

ITS TAM TESSILE ABBIGLIAMENTO MODA

Inventano il tappetino green: primi al concorso europeo

Quattro studenti dell'istituto hanno vinto al "Best product Competition" con un progetto per l'automotive che sfrutta la lana di scarto e la lolla di riso

■ Un tappetino per auto ecologico, compostabile e a basso costo: è il progetto con cui quattro giovani iscritti al primo anno dell'Its Tam Tessile Abbigliamento Moda di Biella hanno vinto, classificandosi primi assoluti alla competizione europea "Best Product Competition", surclassando con la loro idea decine di studenti provenienti da tutti i Paesi della Comunità Europea. I quattro giovani sono Lorenzo Ranotto, Edoardo Avidano, Lorenzo Gardini e Gabriele Nicola, tutti biellesi, seguiti da Alessia Patrucco, docente di Fibre naturali e chimiche. Ieri mattina sono stati festeggiati nella sede della loro scuola: una piccola cerimonia rispettando le regole sanitarie, per sottolineare un successo importante. C'erano alcuni docenti e il direttore Silvia Moglia, Pierfrancesco Corcione (presidente Its Tam), Ermanno Rondi (Uib) e l'assessore regio-

nale al Lavoro e Istruzione Elena Chiorino.

Come vincitori assoluti del concorso, gli studenti sarebbero volati a Bruxelles per partecipare alla cerimonia di premiazione e visitare la sede della Commissione europea. Purtroppo, a causa delle restrizioni dettate dall'emergenza in corso, i ragazzi saranno premiati durante una cerimonia online, e riceveranno il loro tablet premio direttamente a casa. A rimediare ci ha pensato l'assessore Chiorino che ha promesso agli studenti un "premio" alternativo: «Vi organizzo il viaggio a Bruxelles: ci appoggeremo all'europarlamentare Carlo Fidanza e faremo in modo che possiate presentare il vostro



progetto al Parlamento Europeo» ha promesso. «La vostra idea ha tutti i requisiti per avere successo: dobbiamo farla conoscere».

«La vittoria a un concorso internazionale con lo sviluppo di un prodotto innovativo in campo tessile è una

notizia che ha portato una ventata di energia e positività al nostro istituto» ha spiegato la direttrice Silvia Moglia. Il progetto si trasformerà presto in un prototipo ed è stata evidenziata la necessità di brevettare in fretta il prodotto: «Al primo anno di corso non

avremmo mai pensato di ottenere un risultato come questo» hanno detto gli studenti. «Grazie ai nostri insegnanti che ci hanno dato la possibilità di sviluppare l'idea e che ci hanno spronati a portare avanti con determinazione il progetto».

M. L. P.

IL PROGETTO

- Sviluppo di tappetini per l'auto prodotti per il 100 per cento con lane di scarto europee

- Sono costituiti da una parte superiore di feltro e una inferiore di lana parzialmente idrolizzata a formare un materiale compatto che sostituisce completamente lo strato di gomma dei tappetini convenzionali.

- Resistenti e antiscivolo, hanno anche proprietà antibatteriche

- Il risultato finale sono tappetini a base di lana di scarto, addizionati con silice da lolla di riso, prodotti senza l'utilizzo di fibre e polimeri sintetici o coloranti, e che a fine vita compostabili

- A fine uso i tappetini si possono trasformare in pellet fertilizzanti.

- La finitura dei tappetini è personalizzabile, in base alle necessità del cliente.

- I costi di produzione sono contenuti