

TALIJANSKA SREDNJA ŠKOLA - SCUOLA MEDIA SUPERIORE ITALIANA



“Leonardo da Vinci”

Školski brijeg 1
Colle delle scuole 1

52460

Buje, Istra, Republika Hrvatska
Buie, Istria, Repubblica di Croazia

Tel: (+385) 052 77 22 33
Fax: (+385) 052 77 24 29
Ravnatelj-Preside: (+385) 052 72 21 80

E-mail: sssms@pu.t-com.hr



WWW: ss-leonardodavinci-buje.skole.hr

Perito elettronico



SETTORE FORMATIVO: elettrotecnica e computeristica

PROFESSIONE: perito elettronico

DURATA: 4 anni

QUALIFICA: scuola media superiore professionale di quarto grado

SBOCCHI PROFESSIONALI: prepara l'alunno per il mercato del lavoro nell'ambito dell'elettrotecnica ed elettronica presso aziende del settore, ed inoltre permette di aprire un'attività in proprio. Dopo aver superato gli esami di maturità di stato ha la possibilità di proseguire gli studi in Croazia o all'estero.

A. CONTENUTI GENERALI					
MODULO	MATERIE	ORE ANNUALI			
		I	II	III	IV
CONTENUTI GENERALI	Lingua e letteratura italiana	105	105	105	96
	Lingua croata	105	105	105	96
	Lingua straniera	70	70	70	64
	Storia	70	70		
	Geografia	70	35		
	Economia e politica				64
	Cultura fisico sanitaria	70	70	70	64
	Religione etica	35	35	35	32
	Matematica	105	105	105	96
	Fisica	70	70	70	64
	Chimica	70			
	Biologia	35			
	Computeristica	70	70		
TOTALE A:		875	735	560	576
B. CONTENUTI PROFESSIONALI					
B1. MODULI PROFESSIONALI OBBLIGATORI	MATERIE	ORE ANNUALI			
		I	II	III	IV
ELETTRATECNICA	Disegno tecnico e documentazione	70			
	Fondamenti di elettrotecnica	70	70		
	Esercitazioni in laboratorio di elettrotecnica	70	70		
	Esercitazioni in officina	105	105		
ELETTRONICA	Fondamenti di misurazioni elettroniche		70		
	Strumentazioni				64
	Elettronica		70	70	
	Fondamenti di elettronica digitale		105		
	Elettronica digitale			70	
	Esercitazioni in officina			105	96
	Micro controller			105	
AUTOMATICA	Controller logici programmabili				64
	Introduzione all'automatizzazione			105	
COMPUTERISTICA	Fondamenti di Web design	35			
	Elaborazione dell'immagine e del suono				64
	Programmazione			70	
	Introduzione alle reti di computer				96
TOTALE B1:		350	490	525	384
B2. MODULI PROFESSIONALI OPZIONALI	MATERIE	ORE ANNUALI			
		I	II	III	IV
ELETTRONICA NELL'ENERGETICA	Sorgenti di energia rinnovabili			105	
	Efficienza energetica				32
	Elettronica energetica			35	96
TELECOMUNICAZIONI	Reti e conduttori di telecomunicazione			70	
	Comunicazioni elettroniche			70	
	Protocolli di comunicazione				64
	Tecnologie Internet				64
AUTOMATICA	Gestione dei processi col computer				64
	Introduzione alla robotica			70	
	Robotica				64
	Impianti a elettromotore			70	
TECNICA NEGLI EDIFICI	Tecnologia del riscaldamento e della climatizzazione				64
	Installazioni elettriche			70	
	Impianti a elettromotore			70	
	Sistemi di antinfortunistica				64
TECNICA E MANAGEMENT	Management			70	
	Computeristica applicata			70	
	Comunicazione tecnica aziendale				64
	Elettronica industriale				64
TOTALE B2:		0	0	140	128
TOTALE A+B:		1225	1225	1225	1088