



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA  
**Istituto Istruzione Superiore Statale "Mazzone"**  
Sede legale - Via Cilea s.n.c. - 89047 ROCCELLA IONICA - C.M.:RCIS03800B  
Sez. Associata - ITI Majorana - Via Enrico Fermi - Roccella Ionica  
Tel. 0964048025 - 84550 fax 0964048024 - C.F.: 90034720806 - Codice Univoco Ufficio: UFQDK8  
e-mail: [rcis03800b@istruzione.it](mailto:rcis03800b@istruzione.it) – pec: [rcis03800b@pec.istruzione.it](mailto:rcis03800b@pec.istruzione.it) – sito web: [www.iismazzone.it](http://www.iismazzone.it)

Circ 169

Prot . n° 2361/IV.6

Agli Alunni  
Ai Docenti  
Al Personale ATA  
Liceo Scientifico

OGGETTO: Avvio progetto di potenziamento "**Architettura come opera d'ingegno e come teatro delle vicende umane**". PTOF 2017/2020.

Il Dirigente Scolastico, al fine di realizzare la formazione curricolare, extracurricolare, educativa ed organizzativa all'interno della scuola e nell'ambito della propria autonomia, tenendo presenti gli "obiettivi generali del processo formativo" stabiliti dal MIUR, avvia il progetto di potenziamento aperto agli studenti di tutte le classi.

Quest'anno, in deroga alle tematiche sui temi degli edifici storici (v. progetto n. 5 PTOF 2017/2020), verrà eseguita una progettazione ex novo degli ambienti scolastici nel panorama dei progetti di Alternanza scuola/lavoro tra cui "Progetta la tua scuola".

Pertanto, in linea con il progetto per gli edifici storici ovvero rilievo e restituzione in Autocad, stesura degli elaborati finali (planimetrie, piante, sezioni, particolari assonometrici), **il progetto di 50 ore, in orario extracurricolare - ore 14.00/17.00**, sarà così strutturato:

- Esempi di rilievo, strumenti e basi cartografiche
- Poligonali di riferimento nelle operazioni di rilievo
- Rilievo metrico per la realizzazione del modello bidimensionale dell'edificio
- Nozioni sulla progettazione di spazi pubblici
- Nozioni principali di Autocad (software per il disegno architettonico)
- Restituzione delle misurazioni in 2D/3D
- Layout di stampa

Infine, al termine del percorso, le tavole progettuali realizzate, saranno illustrate ed esposte per un efficace raffronto tra stato di fatto e progettazione.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Dott.ssa Rosita Fiorenza  
firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ex art. 3, comma 2, D.Lgs n.39/93