خبر

محمدرضا عارف:

باید در فناوری‌های نوظهور جایگاه برتر منطقه را داشته باشیم

محمدرضا عارف روز سه شنبه در مراسم گرامیداشت هفته ملی مهارت با تبریک این هفته به تمامی فناوران و تلاشگران عرصه پیشرفت و توسعه فناوری در کشور، گفت: بعد از انقلاب فرهنگی در ارتباط با زنجیره تقویت نیروی انسانی مورد نیاز کشور به ویژه در بخش صنعت که صنعتی مونتاژ داشتیم مباحثی مطرح شد که همان مسیر مونتاژ نمی تواند راهبردهای انقلاب فرهنگی را محقق سازد و خیلی زود به این نتیجه رسیدیم که زنجیره های آموزش فنی و حرفه ای ضعیف است.

وی افزود: معمولا دانش آموزان برجسته در دوران دبیرستان به بهانه عدم امکان ادامه تحصیل کمتر به سمت هنرستان و آموزش های فنی و حرفه ای می روند و برای این راهبرد که باید جایگاه این آموزش ها را اصلاح کنیم اقداماتی انجام شد و دانشگاه های برجسته موظف شدند آموزشکده های فنی و حرفه ای ایجاد کنند و بعد از ارزیابی یک دوره احساس کردیم توفیقی در این زمینه به دست نیاورده ایم و ورودی ها و رشته های فنی و حرفه ای نسبت به قبل از انقلاب فرهنگی تفاوتی پیدا نکرد و اولویت دانش آموزان کماکان رشته های مهندسی بود.

معاون اول رئیس جمهور با بیان اینکه امکانات حداقلی که بتواند یک فارغ التحصیل با مهارت بالا جذب بخش صنعت و خدمات شود در کشور فراهم نشد، تأکید کرد: برای جبران این کاستی ها یک گروه علمی و کاربردی ایجاد شد تا پس از رفع ایرادها جایگاه رشته های فنی و حرفه ای و مهارتی ارتقاء یابد و راهکار ادامه تحصیل نیز حل شود و در نهایت متوجه این مسئله ای شدیم که اساتید این رشته ها باید بتوانند با آخرین درجه های مدارک دانشگاهی جلو بروند و به همین دلیل سازوکاری ایجاد شد تا رشته های فنی و حرفه ای از نظر آکادمیک هم وزن آموزش های نظری باشند.

عارف با تأکید بر اینکه تأمین امکانات و زمینه های رشد آموزش های فنی و حرفه ای و مهارتی باید دغدغه نه تنها دولت بلکه همه نهادها و دست اندرکاران توسعه کشور باشد، تصریح کرد: برای جبران کاستی ها و تأمین امکانات و تجهیزات به سمت استفاده از ظرفیت های بخش خصوصی رفتیم چرا که ظرفیت وانگیزه بالایی در مقایسه با بخش دولتی دارند که برای نمونه در جنگ ۱۲ روزه سهم مردم و بخش خصوصی در پیروزی کشور را نمی توان با بخش های اداری مقایسه کنیم.

وی با اشاره به رشد فناوری ها نسبت به رشد علمی در طول ۴ دهه گذشته در جهان، افزود: رشد فناوری ها نسبت به رشد علمی بیشتر بوده است و در مقاطعی نیز فناوری ها از علم جلو افتاد که باید نگران شد چرا که فناوری باید حاصل علم باشد و امروز از نظر دانشمندان و فلاسفه هنوز ثابت نشده است که آیا این مسیر فناوری به نفع انسان و بشریت است و یا با تهدیدهایی در آینده روبه رو می شویم.

معاون اول رئیس جمهور با بیان اینکه باید در فناوری های پیشرفته به ویژه نوظهور در منطقه جایگاه برتر داشته باشیم، بیان کرد: متخصصان و فارغ التحصیلان دانشگاهی نمی توانند هدایتگر این مسیر باشند چرا که پیشرفت در این مسیر به عهده فناوران است و در جهان سهم دانشمندان نسبت به فناوران کمتر و قابل مقایسه نیست. عارف اضافه کرد: باید در میدان رقابت پیشرفت های فناوری همزمان با کشورهای جهان با سرعت بالا حرکت کنیم و این پرسش مطرح می شود که آیا می توان به اتکای پژوهشگران و فارغ التحصیل های نظری دانشگاه ها این مسیر را طی کرد یا خیر که به جواب مثبت نمی رسیم و به دنبال همکاری دو بخش علمی و فناوری هستیم. وی با بیان اینکه نباید در فناوری های نوظهور و برجسته هیچ عقب ماندگی از هیچ کشور پیشرفته ای داشته باشیم، گفت: با وجود جوانان با انگیزه باید فناوران میدان داری کنند و با توجه به اینکه در دوره انقلاب صنعتی چهارم به سر می بریم نقش فناوران به دانشمندان ویژه تر است