Profilo Professionale

L'indirizzo "Manutenzione e Assistenza Tecnica" ha lo scopo di far acquisire allo studente, a conclusione del percorso quinquennale, competenze per gestire, organizzare ed effettuare interventi di installazione e manutenzione ordinaria, di diagnostica, riparazione e collaudo relativamente a piccoli sistemi, impianti ed apparati tecnici. L'identità dell'indirizzo è riferita ad attività professionali che si applicano nelle diverse filiere dei settori produttivi generali (Elettronica, Meccanica, Termotecnica) secondo le esigenze del mondo produttivo e lavorativo del territorio. Per il secondo biennio e le quinte classi è attivata nell'ambito del percorso di **Manutenzione e assistenza tecnica l'opzione di Manutenzione dei Mezzi di Trasporto.**

L'indirizzo Industria e Artigianato per il made in Italy ha lo scopo di far acquisire allo studente, a conclusione del percorso quinquennale, competenze nell'ambito metalmeccanico, settore di punta del nostro territorio.

Nell'ambito dei percorsi di Istruzione e Formazione Professionale, l'Istituto favorisce l'acquisizione delle Qualifiche Regionali di Operatore: Meccanico , Meccanico di Sistemi, Sistemi Elettrico Elettronici , Autoriparazione.

Gli Istituti Professionali consentono di formare giovani capaci di rispondere alla domanda di specializzazione espressa dal tessuto produttivo e dei servizi del territorio.

I nuovi Istituti Professionali sono scuole altamente formative che intercettano i bisogni di una società complessa nel più ampio quadro della dimensione europea e internazionale.

Con il Diploma di Istituto Professionale si potrà contare su un titolo di studio, che è:

- In linea con le indicazioni europee (European Qualification Framework)
- Utile all'accesso nel mondo del lavoro
- Valido per tutte le facoltà universitarie
- Idoneo per accedere ai corsi biennali di Tecnico Superiore per la Meccatronica, e Tecnico Superiore per il controllo e l'ottimizzazione dei processi industriali.

Scuola aperta

Giovedì *	14 /11/19	ore 18.00 ÷ 20.00
Domenica	01/12/19	ore 10.00 ÷ 12.00
Sabato	07/12/19	ore 15.00 ÷ 18.00
Domenica	15/12/19	ore 10.00 ÷ 12.00
Sabato	11/01/20	ore 15.00 ÷ 18.00

* serata di orientamento con esperti del mondo del lavoro

I.I.S. NOBILI

Settore Professionale

Manutenzione ed Assistenza Tecnica

Manutenzione dei Mezzi di Trasporto

Industria e Artigianato per il made in Italy

Tecnologie per il tuo futuro!

0522-921433 - info@iisnobili.edu.it - www.iisnobili.edu.it

BIENNIO

Quadro orario Manutenzione	I	II
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Storia / Geografia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed economia	2	2
Scienze integrate (Sc. della terra e Biologia)	2 (2)	2 (2)
Scienze integrate (Fisica)	2 (2)	2 (2)
Tecnologie e tecniche di rappr. grafica	2	3
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2	2
Laboratori tecnologici ed esercitazioni (materia che varia con l'indirizzo)	6 (2)	5 (2)
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione / attività alternative	1	1
TOTALE ORE SETTIMANALI	**32**	**32**

Quadro orario Industria Artigianato made in Italy	I	II
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Storia / Geografia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed economia	2	2
Scienze integrate (Sc. della terra e Biologia)	3 (2)	
Scienze integrate (Fisica)		3 (2)
Tecnologie, disegno e progettazione	3	3
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2	2
Laboratori tecnologici ed esercitazioni (materia che varia con l'indirizzo)	6 (4)	6 (4)
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione / attività alternative	1	1
TOTALE ORE SETTIMANALI	**32**	**32**

Tra parentesi le ore di laboratorio

TRIENNIO ORE COMUNI

Quadro orario				
Area generale comune a tutti gli indirizzi				
Assi culturali	**Discipline di riferimento**	**III**	**IV**	**V**
Asse dei linguaggi	Lingua italiana Lingua Inglese	198	198	198
Asse storico sociale	Storia	66	66	66
Asse Matematico	Matematica	99	99	99
	Scienze motorie e sportive	66	66	66
	Religione/attività alternative	33	33	33
	Totale ore Area generale	**462**	**462**	**462**

Alla fine del Terzo Anno Scolastico è possibile conseguire una delle seguenti qualifiche Regionali di Operatore:

MECCANICO,

AUTORIPARAZIONE,

MECCANICO DI SISTEMI,

SISTEMI ELETTRICO ELETTRONICO.

TRIENNIO ORE DI INDIRIZZO

Quadro orario				
Area di Indirizzo Industria e Artigianato per il made in Italy		**III**	**IV**	**V**
Asse scientifico Tecnologico e Professionale	Area tecnologica (Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi…) e tecnico professionale (Laboratori tecnologici, Tecniche di produzione)	594	594	594
	Totale ore area di indirizzo	**594**	**594**	**594**
	di cui in compresenza	**891**		

Quadro orario				
Area di Indirizzo Manutenzione e Assistenza Tecnica		**III**	**IV**	**V**
Asse scientifico Tecnologico e Professionale	Area tecnologica (Tecnologie meccaniche, elettriche…) e tecnico professionale (Laboratori tecnologici, installazione e manutenzione)	594	594	594
	Totale ore area di indirizzo	**594**	**594**	**594**
	di cui in compresenza	**891**		