मीडिया समन्वयक कार्यालय

जामिया मिल्लिया इस्लामिया

प्रेस विज्ञप्ति 26 सितंबर 2017

जेएमआई अध्यापक 'साइंटिफिक रिपोर्ट' संपादकीय बोर्ड में शामिल

जामिया मिल्लिया इस्लामिया के रसायन विभाग के सहायक प्रोफेसर डा तौक़ीर अहमद को प्रकृति अनुसंधान की विख्यात प्रव्रिका 'साइंटिफिक रिपोर्ट्स' के संपाद्कीय बोर्ड के सदस्य के रूप में शामिल किया गया है।

वर्ष 2011 में शुरू हुई यह पव्रिका नैसर्गिक विज्ञान के सभी क्षेव्रों को कवर करती है। यह ऑनलाइन खुली पंहुच वाली वैज्ञानिक पव्रिका है जिसमें अनुसंधान पव्रों को उनकी वैज्ञानिक वैधता के आधार पर आंका जाता है।

प्राप्त वैज्ञानिक रिपोर्ट के आलेखों को नेचर डॉट कॉम पर पोस्ट किया जाता है जिसे हर महीने लगभग 80 लाख लोग देखते हैं।

'साइंटिफिक रिपोर्ट्स' के संपाद्कीय बोर्ड में विज्ञान के सभी प्रमुख क्षेव्रों के विशेषज्ञ शामिल हैं जिससे कि यह सुनिश्चित किया जा सके कि प्रत्येक प्रस्तुतिकरण को सक्रिय अनुसंधान विशेषज्ञों द्वारा तय किया जाता है।

संपाद्कीय बोर्ड के सहकर्मी प्रस्तुतियों की समीक्षा करके अंतिम निर्णय लेते हैं कि किन अनसंधान पव्रों को स्वीकार किया जाना है।

डा तौकीर ने आईआईटी रूड़की से रसाययन शास्त में स्नातकोत्तर किया और आईआईटी दिल्ली से पीएचडी। वह 2006 से जेएमआई के रसायन विज्ञान विभाग में कार्यरत हैं। उन्होंने 2015–16 के दौरान विज़िटिंग साइंटिस्ट के रूप में 'भारत रत्न' प्रो सी एन आर राव के साथ काम किया है।

नैनोमिटैरियल्स के रसायन विज्ञान पर अपने विस्तृत शोध के अलावा डा अहमद फोटोकेटिकल, गैस सेंसिग और उर्जा अनुप्रयोगों के लिए कार्यात्मक नैनोमीटरों के विकास के शोध में भी काफी रूचि रखते हैं।

डा अहमद ने डीएसटी, सीएसआईआर, यूजीसी, जेएमआई अभिनव कार्यक्रम और सउदी अरब की एक अंतराराष्ट्रीय परियोजना से कुल दो करोड़ चौबीस लाख रूपयों की सात शोघ परियोजनाएं प्राप्त की हैं।

इसके अलावा डा अहमद के 84 शोध पत्र अंतरराष्ट्रीय ख्याति वाली विभिन्न पत्रिकाओं में प्रकाशित हुए हैं। नैनोसाइंस और नैनो टेक्नोलॉजी के सिद्धांतों पर उनकी एक पुस्तक भी है।

प्रो साइमा सईद
मीडिया कोआर्डिनैटर