



محمد جواد نمینی در یک رقابت بین المللی، بین ۳۰ مهندس برتر خاورمیانه درخشید

نسل جوان، همیار شهر هوشمند



نیز در این طرح پیش بینی شده است؛ ابزارهایی که با هدف تربیت «سفیران انرژی شهر»، آموزش، مشارکت اجتماعی و مدیریت مصرف انرژی را از سنین کودکی آغاز می کنند تا اصلاح الگوی مصرف، از یک توصیه مقطعی به بخشی از فرهنگ جامعه تبدیل شود. اودرباره نگاه سیستمی خود به این شهر می گوید: شهر هوشمند برای ما فقط نصب چند سنسور نیست. در این طرح، تأمین آب شرب امن، انرژی امن، حقوق اجتماعی برابر و... در نظر گرفته شده است.

● رفع ناترازی با صرفه جویی

نکته متمایز و تحسین برانگیز طرح او، اتکای آن به اهداف هفده گانه توسعه پایدار سازمان ملل متحد است؛ اما آنچه در این میان بیش از همه توجه پژوهشگران بین المللی را به خود جلب کرده، بخش اجتماعی پروژه است؛ جایی که کودکان و نوجوانان به عنوان «همیاران حکمران»، وارد چرخه مدیریت شهری می شوند. نمینی ادامه می دهد: بر همین اساس، اولویت برنامه رابرای کودکان ده تا هجده سال گذشته ایم. اغلب بچه های ما با موبایلشان بازی می کنند. تیم ما بازی ای برای آن ها طراحی کرده است؛ در طول بازی، آن ها با مأموریت های مختلفی دارند که در راستای صرفه جویی انرژی است. در برابر این فعالیت ها، آن ها در طول بازی، توکن طلایی می گیرند. این جوایز شبیه کالابریگ است و آن ها می توانند از آن استفاده کنند. زمانی که بتوانیم صرفه جویی کنیم، ناترازی رفع می شود.

حمایت های دولتی برای اجرای ملی طرح خود با عنوان «شهرداری مدرسه میناب»، است. شهر هوشمند رانه یک و بهترین دیجیتال و مجموعه ای از فناوری های پراکنده، بلکه موجودی زنده می داند که همه زیر ساخت های آن باید به یکدیگر متصل و وابسته باشند.

● تأمین انرژی امن

به گفته نمینی، تجربه تلخ جنگ و مطالعات طولانی مدت او بر پایه منابع بین المللی نشان می دهد موضوع تاب آوری و پدافند غیر عامل بیش از هر زمان دیگری، ضروری شده است. اومی گوید: خانه هایی که انرژی مورد نیاز خود را از منابع تجدید پذیر تولید و ذخیره می کنند، در زمان بحران نیز می توانند تا حد زیادی استقلال خود را حفظ کرده و به عنوان واحد هایی تاب آور، بخشی از نیاز شبکه شهری را تأمین کنند. در کنار این زیر ساخت های فیزیکی، پلتفرم دیجیتال «مدرسه آنلاین»، «ورم افزار»، «شهر وند کودک هوشمند»



صفائی ۸ آذر ۱۴۰۴ بود که در شهرآرامحله از جوان خوش ذوق محله فلسطین، محمد جواد نمینی، نوشتیم؛ جوانی که ایده ای برای تأمین انرژی طراحی کرده است؛ طرحی که می تواند مصرف گاز را تا هفتاد درصد کاهش دهد. ایده او سال گذشته در زیست بوم های فناوری و کارخانه های داخلی پذیرفته نشد، اما درهای جهان به رویش باز شد. او با درخشش در نمایشگاه «اینوویک» از بکستان، طلای توسعه پایدار انرژی آسیا را از آن خود کرد تا بار دیگر نشان دهد گاهی مسیر موفقیت، از دل همان درهایی می گذرد که روزی به روی یک ایده بسته شده اند.

