



## چالش نوآوری «تهیه مواد موثره و فرآورده‌های آرایشی، بهداشتی، دارویی و شوینده با استفاده از فناوری نانو»

برگزیدگان نهایی این چالش به منظور توسعه فناوری و تجاری‌سازی طرح و نمونه‌های اولیه خود تا مرحله تولید انبوه، مورد حمایت شرکت دانش بنیان فن‌کام قرار خواهند گرفت .

به گزارش روابط عمومی دانشگاه علوم پزشکی تبریز ، شرکت توسعه فناوری‌های shy&shy؛ های shy&shy؛ نوین shy&shy؛ کیان shy&shy؛ الماس shy&shy؛ مهر (فن shy&shy؛ کام) وابسته به گروه صنعتی آریان کیمیا تک اقدام به راه اندازی چالش نوآوری «تهیه مواد موثره و فرآورده‌های آرایشی، بهداشتی، دارویی و شوینده با استفاده از فناوری نانو» نموده است.

در این چالش تولیدکنندگان نام‌آشنای محصولات آرایشی، بهداشتی و دارویی با نام تجاری «های» با همکاری ستاد ویژه توسعه فناوری نانو به دنبال توسعه فناوری‌ها و روش‌های «تهیه مواد موثره و فرآورده‌های آرایشی، بهداشتی، دارویی و شوینده» مبتنی بر فناوری نانو هستند.

محصول و فرآورده‌هایی نهایی می‌تواند شامل انواع مواد موثره طبیعی یا مصنوعی سنتزی، نانوانکپسوله‌ها، نانوامولسیون‌ها، نانوذرات و نظایر آن باشد که قابلیت استفاده در کاربردهای چهارگانه دارویی، شوینده، آرایشی و بهداشتی را مطابق با ملاحظات تعریف شده دارند و از قابلیت مقیاس‌پذیری و تکرارپذیری به منظور توسعه در مقیاس صنعتی برخوردار هستند. برگزیدگان نهایی این چالش به منظور توسعه فناوری و تجاری‌سازی طرح و نمونه‌های اولیه خود تا مرحله تولید انبوه، مورد حمایت شرکت دانش بنیان فن‌کام قرار خواهند گرفت و فرصت همکاری در قالب دسترسی و استفاده از زیرساخت آزمایشگاهی، فروش محصول یا دانش فنی و سرمایه‌گذاری مشترک را با این شرکت خواهند داشت. کلیه علاقمندان می‌توانند به طور رایگان در این چالش شرکت کنند و از تسهیلات حمایتی 80 میلیون ریالی شامل کمک هزینه نقدی و اعتبار شبکه آزمایشگاهی در مرحله اول و جوایز نقدی 200، 150 و 100 میلیون ریالی ویژه برگزیدگان اول تا سوم در مرحله نهایی چالش بهره‌مند شوند.

اگر ایده‌ای در ذهن دارید همین حالا دست به کار شوید!

**برای کسب اطلاعات بیشتر و ثبت نام اینجا را کلیک نمایید.**