



Ordine Professionale degli Ingegneri
della Provincia di Rovigo



ADDITIVE MANUFACTURING E VISITA LABORATORIO TE.SI. DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE DELL'UNIVERSITÀ DI PADOVA A ROVIGO

TE.SI. è un laboratorio dell'Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale, che opera nell'ambito della produzione manifatturiera di prodotti ad elevata precisione e valore aggiunto e si pone l'obiettivo di sviluppare percorsi di innovazione che sostengono il miglioramento e l'innovazione di processo, prodotto e sistema produttivo.

Obiettivi

Il seminario ha l'obiettivo di illustrare l'attività di ricerca svolta dal laboratorio e rivolta verso l'industria manifatturiera nazionale ed europea e nella promozione della crescita e dell'occupazione attraverso la creazione di nuove conoscenze ingegneristiche in materia di produzione e la formazione di ingegneri di produzione per carriere dinamiche e globali.

L'evento è suddiviso in due parti, una in aula per l'esposizione delle norme ed una seconda in laboratorio per assistere alle prove.

Data e durata

Venerdì 9 Maggio 2025, durata 4 ore, dalle 14,30 alle 18,30.

In presenza presso la sede UniPD di Rovigo e presso la sede del Dipartimento di Ingegneria Industriale Laboratorio Te.Si. viale Porta Adige,45 45100 Rovigo (RO), Italy

Programma

ore 14.15 Registrazione dei partecipanti .

Ore 14.30 Additive Manufacturing (Produzione additiva)

- Mission del laboratorio TeSi
- Introduzione all'AM
- Tecnologie e processi di AM
- Materiali per AM
- Applicazioni e casi studio
- Prospettive future

Ore 17.00 visita del laboratorio di 1.5 ore con dimostrazioni pratiche.

Ore 18.30 Fine lavori

Relatori

Prof.ssa Stefania Bruschi - UniPD

Prof.ssa Rachele Bertolini - UniPD

Altre informazioni

N° CFP richiesti per ingegneri iscritti: 4

N° MASSIMO DI PARTECIPANTI IN PRESENZA: 30 iscritti in presenza e che potrebbero essere divisi in due gruppi

QUOTA PER PARTECIPANTE: Gratuito