● شهر هوشمند، از انرژی تا تاب آوری

حالا این جوان بیست و چهار ساله بار دیگر خبر ساز شده است. نمینی با ارائه چندین پروژه منحصربه فرد در سال های میلادی ۲۰۲۵_۲۰۲۶ در حوزه های شهر هوشمند، خانه های NearZero Energy، سیستم های هیبریدی خورشیدی و سیستم بازیافت آب خاکستری خانگی، در جمع سی مهندس برتر مدیریت تأسیسات خاورمیانه از سوی سازمان بین المللی مدیریت تأسیسات آمریکا (IFMA) قرار گرفته و برای پایان سال میلادی به اجلاس مهندسين برتر FM جهان در آنالهایم کالیفرنیا دعوت شده است. این موفقیت تازه، آغاز فصل جدیدی از فعالیت های حرفه ای او است؛ فصلی که به سمت ارائه الگویی برای شهری هوشمند، پایدار و تاب آور حرکت می کند. محمد جواد که اکنون در حال جذب

نوجوان محله جانباز، از ۸ سال پیش
مدال های رنگارنگی در ووشو کسب کرده است



به دنبال آرامش در دنیای شمشیر

مسابقه همراهم بود و با صحبت هایش به من آرامش می داد. حتی در مسابقات بعدی که در شهر های دیگر برگزار شد، همیشه همراهی ام کرد.

● الگویت در این رشته کیست؟

استادم، نرگس انگزبانی. ایشان بسیار صبور هستند و با آرامش به تمام سؤال های ما پاسخ می دهند. در این هشت سالی که کنارشان ووشو کار کرده ام، حتی یک بار هم صدایشان را بالا نبرده اند و همیشه با مهربانی به ما آموزش داده اند.

● بعد از شکست، چه حس و حالی را تجربه می کنی؟

خیلی ناراحت می شوم و نمی توانم شکست را بپذیرم، اما استادم باعث دلگرمی من است. بعد از صحبت با ایشان، سراغ نقاط ضعف می روم تا در مسابقه بعدی آن اشتباه ها را تکرار نکنم.

● چه برنامه ای برای آینده ورزشی ات داری؟

مهم ترین هدفم این است که خودم را برای مسابقات جهانی چین آماده کنم و روی زمین مخصوص تالو مسابقه بدهم. دوست دارم روزی خودم را در این مسابقات ببینم و تجربه حضور در یک رقابت جهانی را به دست بیاورم. هدف بعدی ام این است که در آینده مربی و داور تالو شوم.

● به هم سن و سال هایت چند جمله بگو.

ورزش کنند. ورزش ذهن را آرام می کند و به سلامت بدن کمک می کند. حضور در سالن ورزشی حال و هوای آدم را تغییر می دهد و به رشد جسمی و شخصیتی کمک می کند.

● از مهم ترین مدال هایت بگو.

در مسابقات استانی ووشو سال ۱۴۰۲، در بخش تالو و فرم تایچی چوان در رده نوجوانان مدال طلا کسب کردم. در مسابقات قهرمانی هیئت ووشو مشهد که سال ۱۴۰۳ برگزار شد نیز در تالو مقام اول رده سنی نوجوانان را به دست آوردم. در مسابقات کشوری سال گذشته که در مشهد برگزار شد، در رده سنی نوجوانان برای فرم شمشیر، مدال طلا و برای فرم دست، مدال نقره گرفتم.

● در اولین مسابقات چه

احساسی داشتی؟

اولین مسابقه ام در سطح استانی و در مشهد برگزار شد و بچه های زیادی حضور داشتند. چون سال اول فعالیت ورزشی ام بود، استرس زیادی داشتم. مادرم از اول تا آخر

● ووشو را از چند سالگی شروع کردی؟

هشت سالگی. قبل از آن ژیمناستیک کار می کردم و بدنم انعطاف خوبی داشت. از طریق یکی از اقوام با ووشو آشنا شدم. اوایل خیلی این رشته را دوست نداشتم، اما به مرور، با انجام تکنیک های تالو و حرکات نمایشی، بیشتر علاقه مند شدم.

● چرا تالو را بیشتر دوست

داری؟

زیاد اهل درگیری و مبارزه نیستم و حرکات نمایشی آرامش خاصی به من می دهد؛ البته هر زمان نیاز باشد، با کمک تکنیک های ساندا یا همان مبارزه، می توانم از خودم دفاع کنم.

