

پارک فناوری پردیس مرکز نوآوری انرژی پاک راهاندازی کرد

پارک فناوری پردیس با افتتاح مرکز نوآوری انرژی پاک، گامی مهم در توسعه فناوری‌های پایدار و کاهش وابستگی به سوخت‌های فسیلی برداشت.

به گزارش پایگاه خبری اکو نوآوری مرکز نوآوری انرژی پاک در پارک فناوری پردیس با هدف تمرکز بر توسعه فناوری‌های خورشیدی، ذخیره‌سازی باتری و انرژی‌های تجدیدپذیر راهاندازی شد. این مرکز قرار است به‌عنوان هاب تحقیقاتی و صنعتی عمل کند و پروژه‌های نوآورانه در حوزه انرژی پایدار را حمایت نماید.

به گفته مدیران پارک فناوری، پروژه‌های اولیه این مرکز شامل سلول‌های خورشیدی با بازدهی بالا، باتری‌های نوین ذخیره‌سازی انرژی و سامانه‌های مدیریت هوشمند مصرف انرژی هستند. این فناوری‌ها می‌توانند به کاهش هزینه‌های انرژی و افزایش بهره‌وری در صنایع مختلف کمک کنند.

کارشناسان حوزه انرژی معتقدند راهاندازی چنین مرکزی می‌تواند ایران را در مسیر توسعه پایدار قرار دهد. با توجه به بحران‌های جهانی انرژی و تغییرات اقلیمی، تمرکز بر انرژی‌های پاک نه تنها یک ضرورت زیست‌محیطی است، بلکه فرصتی اقتصادی برای کشور محسوب می‌شود.

این اقدام همچنین می‌تواند زمینه‌ساز همکاری‌های بین‌المللی در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر باشد و جایگاه ایران را به‌عنوان یکی از بازیگران منطقه‌ای در این عرصه تقویت کند.