

وايتسايدز حصل على العديد من الجوائز العالمية مثل جائزة بريستلي من الجمعية الكيميائية الأمريكية، عمله في تقنية "الليثوغرافيا الناعمة" على سبيل المثال أسهم في تحسين العديد من عمليات التصنيع في مجالات الأجهزة الدقيقة والدوائر المتكاملة. أسلوبه في البحث يتميز بقدرته على الانتقال من مجال لآخر، ### دور اجتماعي وتأثير عالمي شارك وايتسايدز في لجان عديدة مثل الأكاديمية الوطنية للعلوم ووكالة ناسا، مؤكداً أهمية الابتكار في حل المشكلات الاجتماعية والبيئية المعاصرة. من خلال عمله العلمي المتنوع وإنجازاته البارزة،