



## بهبود خواص مهندسی کامپوزیت‌های پلیمری با فناوری نانو

سیزدهمین چالش فناوری نانو با هدف بهبود خواص مهندسی کامپوزیت‌های پلیمری برگزار می‌شود.

سیزدهمین چالش فناوری نانو با هدف بهبود خواص مهندسی کامپوزیت‌های پلیمری برگزار می‌شود. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از ستاد توسعه فناوری نانو، در پی تجربیات موفق برگزاری چالش‌های نوآوری و فناوری نانو با هدف توسعه راهکارهای حل مشکلات صنعتی و رفع نیازهای فناورانه کشور، سیزدهمین دوره از چالش‌های فناوری نانو در سایت چالش‌های نوآوری و فناوری نانو (نانوچلنج) با ثبت طرح اولیه متقاضیان آغاز شد و تا ۱۰ دی ۱۳۹۶ ادامه خواهد داشت.

چالش نوآوری و بهبود خواص مهندسی کامپوزیت‌های پلیمری با استفاده از فناوری نانو؛ که از سوی کارگروه صنعت و بازار ستاد ویژه توسعه فناوری نانو برگزار می‌شود، به دنبال توسعه کامپوزیت‌های پلیمری با خواص مهندسی بهبودیافته و کاربردی است.

برگزیدگان مرحله اول چالش در جریان سومین کنفرانس و نمایشگاه بین‌المللی مستریج و کامپاندهای پلیمری فرصت خواهند داشت تا به ارائه و معرفی طرح خود نزد سرمایه‌گذاران بپردازند.

در این راستا، ستاد ویژه توسعه فناوری نانو، به دنبال راهکارهای عملیاتی برای توسعه خواص مهندسی کامپوزیت‌های پلیمری با استفاده از فناوری نانو؛ از سوی شرکت‌های خلاق و نوآور، پژوهشگران، مخترعان و فناوران، اعضای هیات علمی و دانشجویان داخلی و خارج کشور است.

مهلت ثبت طرح اولیه ۱۰ دی ماه سال جاری و مهلت ارائه نمونه اولیه برای برگزیدگان مرحله اول، خرداد ۱۳۹۷ خواهد بود.