



## تولید تونل و دستگاه ضد عفونی کننده دست و اشیاء توسط دانشجویان دانشگاه فنی و حرفه ای استان آذربایجان شرقی

رئیس دانشگاه فنی و حرفه ای استان آذربایجان شرقی از طراحی و تولید تونل و دستگاه ضد عفونی کننده دست و اشیاء توسط دانشجویان این دانشگاه خبر داد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه فنی و حرفه ای استان آذربایجان شرقی، بهشتی اصل با اشاره به طراحی، ساخت و تولید تونل و دستگاه ضد عفونی کننده غیر تماسی در این دانشگاه، اظهار داشت: از نیمه فروردین ماه سال جاری و با شروع همه گیری بیماری کووید 19 در کشور، دانشجویان خلاق و با استعداد دانشگاه فنی و حرفه ای استان آذربایجان شرقی با دریافت سفارش از ستاد استانی مقابله با کرونا و با همراهی و راهنمایی استادان و اعضای هیئت علمی دانشگاه استان و نیز بخش خصوصی، اقدام به طراحی و ساخت اولین تونل ضد عفونی کننده انسان نمودند که با مکانیسم مه پاشی، مواد ضد عفونی کننده را بصورت بخار سرد بداخل تونل پخش می نماید.

	<p><b>دستگاه ضد عفونی کننده دست اتوماتیک</b></p>
<p><b>دستگاه ضد عفونی کننده دست اتوماتیک ایستاده</b></p> <p>دستگاه ضد عفونی کننده دست با مکانیزم مه پاش به صورت ایستاده دارای مخزن ۳ لیتری با مقدار پاشش تقریباً ۳۰۰ بار در هر شارژ مخزن دارای سنسور و تایمر (به صورت تمام اتوماتیک و هوشمند) و ولتاژ کاری دستگاه ۲۲۰ ولت (برق شهری) است قیمت این دستگاه ۱۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.</p>	
	<p><b>دستگاه ضد عفونی کننده دست اتوماتیک دیواری</b></p> <p>دستگاه ضد عفونی کننده دست با مکانیزم مه پاش به صورت دیواری دارای مخزن ۱/۵ لیتری با مقدار پاشش تقریباً ۱۵۰۰ بار در هر شارژ مخزن دارای سنسور و تایمر (به صورت تمام اتوماتیک و هوشمند) و ولتاژ کاری دستگاه ۱۲ ولت DC می باشد که توسط یک آداپتور تامین می شود. قیمت این دستگاه ۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.</p>

ایشان افزودند: به همت و توانمندی والای این تیم خلاق و با اراده، دستگاههای ضد عفونی کننده هوشمند دست بصورت ایستاده و دیواری، بدون نیاز به پدال و کاملاً غیر تماسی، در رنگ بندی متنوع طراحی و به مرحله تولید رسیده اند. این دستگاهها نسبت به مشابه های موجود در بازار هزینه بسیار کمتری داشته و دارای 6 ماه گارانتی می باشند.



شایان ذکر است که دانشجویان دانشگاه فنی و حرفه ای استان آذربایجان شرقی در کنار تولید تونل و دستگاههای ضد عفونی کننده دست، بدن و اشیاء، در زمینه طراحی و دوخت البسه پرستاری و ماسک نیز بصورت جدی فعالیت دارند.