ENAIP veneto

Dal 1951 protagonisti della crescita.

Organismo di Formazione accreditato dalla Regione del Veneto

PER I GIOVANI DOPO LA SCUOLA MEDIA

DIPLOMA DI TECNICO PER LA PROGRAMMAZIONE E GESTIONE DI IMPIANTI DI PRODUZIONE

ENAIP veneto

ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Corsi riconosciuti e finanziati dalla Regione Veneto
e dal Fondo Sociale Europeo

#enaipveneto #gentedienaipveneto

www.enaip.veneto.it

Percorsi di istruzione e formazione professionale dopo la scuola media gratuiti e riconosciuti dalla Regione del Veneto con IeFP DGR 781 del 6/2023 - DGR 864 del 7/2023 - DGR 1538 DEL 11/2022 - DGR 1740 del 12/2021 - DGR 1667 del 01/12/2020 - DGR 783 del 17/06/2023

CITTADELLA
Via A. Gabrielli, 28/A
Tel: 049/94.024.00

CONSELVE
Via M. della Libertà,17
Tel: 049/53.843.25

ISOLA DELLA SCALA
Via Prato Fiera, 1
Tel: 045/73.002.89

LEGNAGO
Via P. Umberto, 60
Tel: 0442/21.299

PADOVA
Via A. da Forlì, 64/A
Tel: 049/86.415.55

PIOVE DI SACCO
Via A. Grandi, 10
Tel: 049/97.023.55

PORTO VIRO
Via G. Mazzini, 169
Tel: 0426/63.40.69

ROVIGO
Via G. Marconi, 7
Tel: 0425/33.671

Realizzato a cura della Direzione Comunicazione e Promozione ENAIP Veneto I.S.

IL PERCORSO FORMATIVO

TECNICO PER LA PROGRAMMAZIONE E GESTIONE DI IMPIANTI DI PRODUZIONE

Il percorso annuale per il Diploma, conseguente alla Qualifica, permette di intervenire con autonomia al presidio del processo di produzione realizzato con sistemi CNC, sistemi automatizzati CAD-CAM e linee robotizzate partecipando all'individuazione delle risorse strumentali e tecnologiche, all'organizzazione operativa delle lavorazioni, all'implementazione di procedure di miglioramento continuo, nelle procedure di monitoraggio e valutazione del risultato. Possiede competenze funzionali alla produzione di documentazione tecnica e alla programmazione, conduzione, manutenzione ordinaria e controllo degli impianti e dei cicli di lavorazione.

RAPPORTO SCUOLA - AZIENDA

Il percorso per diventare *Tecnico*, dopo il triennio, si caratterizza per l'ulteriore **rafforzamento** di competenze tecnico professionali e quelle relative all'area matematica/scientifico tecnologica, oltre ad implementare i **livelli di responsabilità e autonomia nello svolgimento delle attività.**
Durante il 4° anno, l'esperienza in Azienda può essere svolta anche attivando il **contratto di apprendistato di 1° livello.**

OFFERTA FORMATIVA

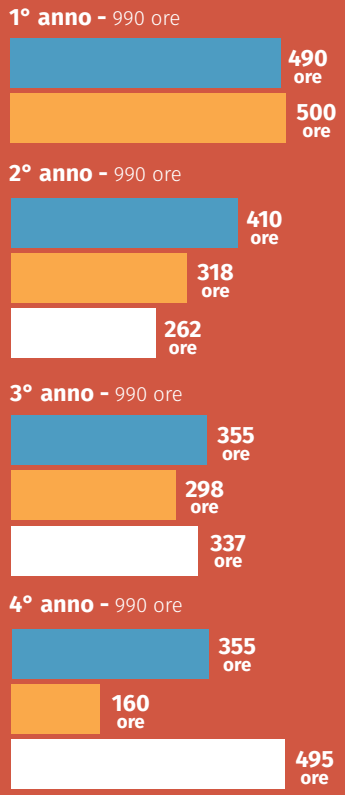
ENAIP Veneto si avvale di metodologie didattiche che favoriscono l'apprendimento; offre servizi didattici per l'inclusione, la personalizzazione e la partecipazione attiva degli studenti; propone esperienze all'estero per potenziare le competenze linguistiche e attività sportive ed espressive extracurricolari per l'acquisizione di soft skills.
Tutte le nostre Scuole sono dotate di aule e laboratori con attrezzature e strumentazione di settore, offrendo così agli studenti l'opportunità di partecipare attivamente a sessioni pratiche ed esperienze di apprendimento dirette.

QUADRO DELLE DISCIPLINE

COMPETENZE CULTURALI
Educazione alle attività motorie
Insegnamento religione cattolica
Lingua italiana e comunicazione multimediale
Cittadinanza
Alfabetizzazione informatica e digitale
Lingua straniera: inglese
Matematica e scienze
Diritto ed economia
Storia ed economia

COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI
CONDUZIONE E MANUTENZIONE IMPIANTI
Sicurezza e qualità
Monitoraggio cicli di lavorazione
Progettazione meccanica 3D
Conduzione impianti
Manutenzione impianti
INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE IMPIANTI
Sicurezza e qualità
Collaudo e verifica impianti
Regolazione impianti
Manutenzione impianti
Progettazione impianti
Installazione impianti
SISTEMI CAD/CAM
Sicurezza e qualità
Monitoraggio cicli di lavorazione
Progettazione meccanica 3D
Programmazione CAD CAM
SISTEMI A CNC
Sicurezza e qualità
Monitoraggio cicli di lavorazione
Progettazione meccanica 3D
Programmazione 3D

QUADRO ORARIO NEGLI ANNI



FORMAZIONE CULTURALE A SCUOLA

FORMAZIONE TECNICO PROFESSIONALE A SCUOLA

FORMAZIONE TECNICO PROFESSIONALE IN AZIENDA