

## دستگاه پرورش قارچ ساخته شد



دستگاه پرورش قارچ به همت يك محقق ايراني طراحي و ساخته شد. اين دستگاه به طور مڪانيزه و هوشمند عمل آبياري و تنظيم رطوبت را انجام مي‌دهد...

دستگاه پرورش قارچ به همت يك محقق ايراني طراحي و ساخته شد. اين دستگاه به طور مڪانيزه و هوشمند عمل آبياري و تنظيم رطوبت را انجام مي‌دهد.

داود احمدي مخترع اين دستگاه در گفتگو با فارس گفت: با توجه به افزايش تقاضا قارچ در بازار، به فكر طراحي اين دستگاه افتاديم تا بتوانيم قارچ را در شرايط بهتر و سريع‌تر توليد كنيم. اين دستگاه نمونه خارجي ندارد و براي اولين بار در ايران و جهان ساخته شده است.

اين مخترع ايراني با اشاره به اين‌که اين دستگاه در دو نمونه خانگي و صنعتي ساخته شده است ، گفت: دستگاه خانگي به اندازه يك اجاق گاز و قابل حمل است و مي‌توان رنگ آن را با رنگ کابينت و ام‌دي‌اف هماهنگ کرد.

وي افزود: دستگاه خانگي ظرفيت توليد 10 كيلو قارچ را دارد و مصرف برق آن 10 وات، مصرف آب 3 تا 5 ليتر در هفته است و اين دستگاه به طور مڪانيزه و هوشمند عمل مي‌کند.

احمدي گفت: بايد مواد اوليه که همان کمپوست است را در داخل دستگاه ريخت و خود دستگاه به طور اتوماتيك شرايط را براي پرورش قارچ مهيا مي‌کند.

وي با اشاره به نوع نيمه صنعتي دستگاه پرورش قارچ گفت: مدل نيمه صنعتي اين دستگاه ظرفيتي معادل 500 كيلو قارچ در يك دوره پرورش دارد که ارتفاع اين دستگاه 3 متر، طول آن 2 و نيم متر و عرض آن 2 متر است.

اين مخترع گفت: اين دستگاه به طور مڪانيزه و هوشمند عمل آبياري و تنظيم رطوبت را انجام مي‌دهد و جنس آن از گالوانيزه و استيل است و به راحتی مونتاژ، نصب و جمع مي‌شود.

وي با اشاره به عمر کوتاه قارچ گفت: به طور معمول مراکز پرورش قارچ در نقاط دور از شهر هستند که هزينه انتقال قارچ به شهر زياد است و همچنين زمان بر است اما مي‌توان اين دستگاه را در سوله، پارکينگ و يا يك‌جاي مسقف در نزديكي شهر نصب کرد.