

چشم‌انداز توسعه اصفهان از نگاه پدر فناوری اطلاعات ایران در همایش آینده اصفهان در عصر هوش مصنوعی

اصفهان، دروازه ورود ایران به اقتصاد داده‌محور



سمینار تخصصی «آینده اصفهان در عصر هوش مصنوعی» با سخنرانی دکتر علی‌اکبر جلالی، عضو هیئت علمی دانشگاه علم و صنعت ایران و از پیش‌گامان فناوری اطلاعات، در مرکز همایش‌های بین‌المللی اصفهان برگزار شد. در این نشست، نقش هوش مصنوعی به‌عنوان پیش‌ران توسعه، ابزار تحول حکمرانی و فرصتی تاریخی برای جهش زیرساختی کشور مورد بررسی قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی اتاق بازرگانی اصفهان، جلالی با تأکید بر آمادگی اصفهان برای ورود به اقتصاد مبتنی بر داده و هوش مصنوعی، ضمن اشاره به چالش‌ها، فرصت‌ها و مدل‌های موفق جهانی، خواستار اصلاح ساختار مدیریتی، گسترش آموزش عمومی، و حرکت یکپارچه نهادهای دولتی، دانشگاهی و خصوصی در این مسیر شد.

هوش مصنوعی؛ فرصتی تاریخی برای جهش

علی‌اکبر جلالی، پدر فناوری اطلاعات ایران، در این سمینار اظهار کرد: هوش مصنوعی نه تنها یک ابزار فناورانه، بلکه نوعی نگاه نو به جهان و تحولی در الگوهای مدیریتی، اقتصادی و اجتماعی است.

وی با اشاره به تجربه پروژه‌های موفق در کشور همچون نخستین روستای اینترنتی ایران و شهر الکترونیک کیش، بر ضرورت سرمایه‌گذاری در مراکز داده محور و پلتفرم‌های هوشمند در مناطق آزاد و صنعتی تأکید کرد.

اصفهان؛ کاندیدای قطب هوش مصنوعی ایران

جلالی با اشاره به جایگاه صنعتی، ظرفیت دانشگاهی و نیروی انسانی توانمند اصفهان گفت: این استان می‌تواند به پیش‌تاز تحول دیجیتال کشور تبدیل شود. وی تأکید کرد که نگاه امیدبخش مردم و نسل جوان اصفهان، موتور محرک مهمی برای تحقق این هدف خواهد بود.

چالش‌ها و الزامات تحول دیجیتال

از نظر جلالی، نبود زیرساخت‌های مناسب، کمبود آموزش‌های تخصصی، ضعف در تربیت نیروی انسانی ماهر و رویکردهای مدیریتی سنتی، از چالش‌های اصلی در مسیر پیاده‌سازی هوش مصنوعی است. وی تأکید کرد: مدیران باید با رویکرد سیستمی، تصمیم‌گیری‌های هماهنگ و بین‌بخشی داشته باشند و از نگاه‌های خطی و فردگرایانه فاصله بگیرند.

اقتصاد داده‌محور؛ دروازه آینده اصفهان

عضو هیئت علمی دانشگاه علم و صنعت ایران با اشاره به ارزش اقتصادی بازار جهانی هوش مصنوعی، این فناوری را یکی از موتورهای اصلی رشد پایدار در دهه آینده دانست.

وی گفت: اصفهان با طراحی و اجرای پروژه‌های مبتنی بر AI می‌تواند در حوزه‌هایی چون کشاورزی، بهداشت، صنعت و خدمات شهری به الگوی ملی تبدیل شود.

نیاز فوری به آموزش و توانمندسازی عمومی

جلالی بر اهمیت توسعه آموزش مهارت‌های دیجیتال در تمام سطوح تأکید کرد و گفت: بدون افزایش سطح دانش عمومی، هیچ تحولی در حوزه فناوری ماندگار نخواهد بود. او خواستار اجرای برنامه‌های آموزشی جامع برای نسل Z و آلفا و همچنین کارکنان دولت و بخش خصوصی شد.

پیشنهادهای راهبردی برای حرکت به سوی آینده

وی برای ورود اصولی اصفهان به عصر هوش مصنوعی، چهار مسیر راهبردی را پیشنهاد داد: توسعه آموزش تخصصی، حمایت از استارت‌آپ‌های فناور، گسترش زیست بوم نوآوری با همکاری‌های بین‌المللی و طراحی سیاست‌های حمایتی و مقررات تسهیلگر.

اهمیت تفکر سیستمی در حکمرانی هوشمند

جلالی با تأکید بر ضرورت اتخاذ تصمیمات کل‌نگر، یادآور شد که آینده از آن شهرهایی است که توانایی تحلیل سیستم‌های پیچیده، طراحی هوشمندانه، و پاسخ سریع به شرایط متغیر را داشته باشند. هوش مصنوعی ابزاری برای طراحی، کنترل و نظارت بر این سیستم‌های پیچیده خواهد بود.

هوش مصنوعی؛ روندی عادی در زندگی آینده

پدر فناوری اطلاعات ایران در پایان گفت: هوش مصنوعی باید به بخشی از زندگی روزمره ما تبدیل شود، نه صرفاً پروژه‌ای فناورانه.

وی افزود: با مشارکت دانشگاه‌ها، بخش خصوصی و دولت، می‌توان آینده‌ای هوشمند، پایدار و داده‌محور برای اصفهان و ایران رقم زد.