

27/01/2026

Istituto "Scotton" e Fiam: nei laboratori un nuovo modulo di avvitatura per la didattica

Magazine di informazione di Confindustria Vicenza

27/01/2026

Istituto "Scotton" e Fiam: nei laboratori un nuovo modulo di avvitatura per la didattica

Donata un'unità di avvitatura pneumatico e svolta formazione tecnica per studenti e docenti dell'Istituto di Breganze.



Prosegue e si rafforza il dialogo tra il mondo dell'istruzione tecnica e il tessuto industriale vicentino. Un progetto di collaborazione tra l'**Istituto di Istruzione Superiore "Andrea Scotton"** di Breganze e **Fiam Utensili Pneumatici S.p.A.** ha portato all'introduzione nei laboratori scolastici di nuove tecnologie impiegate nei moderni processi di assemblaggio.

L'iniziativa è nata nell'ambito delle attività della classe **4AT** per il concorso "**Cappeller**" 2024/2025, incentrato sulla progettazione di sistemi automatizzati. I docenti **Roberto Bettanin** e **Daniele Strazzabosco**, incaricati della supervisione del progetto, hanno visitato la **Fiera dell'Automazione di Vicenza** per raccogliere spunti utili alla fase di ideazione.

In quell'occasione, allo stand di **FIAM**, hanno incontrato l'amministratore delegato **Nicola Bacchetta**, che ha manifestato disponibilità a supportare l'iniziativa. Da quell'incontro è nato un dialogo che si è tradotto in un intervento concreto a sostegno della didattica.

Fiam, azienda vicentina specializzata in soluzioni per l'avvitatura e l'automazione, ha donato all'Istituto un **modulo di avvitatura pneumatico con alimentazione automatica delle viti**, personalizzato per rispondere alle esigenze didattiche del laboratorio e particolarmente rilevante per gli studenti dei percorsi di **meccanica, mecatronica e automazione**.

La collaborazione non si è limitata alla donazione dell'attrezzatura: due tecnici dell'azienda, **Giovanni Corazza** e **Alessandro Franzan**, hanno tenuto un **modulo formativo di quattro ore** rivolto a docenti e studenti, illustrando l'utilizzo operativo del sistema, la manutenzione e le applicazioni tipiche nei processi produttivi. Un'occasione utile per familiarizzare con strumenti di uso industriale e comprendere le logiche applicative del settore manifatturiero.

L'esperienza evidenzia come il rapporto tra scuole e imprese possa generare un vantaggio reciproco: da una parte gli studenti possono avvicinarsi a tecnologie aggiornate e a competenze richieste dal mercato del lavoro; dall'altra le aziende contribuiscono alla formazione delle figure tecniche di cui avranno bisogno in futuro, rafforzando il collegamento tra formazione e industria.

La collaborazione tra **Fiam** e l'**Istituto "Scotton"** conferma l'importanza di queste sinergie per sostenere l'innovazione didattica e promuovere un dialogo costante tra chi forma i giovani e chi opera quotidianamente nei processi produttivi.

Tags

#FIAM UTENSILI PNEUMATICI SPA

Condividi

