

Perché scegliere la nostra scuola



Scegliere la nostra scuola è una scelta vincente perché siamo in grado di soddisfare al meglio le diverse esigenze e abilità dei nostri allievi, garantendo loro un'esperienza di apprendimento coinvolgente e gratificante.

Inoltre, la nostra scuola si impegna a far partecipare i nostri allievi alle attività sportive del Club sportivo scolastico "Leonardo", attività con il Gruppo artistico culturale (GAC), Storia del territorio, gruppo Pollice verde di giardinaggio e molto altro per arricchire il loro percorso di apprendimento e sviluppare una mentalità aperta e curiosa.

La passione dei docenti per l'insegnamento e l'attenzione per il benessere dei nostri allievi sono una delle ragioni principali per cui i nostri ex allievi formano la metà del collettivo scolastico.

In definitiva, scegliere la nostra scuola significa scegliere un'istituzione impegnata a fornire ai nostri allievi un'educazione di qualità, un'esperienza di apprendimento avvincente e una comunità accogliente e dedicata. Siamo orgogliosi di offrire un'esperienza educativa e formativa che prepara i nostri allievi per il successo in futuro.

Contatti

Tel:

+385 (052) 772 233

+385 (052) 417 322

Presidente:

+385 (052) 417 326

E-mail:

sssms@pu.t-com.hr

smsileonardodavinci@gmail.com

Sito web:

www.ss-leonardodavinci-buje.skole.hr

Indirizzo:

Colle delle scuole 1

52460 Buie

Rimani connesso con noi!

@leonardodavincibuie



SMSI Leonardo da Vinci Buie



Scuola media superiore italiana

"Leonardo da Vinci"

