

DESIGNERS E ARTIGIANI DEL FUTURO

IL CONSORZIO FACTORY GRISÙ DI FERRARA OSPITA GLI STUDENTI DELL’I.I.S. “I. MORRA” DI MATERA PER INNOVARE E CREARE

Coniugare tradizione e innovazione, grazie alla realizzazione di accessori moda e bijoux con la stampante 3D, è stato possibile per gli alunni della classe V A Produzioni Tessili Sartoriali dell’I.I.S. “I. Morra” di Matera, che nei giorni 16 e 17 settembre 2016, accompagnati dal tutor scolastico, professoressa Loredana Surdo, e dal dirigente scolastico, professoressa Rosaria Cancelliere, hanno partecipato al “MEme 2016” di Ferrara; due giorni dedicati alla scuola, alle idee, alle competenze.

Si è trattato di un evento promosso e supportato dalla Direzione delle Politiche Sociali e Relazioni Territoriali di COOP Alleanza 3.0, collocato all’interno del Contest “Scuola, Cooperazione & Stampa 3D” con gli obiettivi di promuovere l’innovazione tecnologica nelle scuole, immaginare l’impresa di domani, avvicinare i giovani al mondo del lavoro.

Makers creativi, provenienti da diverse regioni italiane, sono stati i protagonisti del percorso di formazione scolastica, lanciato nell’anno scolastico 2015/2016 e finalizzato all’utilizzo della stampante 3D per la realizzazione di nuovi prodotti.

Gli alunni del “Morra”, dopo aver eseguito uno studio di opportunità, per individuare i bisogni generali del territorio e definire i possibili fruitori dei manufatti, hanno presentato la propria proposta progettuale che, selezionata, ha consentito loro di vincere una stampante 3D e di ricevere un contributo economico per la formazione e l’acquisto del materiale.

In orario curricolare, gli studenti hanno seguito un percorso di “ProgeCAD”, finalizzato all’acquisizione di competenze grafiche digitali; con l’impiego di alcuni software open source, hanno imparato ad usare il CAD 2D e 3D, partendo dal disegno di semplici figure geometriche e di piccoli oggetti; quindi, si sono approcciati alla modellazione e alla stampa 3D, realizzando bottoni gioiello, anelli, bracciali e splendide collane.

Tra le dieci proposte progettuali presentate, quella dell’istituto “Morra” si è classificata al secondo posto, ricevendo grandi apprezzamenti e il plauso del vicepresidente nazionale COOP Alleanza 3.0, dr. Mirco Dondi, che si è congratulato con gli studenti per la loro capacità di mettere insieme creatività, tecnologia, intraprendenza e imprenditorialità.

“Si tratta – ha detto Dondi - di un segnale importante per il futuro dei giovani; credere ed investire sulle nuove generazioni significa dar loro fiducia e incoraggiarli, attraverso l’acquisizione di specifiche competenze, a creare un’economia più solida e forte che abbia prospettive migliori di quelle attuali”.

<http://www.trc.tv/produzioni/coop-alleanza-3-0/?rid=PEDL4B2MSMP8#.V-f2f> CLTIU





Prof.ssa Loredana Surdo