عصر تا 12 شب بوی چای را متساعط می شود تا نشان دهنده کاربر به استراحت نیاز دارد، از ساعت 12 شب تا 6 صبح بوی بابونه از خود منتشر کرده تا به کاربر آرامش و خواب راحت هدیه کند.