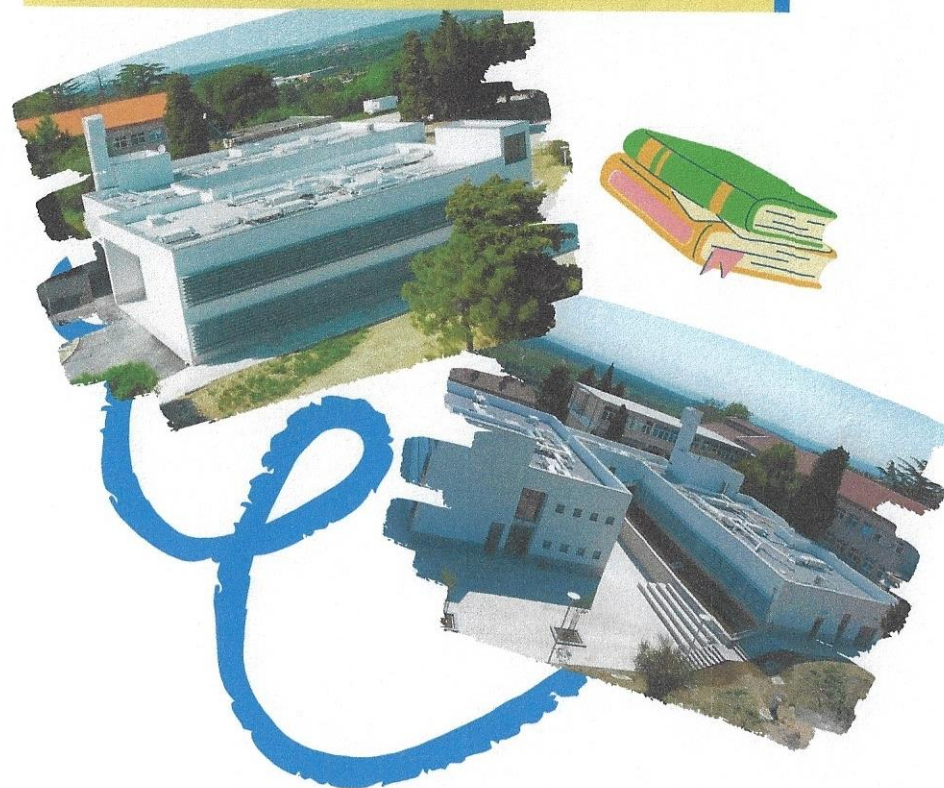
Buie

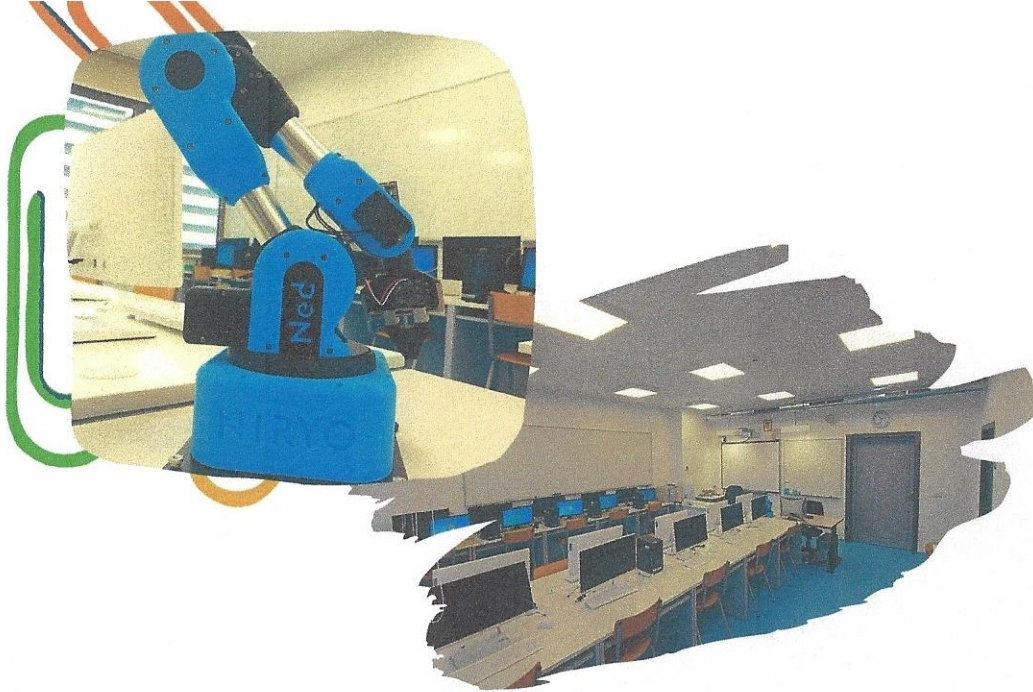
Perito informatico

Durata: 4 anni

Qualifica:

**Scuola media superiore
professionale di quarto grado**





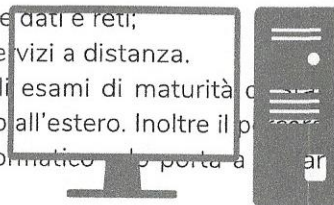
Attraverso il percorso formativo, l'allievo potrà:

- sviluppare competenze specifiche nel campo dei sistemi informatici, dell'elaborazione dell'informazione, delle applicazioni e tecnologie Web, delle reti e degli apparati di comunicazione;
- sviluppare competenze e conoscenze che, a seconda delle diverse articolazioni, si rivolgono all'analisi, progettazione, installazione e gestione di sistemi informatici, basi di dati, reti di sistemi di elaborazione, sistemi multimediali e apparati di trasmissione e ricezione dei segnali;
- sviluppare competenze orientate alla gestione del ciclo di vita delle applicazioni che possono rivolgersi al software: gestionale – orientato ai servizi – per i sistemi dedicati "incorporati";
- collaborare, nell'ambito delle normative vigenti, ai fini della sicurezza sul lavoro e della tutela ambientale e di intervenire nel miglioramento della qualità dei prodotti e nell'organizzazione produttiva delle imprese;

A conclusione del percorso formativo l'allievo sarà in grado di:

- Scegliere dispositivi e strumenti in base alle loro caratteristiche funzionali;
- Gestire progetti secondo le procedure e gli standard previsti dai sistemi aziendali di gestione della qualità e della sicurezza;
- Configurare, installare e gestire sistemi di elaborazione dati e reti;
- Sviluppare applicazioni informatiche per reti locali o servizi a distanza.

