



تجهیز بخش تحقیق و توسعه برای تسریع تجاری سازی واکسن

شرکت انگلیسی امرجکس با تجهیز بیشتر بخش تحقیق و توسعه خود و استخدام یکی از متخصصان حوزه تولید نانوذرات، قصد دارد تا فرآیند توسعه و تولید واکسن های خود را تسریع کند.

به گزارش گروه علم و فناوری ایسکانیوز، شرکت امرجکس () قصد دارد بخش تحقیق و توسعه خود را در پارک میلتنون حفظ کند. این شرکت زیست فناوری که در آکسفورد مستقر است در حوزه توسعه واکسن های مربوط به بیماری های عفونی پیشرو است. علاوه بر این، شرکت امرجکس اعلام کرد قرار ملاقاتی با فیلیپ ویلیامز داشته که از او به عنوان محقق ارشد در این شرکت استفاده کند.

ویلیامز یکی از محققان متخصص حوزه فناوری نانو است که در بخش توسعه نانوذرات طلا تجربه زیادی دارد. فیلیپ ویلیامز پیش از این در بخش تولید نانوذرات در مقیاس انبوه فعالیت داشته است.

استورم مور از بنیان گذاران شرکت امرجکس می گوید: من از جانب تیم مدیریت شرکت به فیلیپ خوش آمد می گویم. ما مشتاقیم که با ایشان در حوزه ساخت واکسن همکاری داشته باشیم. همکاری با فیلیپ همگام با بهره برداری از زیرساخت جدید ما در بخش تحقیق و توسعه همراه است که می تواند در توسعه کسب و کار ما نقش مهمی داشته باشد.

میلتنون پارک امکاناتی برای شرکت امرجکس فراهم کرد و این شرکت نیز تجهیزات کاملی برای بخش تحقیق و توسعه آماده کرده است. با وجود این زیرساخت ها، شرکت امرجکس می تواند با کنترل بالایی روی توسعه برنامه ساخت واکسن کار کند.

شرکت امرجکس نیز برای اطمینان از توسعه محصولات خود، فرد کلیدی و متخصص در حوزه طراحی، توسعه و ساخت نانوذرات را به استخدام درآورده است.

ویلیام می گوید: الان زمان هیجان انگیزی برای پیوستن به امرجکس است، چرا که چندین واکسن این شرکت از مرحله توسعه پیش بالینی عبور کرده است. این واکسن ها به گونه ای طراحی شده اند که ایمنی طولانی مدت ایجاد کرده و به راحتی قابل استفاده هستند. این واکسن ها را می توان به سرعت تولید و مورد آزمایش قرار داد و همچنین هزینه تولید آنها پایین است. فناوری ساخت این واکسن ها یک شاهکار در صنعت واکسن است که من به همکاری با این شرکت برای تولید و توسعه چنین واکسن هایی افتخار می کنم.

انتهای پیام/