



che prospettive dopo il diploma?

PROSEGUIRE GLI STUDI

- accesso a tutte le facoltà universitarie
- frequenza di corsi post-diploma
- iscrizione a corsi ITS di istruzione tecnica superiore
- partecipazione ai corsi biennali IFTS

IL MONDO DEL LAVORO

- collaboratore in uffici tecnici pubblici e studi di progettazione privati
- tecnico presso imprese di costruzioni o aziende operanti in Italia e all'estero
- libera professione dopo il praticantato e la iscrizione al Collegio dei Geometri
- aziende del settore grafico e grafico-pubblicitario; studi di progettazione di prodotti multimediali

OPEN DAYS

a.s. 2024-25

INCONTRI IN PRESENZA

Accogliamo le famiglie per conoscerci e visitare i locali e i laboratori dell'Istituto.

SABATO **16 NOVEMBRE** ore 15.00

GIOVEDÌ **21 NOVEMBRE** ore 17.30

SABATO **30 NOVEMBRE** ore 15.00

MARTEDÌ **3 DICEMBRE** ore 17.30

SABATO **11 GENNAIO** ore 15.00

LA NOTTE DELL'ORIENTAMENTO

VENERDÌ **13 DICEMBRE** ore 19.00

È NECESSARIA LA PRENOTAZIONE SU
www.iisrondani.edu.it



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO

COSTRUZIONI AMBIENTE
E TERRITORIO

GRAFICA E COMUNICAZIONE

viale Maria Luigia, n.9/a - Parma
tel 0521 207361 - fax 0521 230097
www.iisrondani.edu.it
orientamento@iisrondani.edu.it

RONDANI
ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO

istituto tecnico settore tecnologico

Biennio

Nei corso del biennio iniziale, attraverso una didattica inclusiva e che privilegia l'esperienza laboratoriale, i nostri studenti vengono guidati ad acquisire un efficace metodo di studio ed una serie di conoscenze e competenze di base indispensabili per affrontare il successivo triennio nei suoi diversi indirizzi.

Materie	Classe	I	II
Lingua e letteratura italiana		4	4
Storia, Cittadinanza e Costituzione		2	2
Lingua inglese		3	3
Matematica		4	4
Diritto ed Economia		2	2
Scienze della terra e biologia		2	2
Scienze motorie e sportive		2	2
Geografia		-	1
Religione cattolica (facoltativa)		1	1
Fisica*		3	3
Chimica*		3	3
Tecniche di rappresentazione grafica*		3	3
Tecnologie informatiche*		3	-
Scienze e tecnologie applicate		-	3
Totale ore settimanali		32	33

*con ore in compresenza con insegnante tecnico pratico



Triennio

COSTRUZIONE AMBIENTE E TERRITORIO

L'indirizzo di studi integra le competenze tecniche con una solida preparazione culturale. Sviluppa le competenze grafiche e di progettazione, affronta i temi della ecosostenibilità e della valorizzazione delle risorse ambientali, della sicurezza sui luoghi di lavoro e dell'efficienza energetica.

3 opzioni CAT

STEAM SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, ARCHITECTURE, MATHS

Il corso approfondisce le tematiche della progettazione con un approccio integrato agli aspetti tecnico-scientifici, un'attenzione particolare alle tecnologie innovative ed alla pianificazione urbanistica e territoriale, nonché alla lezione delle grandi architetture del passato e del presente.

TECNOLOGIA DEL LEGNO NELLE COSTRUZIONI

Le costruzioni in legno sono la specificità di questo corso, dedicato alle innovazioni della bioarchitettura ed alle più recenti tecnologie che informano la casa passiva; attenzione particolare è riservata alle risorse ambientali ed alla loro valorizzazione anche in relazione al territorio in cui si opera.

BIM - BUILDING INFORMATION MODELING

Il corso affronta il linguaggio grafico ed informatizzato per la rappresentazione del progetto e del territorio; sarà curato in particolare l'uso di strumenti digitali di modellazione bi e tridimensionale e di renderizzazione.



GRAFICA E COMUNICAZIONE

Il corso si rivolge a ragazzi e ragazze che intendono valorizzare la propria creatività, acquisendo conoscenze teoriche e tecniche nel campo della comunicazione e del design, e la capacità di trasformare una idea in un concreto prodotto della comunicazione.

Saranno approfonditi diversi linguaggi, parole, simboli, suoni, immagini, che verranno utilizzati per progettare, realizzare e pubblicare anche contenuti web.

