

L'ITS Academy Meccatronico Veneto è una Scuola Speciale di Tecnologia, un "piccolo politecnico" specializzato nella meccatronica, in contatto diretto con le industrie del settore. Organizza corsi di formazione tecnica superiore in cinque province del Veneto.

COME ACCEDERE

I corsi sono a numero chiuso (24 partecipanti per sede) e la frequenza è subordinata al superamento di una selezione. Questa prevede la somministrazione di un test di Inglese, Informatica e cultura tecnica di base (conoscenze a livello di scuola media superiore), ed un colloquio attitudinale.

ISCRIZIONI

Le domande possono essere presentate dal **2 aprile al 15 luglio 2019** direttamente on-line sul sito.

Le selezioni si terranno il **16 luglio 2019**.

PROVE FINALI

Al termine del biennio va sostenuto un esame finale con commissione ministeriale e rilascio del titolo statale (diploma con valore legale) di Tecnico Superiore - V livello europeo qualifiche EQF.

Sedi

Vicenza, Padova, Treviso, Schio (VI), Mestre (VE), Montebelluna, Verona

Per ulteriori informazioni

www.itsmeccatronico.it
info@itsmeccatronico.it
Tel. 0444 302980 - 338 5251343

Fondazione ITS Meccatronico

Via Legione Gallieno, 52
36100 Vicenza

Inquadra il codice e scopri tutto su



- ✓ i nostri corsi
- ✓ le figure professionali
- ✓ le simulazioni della prova
- ✓ i quadri orari
- ✓ l'Erasmus +
- ✓ le selezioni e molto altro

CORSI BIENNALI POST DIPLOMA PROFESSIONALIZZANTI



SISTEMA
ITS

ITS ACADEMY MECCATRONICO VENETO CORSI 2019_2021

1

TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI MECCATRONICI

2

TECNICO SUPERIORE PER L'INNOVAZIONE DI PROCESSI E PRODOTTI MECCANICI

3

TECNICO SUPERIORE PER LA DIGITALIZZAZIONE DEI SISTEMI DI PRODUZIONE INDUSTRIALE (INDUSTRIA 4.0)

I Corsi ITS sono realizzati
con il finanziamento del MIUR
e della Regione Veneto



POR FSE 2014-2020
REGIONE DEL VENETO





CORSO 1

TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI MECCATRONICI

PROFILO PROFESSIONALE 1

Questo profilo opera nel contesto delle soluzioni utilizzate per realizzare, integrare, controllare macchine e sistemi automatici destinati ai più diversi tipi di produzione.

COMPETENZE

- ✓ progettare sistemi meccatronics
- ✓ realizzare ed installare sistemi meccatronics
- ✓ gestire sistemi meccatronics negli impianti
- ✓ programmare e gestire la manutenzione produttiva di sistemi meccatronics

CORSO 2

TECNICO SUPERIORE PER L'INNOVAZIONE DI PROCESSI E PRODOTTO MECCANICI

PROFILO PROFESSIONALE 2

Questo profilo opera nel settore della progettazione e dell'industrializzazione, anche in riferimento all'impiego dei materiali. È in grado di coniugare diverse tecnologie quali la meccanica e l'elettronica.

COMPETENZE

- ✓ sviluppare e interpretare tecniche di progettazione, di prototipazione e di industrializzazione
- ✓ individuare i materiali, le lavorazioni e i trattamenti
- ✓ scegliere le tecnologie di lavorazione e le relative macchine
- ✓ gestire le esigenze di post vendita e di manutenzione

NOVITÀ 2019!

CORSO 3

TECNICO SUPERIORE PER LA DIGITALIZZAZIONE DEI SISTEMI DI PRODUZIONE INDUSTRIALE (INDUSTRIA 4.0)

PROFILO PROFESSIONALE 3

Questo profilo gestisce, su modelli dati, l'assemblaggio, la configurazione su asset fisico, il test in azienda, il collaudo presso cliente e il successivo aggiornamento, nel ciclo di vita, dei componenti informatici di singole macchine automatiche e di linee complete di impianti automatizzati.

COMPETENZE

- ✓ recepire i dati e trasformarli in formazioni (diagnostiche, di produttività)
- ✓ operare nell'acquisizione dati e nell'elaborazione delle informazioni
- ✓ verificare il corretto funzionamento dell'integrazione dei dati nella rete aziendale
- ✓ trasferire i dati verso e dal Cloud garantendo condizioni di sicurezza e di integrità degli stessi
- ✓ curare i successivi aggiornamenti e manutenzioni dei componenti informatici nel ciclo di vita dell'impianto

PER CHI

I corsi si rivolgono a inoccupati o disoccupati, neodiplomati in possesso di diploma quinquennale di scuola media superiore.



DURATA

Il corso post diploma ha durata di due anni da ottobre a giugno.



FORMAZIONE

Tre corsi biennali, di 2000 ore ciascuno, suddivisi tra lezioni in aula e in laboratorio per 1200 ore e tirocinio aziendale per 800 ore.



FREQUENZA

È previsto un obbligo di frequenza per almeno l'80% del monte ore totali. I nostri corsi prevedono la settimana spezzata con i primi tre giorni in aula e gli ultimi due in azienda.



DIPLOMA

Il superamento della prova finale conferisce il titolo di TECNICO SUPERIORE che corrisponde al 5° livello EQF (European Qualification Framework).



OCCUPABILITÀ

Il Monitoraggio nazionale Miur/Indire, 2018 sul Sistema ITS ha classificato nel 99% il tasso di occupabilità dei diplomati del nostro istituto a sei mesi dal diploma.



DOCENTI

Il 50% dei docenti proviene dal mondo del lavoro e delle imprese.



QUOTA ISCRIZIONE

La quota di iscrizione annua è di Euro 500,00 e sono previste borse di studio per gli studenti meritevoli e per fasce ISEE.

