

Dai banchi del "Viola" ai capannoni della Tmb

STUDENTI IN AZIENDA

ROVIGO È iniziata ieri la quarta edizione dell'esperienza di alternanza scuola lavoro che vede coinvolte le classi quarte a indirizzo meccanica mecatronica dell'Istituto tecnico Ferruccio Viola di Rovigo nello stabilimento Tmb di Ceregnano. Circa quaranta ragazzi avranno la possibilità di entrare nei vari reparti degli stabilimenti e toccare con mano i processi tecnici che dalla progettazione su carta portano alla realizzazione dei prodotti passando per le prove di validazione in laboratorio. Potranno comprendere l'organizzazione e anche il funzionamento dell'azienda venendo a contatto con i vari reparti della stessa. I partecipanti all'iniziativa di alternanza scuola-lavoro, accompagnati dai loro docenti, realizzeranno una intera settimana di apprendimento. Vivranno in azienda otto ore al giorno a fianco di tecnici e ingegneri che quotidianamente realizzano ed innovano prodotti e processi all'interno dell'impresa.

Durante tale permanenza gli allievi potranno esaminare tutti gli aspetti produttivi, dalla progettazione alla spedizione. Potranno, guidati da esperti di Tmb, sviscerare in dettaglio l'intero progetto ruota, un prodotto che partendo dalla progettazione e passando attraverso la fusione dell'alluminio, la sbavatura, la verniciatura, la lavorazione meccanica, la prova di tenuta ed il montaggio porta alla fornitura di prodotti finiti per i mercati auto motive, motoristici e motociclistici. In questo excursus gli allievi verranno affiancati da società di eccellenza che collaborano con Tmb, come Unllab (laboratorio industriale che si occupa di controlli metrologici e prove sui materiali) e Vega International Tools (azienda leader nel settore degli utensili performanti per alte prestazioni ed ad alte velocità), Punto Confindustria (società di servizi di Confindustria Area Metropolitana Venezia Rovigo, riferimento per le attività formative). Le lezioni teoriche verranno intervallate da momenti pratici ed operativi in fabbrica, di studio ed analisi dei processi.