

Padova, 30 maggio 2022

VITO DI NOTO PREMIATO DALLA ENERGY TECHNOLOGY DIVISION DELL'ELECTROCHEMICAL SOCIETY

In occasione del Convegno Internazionale della Electrochemical Society che si tiene a Vancouver oggi è stato conferito per la sua attività di ricerca al prof. **Vito Di Noto** il prestigioso **“Energy Technology Division Research Award”**.

Il premio è conferito dalla Energy Technology Division dell'Electrochemical Society che raccoglie ricercatori che studiano le tecnologie per la conversione dell'energia chimica in energia elettrica in tutti i più prestigiosi centri di ricerca del mondo. Il premio riconosce il contributo eccezionale e originale alla scienza e alla tecnologia delle aree di ricerca relative all'energia che includono aspetti scientifici e tecnologici dei combustibili fossili e delle fonti di energia alternative, la gestione dell'energia e le conseguenze ambientali dell'utilizzo dell'energia.

La motivazione del premio è “For the development of innovative families of functional materials for application to both electrode configurations and electrolyte separators implemented in low-temperature fuel cells, covering breakthrough preparation procedures, the elucidation of crucial aspects of the various operation mechanisms and integration in prototype devices tested in operating conditions”.

In tale occasione il Prof. Vito Di Noto terrà la lecture dal titolo *“Interplay between Synthesis, Mechanism and Performance of Electrocatalysts and Ionomers for Ion-Exchange Membrane Fuel Cells*.

Per informazioni: <https://www.electrochem.org/241/>



Vito Di Noto