



رویات های معمار آینده صنعت ساخت و ساز را متحول می کنند؟

مهندسان معمار یا مهندسانی که به نام "آرشیتهکت" می شناسیمشان، اغلب به سبب طرحهای منحصر به فردشان شناخته می شوند. اما به نظر می رسد روایات ها هم قصد دارند پا در کفش این مهندسان کرده و به طراحی نقشه بپردازند.

مهندسان معمار یا مهندسانی که به نام "آرشیتهکت" می شناسیمشان، اغلب به سبب طرحهای منحصر به فردشان شناخته می شوند. اما به نظر می رسد روایات ها هم قصد دارند پا در کفش این مهندسان کرده و به طراحی نقشه بپردازند.

پایگاه خبری تحلیلی انتخاب (Entekhab.ir): مهندسان معمار یا مهندسانی که به نام "آرشیتهکت" می شناسیمشان، اغلب به سبب طرحهای منحصر به فردشان شناخته می شوند. اما به نظر می رسد روایات ها هم قصد دارند پا در کفش این مهندسان کرده و به طراحی نقشه بپردازند.

به گزارش سرویس آی تی و فناوری انتخاب، مهندسان معمار، باید منتظر رقبای جدید خود باشند چرا که روایات های معمار نیز کم کم را خود را به دفاتر ساختمانی باز کرده اند.

البته روایات ها مثل مهندسان واقعی به دانشگاه نمی روند، سر کلاس ها تحصیل نمی کنند و صرفا بر اساس الگوریتم های مختلف دست به طراحی و نقشه کشی می زنند. پیش از این روایات ها ثابت کرده اند در صنایعی مثل خودروسازی مفید هستند، اما به نظر می رسد این بار نوبت به مهندسی معماری رسیده که هدف جدید حضور روایات ها باشد.

تحقیقات جدید نشان می دهد، شرکت های فنی مهندسی، در راه اعتماد به روایات ها هستند و بر اساس پیشبینی ها در حالی که در سال 2018، 28.7 درصد از فعالیت های روایات ها وارد حوزه معماری شده است، رقم حضور روایات ها در معماری، تا سال 2027، به 79.3 درصد خواهد رسید.

اندی تسای جاکوبز، مدیر آزمایشگاه فناوری ساختمان در Perkins + Will معتقد است شغل معماران به هیچ وجه در خطر نیست. چرا که مهندسی معماری شامل خلاقیت و حساسیت در طراحی می شود، که این 2 صفت، از آخرین مهارت هایی است که روایات ها به آن دست می یابند. البته این موضوع به این معنا نیست که معماران می توانند انقلاب روباتیک را نادیده بگیرند.

در مرکز فناوری Autodesk در بوستون، روایات ها طرح های نسبتا خوبی برای کتابخانه ها، اتاق های بازی کودکان و ... ارائه می دهند. جالب است که روایات ها در روند ساخت این تجهیزات و سازه ها نیز نقش دارند. برای مثال روایات ها برای برش چوب و فولاد وارد عمل می شوند.

افزون بر این روایات ها تعامل خوبی با طرح های سه بعدی دارند و به راحتی می توانند در طراحی نقشه های سه بعدی ایفای نقش کنند. طرفداران حضور روایات ها در مهندسی معماری معتقدند می توان با کمک روایات ها در زمان صرفه جویی کرد و البته سفارش های مشتریان را سریعتر اجرا کرد و تحویل داد.