Dopo aver presentato il lavoro finale e aver superato gli esami di maturità, l'allievo ha la possibilità di proseguire gli studi in Croazia o all'estero. Inoltre il percorso prepara l'allievo per il mercato del lavoro nell'ambito informatico e lo porta a un impiego presso le ditte del settore.



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 inglese	70	70	105	96
	Storia	70	70		
	Geografia	70	35		
	Politica ed economia				64
	Cultura fisico sanitaria	70	70	70	64
	Religione / Etica	35	35	35	32
	Matematica	140	140	105	96
	Fisica	70	70	70	64
	Chimica	70			
	Biologia	35			
	TOTALE A:		840	700	595
B. CONTENUTI PROFESSIONALI					
B1. MODULI PROFESSIONALI OBBLIGATORI	MATERIE	ORE ANNUALI			
		I	II	III	IV
FONDAMENTI DELLE TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	Comunicazione tecnica e commerciale				64
	Uso delle tecnologie dell'informazione nella gestione d'ufficio	70			
	Documentazione tecnica	70			
FONDAMENTI DI COMPUTERISTICA	Introduzione ai database		35		
	Fondamenti degli elaboratori		70		
	Architettura degli elaboratori			105	
	Sistemi operativi			70	
	Fondamenti pratici di computeristica		70		
ELETTRONICA	Algoritmi e programmazione	105	105		
	Fondamenti di elettrotecnica	140			
	Introduzione all'elettronica		70		
RETI DI COMPUTER E SICUREZZA DELLE RETI	Logica digitale		105		
	Introduzione alle reti di computer		70		
	Reti di computer			70	
MICROCONTROLLORI	Configurazione delle reti di computer e dei servizi di rete				96
	Sicurezza dei sistemi d'informazione				64
PROGRAMMAZIONE	Microcontrollori			70	
	Sistemi computeristici integrati				64
PROGRAMMAZIONE	Design di database			70	
	Linguaggi di scripting e programmazione Web			70	64
TOTALE B1:		385	525	455	352
B2. MODULI PROFESSIONALI OPZIONALI	MATERIE	ORE ANNUALI			
		I	II	III	IV
MODULO OPZIONALE DI PROGRAMMAZIONE 1	Matematica applicata			35	64
	Programmazione avanzata e ad oggetti			70	64
	Multimedia			70	32
MODULO OPZIONALE DI PROGRAMMAZIONE 2	Matematica applicata			35	64
	Programmazione avanzata e ad oggetti			70	64
	Programmazione dei dispositivi mobili			70	32
MODULO OPZIONALE DI PROGRAMMAZIONE 3	Matematica applicata			35	64
	Programmazione avanzata e ad oggetti			70	64
	Web design			70	32
MODULO OPZIONALE DI SISTEMI 1	Diagnostica e manutenzione dei sistemi di informazione			105	64
	Sistemi operativi di server				64
	Multimedia			70	32
MODULO OPZIONALE DI SISTEMI 2	Diagnostica e manutenzione dei sistemi di informazione			105	64
	Sistemi operativi di server				64
	Programmazione dei dispositivi mobili			70	32
MODULO OPZIONALE DI SISTEMI 3	Diagnostica e manutenzione dei sistemi di informazione			105	64
	Sistemi operativi di server				64
	Web design			70	32
TOTALE B2:		0	0	175	160
TOTALE A+B:		1225	1225	1225	1120