



تولید انواع مکمل های غذایی و خوراک دام از جلبک

متخصصان یک شرکت دانش بنیان موفق به تولید انواع مکمل های غذایی و دارویی و مکمل های دام و طیور بر پایه جلبک اسپرولینا شدند. وحید محمدی، مدیرعامل شرکت دانش بنیان صنایع غذایی برکه سبز ماد آسیا گفت: شرکت دانش بنیان صنایع غذایی برکه سبز ماد آسیا از سال ۹۵ به جمع شرکت های دانش بنیان پیوست و همچنین به عنوان اولین شرکت در استان مرکزی موفق به دریافت گواهی نامه «های تک» از مرکز توسعه فناوری و صنایع پیشرفته است. این شرکت نخستین شرکت دانش بنیان فعال در زمینه تولید انواع مکمل های غذایی بر پایه میکروآلگ های اسپرولینا در ایران است که موفق به دریافت نشان سیب سلامت از سازمان غذا و دارو شده و به تولید انواع میکروارگانیزم بر پایه جلبک اسپرولینا و کلرلا جهت تولید انواع مکمل های غذایی انسان به شکل پودر، کپسول و قرص و همچنین انواع مکمل دام و طیور اشتغال دارد. انواع میکروارگانیزم های پروبیوتیک مورد مصرف در صنایع، انواع مکمل دارویی و غذایی انسان به شکل کپسول، انواع مکمل دارویی و غذایی انسان به شکل پودر و مکمل دام پزشکی بر پایه جلبک / گیاه از تولیدات این شرکت محسوب می شود.



بهره برداری از نخستین خط تولید ماده اولیه انسولین در کشور

با حضور معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رئیس جمهور نخستین خط تولید ماده اولیه انسولین در بزرگترین زیرساخت کشور افتتاح شد و به بهره برداری رسید.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رئیس جمهور در آیین بهره برداری از خط تولید ماده انسولین از سلول گفت: به کمک یک شرکت دانش بنیان که چند ملیتی است و متخصصان جوان داخلی در آن سهم قابل توجهی دارند، تولید انسولین برای نخستین بار در کشور محقق شده است؛ این دستاورد فراتر از آنکه یک دستاورد فناورانه باشد یک دستاورد ملی است و اقتدار بیشتر برای کشور به ارمغان می آورد؛ زیرا در سال های گذشته، به دلیل کمبود انسولین در کشور دچار مشکلات جدی بودیم. دهقانی با بیان اینکه این کارخانه عظیم علاوه بر تأمین نیاز داخلی، امکان صادرات را نیز فراهم خواهد کرد، افزود: این توانمندی، ایران را در میان کشورهای توانمند در تولید این ماده استراتژیک قرار خواهد داد و دستاوردهای بسیار زیادی برای کشور به همراه خواهد داشت. وی با اشاره به ظرفیت های کشور در حوزه دارویی و وجود فرصت برای سرمایه گذاری های خارجی در حوزه سلامت گفت: ایران جزو کشورهای توانمند و صاحب فناوری در حوزه دارویی در دنیا است و فرصت های بسیار خوبی برای حضور در عرصه بین المللی و همچنین حضور سرمایه گذاران بین المللی در این عرصه وجود دارد؛ در همین راستا دولت هم از سرمایه گذاران برای توسعه فعالیت های خود در ایران حمایت می کند. این خط تولید برای نخستین بار در زیرساخت صنعتی ایجاد شده توسط شرکت دانش بنیان ویتان فارمد شکل گرفته است و ظرفیت تولید سالیانه ۷۰۰ کیلوگرم انسولین از مرحله سلولی را در بزرگترین زیرساخت تولید دارویی کشور محقق خواهد کرد؛ در صورت اخذ تأییدیه های بالینی، تولید صنعتی و عرضه این محصول به بازار سلامت، زمینه ساز صرفه جویی ارزی بیش از ۱۰۰ میلیون یورویی برای کشور خواهد شد.