

TMP premia tre laureati

Si è conclusa la terza edizione del premio di Laurea promosso dall'Associazione italiana Tecnici Materie Plastiche.

23 luglio 2021 08:40

Si è tenuta il 15 luglio scorso la cerimonia di premiazione della terza edizione del premio di Laurea TMP promosso dall'Associazione italiana Tecnici Materie Plastiche, concorso rivolto a lavori di ricerca inerenti lo sviluppo di nuovi materiali polimerici o di processi produttivi nell'ambito della trasformazione delle materie plastiche, applicazioni di materiali plastici in settori innovativi o innovazione in settori esistenti, metodologie di caratterizzazione dei polimeri o dei manufatti.



Il primo premio è stato assegnato a Francesco Coin del Dipartimento di scienze chimiche dell'Università di Padova per la tesi "*Direct measurement of electrocaloric enhancement in VDF- Based terpolymer blend by fine microstructure tuning*", ritenuta dalla giuria innovativa per la tecnologia utilizzata, anche dal punto di vista della sostenibilità.

Seconda classificata la tesi di Silvia Zanatta dell'Università di Padova, dipartimento di Ingegneria industriale intitolata: "*Riciclo meccanico di miscele di PC/ABS da scarti post-industriali nell'ottica dell'economia circolare*", mentre al terzo posto è salito sul podio Andrea Basolo con la tesi "*PLA/PHBH compounding by twin-screw extrusion: simulation-based evaluation of the processing parameters*".

In sede di valutazione sono stati ritenuti meritori di menzione anche i lavori "*Synthesis and characterization of furan-containing biobased polyurethanes for functionalization via diels-alder reaction*" di Stefano Torresi e "*Finite element simulation of laser flash analysis for investigating the filler orientation effect on thermal conductivity of plastic compound*" di Monika Doneva.

© Polimerica - Riproduzione riservata