

ISCRIZIONI

ALLE NUOVE CLASSI

fino al 31 maggio 2011:

ore 8.30-13.30 (tutti i giorni)

ore 19-21 (da lunedì a venerdì)

presso la sede di Motta di Liv.

Ulteriori iscrizioni alle sole classi attivate potranno essere accettate fino al 31 agosto 2011

Esami di idoneità

per l'accesso a classi superiori

Fine agosto - inizio settembre 2011

Presentazione corso serale

Venerdì 20 maggio 2011 ore 19-21

Sabato 21 maggio 2011 ore 11-12

Visita alla scuola

(solo su appuntamento)

ore 10-12 (ogni giorno)

ore 19-20.30 (da lunedì a venerdì)

Informazioni

Tel. 0422 766101

infoserale@isissmotta.it

www.isissmotta.it

CORSO SERALE PROGETTO SIRIO

Per avere una professionalità aggiornata e migliorare la propria posizione lavorativa

Gli adulti che non hanno finito gli studi o hanno solo una qualifica triennale possono recuperare ciò che hanno già frequentato e ottenere il diploma di perito industriale.

ANNO SCOLASTICO 2011-2012

Motta di Livenza
ISISS A. Scarpa

CORSO
SERALE
PERITO
MECCANICO

CORSO STATALE
GRATUITO

ISISS "Antonio Scarpa"



Motta di Livenza

QUALI VANTAGGI ?

Corso serale "Progetto Sirio"

- Calendario e orario serale più snelli e flessibili rispetto ai corsi serali tradizionali
- Orario settimanale ridotto (25 ore per il biennio, 28 ore per il triennio) e organizzato in cinque giorni, escluso il sabato
- Riconoscimento delle competenze già possedute: anni di scuola già compiuti, titoli di studio o qualifiche professionali già certificate (crediti formali) ed esperienze lavorative già maturate o studi personali coerenti con l'indirizzo di studi (crediti non formali)
- **Possibilità, grazie ai crediti riconosciuti, di avere la promozione anticipata in certe materie senza doverle rifrequentare e di fare percorsi abbreviati riducendo gli anni di frequenza**
- Possibilità di formare gruppi scolastici in base ai livelli di conoscenze e competenze nelle diverse materie
- Didattica sviluppata attraverso i laboratori
- Conoscenze di CAD, CAM, PLC, multimedialità
- Uso di internet per le lezioni di recupero e forme di apprendimento a distanza
- Costante orientamento e informazione

MATERIE ED ORARI

BIENNIO	Classe	1 ^a	2 ^a
	Italiano	4	4
	Scienze storico-sociali	3	3
	Inglese	3	3
	Matematica	4	4
	Fisica	2	2
	Scienze integrate	3	3
	Chimica	2	2
Tecnologia e Disegno	4	4	
Totale ore settimanali	25	25	

TRIENNIO MECCANICA	Classe	3 ^a	4 ^a	5 ^a
	Italiano e Storia	4	4	4
	Inglese	2	2	2
	Economia industriale ed elementi di diritto	-	2	2
	Matematica	4	3	2
	Meccanica applicata e macchine a fluido	6	4	4
	Tecnologia meccanica ed esercitazioni	4	4	5
	Disegno, Progettazione, Organiz. industriale	4	5	5
Sistemi ed automazione industriale	4	4	4	
Totale ore settimanali	28	28	28	

Le lezioni si tengono dal lunedì al venerdì dalle ore 18.15 alle 22.45

MECCANICA

Le **conoscenze**: meccanica, termodinamica, macchine e resistenza dei materiali, matematica e informatica; caratteristiche funzionali di macchine utensili, processi di fabbricazione e cicli produttivi; Total Quality Management e sicurezza nei luoghi di lavoro.

Le **competenze**:

- Progettare organi meccanici ed elaborare schemi e disegni secondo le correnti norme di unificazione (UNI);
- Indirizzare alla scelta e all'ottimizzazione nel funzionamento delle macchine e degli impianti tecnologici;
- Programmare e controllare la produzione per mezzo dei classici cicli di lavorazione e dei moderni strumenti statistici e gestionali;
- Sovrintendere alla scelta dei materiali in funzione del loro utilizzo e individuarne i più opportuni trattamenti termici e termochimici;
- Applicare i principali pacchetti software per ufficio (Word, Excel), per la navigazione in rete, la progettazione (CAD), la produzione (CAM) e l'automazione (PLC).

La **meccanica** è una specializzazione flessibile e ad alta innovazione tecnologica, facilmente spendibile sul mercato del lavoro (industria dello stampaggio di materie plastiche, degli stampi per materie plastiche, del mobile, nonché carpenterie ed officine meccaniche). Attualmente nel territorio garantisce la completa occupazione ai nostri diplomati.

Col diploma di perito ci si può iscrivere a qualsiasi facoltà universitaria, in particolare tecnica e scientifica.