Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Alessandria, 30 novembre 2023

Seminario sui compositi termoplastici

L'incontro gratuito si terrà il prossimo 30 novembre presso la sede del Consorzio Proplast in Alessandria.

"*Tecnologie non convenzionali: dalla progettazione alla produzione di componenti in composito a matrice termoplastica e Mucell*" è il titolo del seminario gratuito organizzato il prossimo 30 novembre dal Consorzio Proplast presso la sua sede di Alessandria, in collaborazione con Dmagis ed Engel.

L'obiettivo dell'incontro è condividere le ultime novità riguardanti tecnologie e metodi per lo sviluppo del prodotto, la gestione degli asset aziendali (attrezzature, macchinari, stampi) e gli strumenti volti a massimizzare l'efficienza della produzione di compositi termoplastici.

Si parlerà di alleggerimento, di retrostampaggio di materiali compositi per la realizzazione di componenti tecnici ad alta resistenza che possono sostituire i tradizionali componenti in plastica rinforzata o in metallo, e della tecnologia di espansione microcellulare MuCell.
Saranno inoltre presentati casi di studio nei quali sono stati impiegati sia l'intelligenza artificiale che il digital twin in ausilio alla produzione su larga scala.

La partecipazione è gratuita ma è richiesta l'iscrizione entro il 28 novembre.

Per informazioni e iscrizioni: Tecnologie non convenzionali per la plastica

© Polimerica - Riproduzione riservata