



Istituto Tecnico Tecnologico Statale ETTORE MAJORANA

Indirizzi: Chimica Materiali e Biotecnologie–Elettronica ed Elettrotecnica–Informatica e Telecomunicazioni–Meccanica Meccatronica ed Energia–Trasporti e Logistica

Circolare n. 195

I.T.T. - "E. MAJORANA"-MILAZZO
Prot. 0005098 del 07/03/2024
I-1 (Uscita)

AI DOCENTI
AI GENITORI E AGLI ALUNNI
DELLE CLASSI COINVOLTE
AL SITO WEB

Oggetto: Percorso di orientamento formativo - progetto “Consapevolmente”, laboratori presso i dipartimenti dell’Università di Messina.

Si comunica che l’ITT Majorana, nell’ambito del Piano Triennale dell’offerta formativa relativa ai percorsi di Orientamento, ha aderito al progetto “Consapevolmente” promosso dall’Università di Messina, che si propone i seguenti obiettivi:

- promuovere la conoscenza della formazione superiore e i relativi sbocchi occupazionali con autovalutazione di interessi, bisogni e motivazioni tramite somministrazione di strumenti psicologici;
- Consolidare le competenze trasversali (problem solving, decision making) per la costruzione del progetto di sviluppo formativo e professionale;
- favorire la verifica delle conoscenze possedute per ridurre il divario con quelle richieste per il corso di studio di interesse ed esperienze di didattica attiva, partecipativa e laboratoriale.

Il percorso di orientamento ha una durata complessiva di 15 ore. Al termine del corso, sulla base della partecipazione ad almeno il 70% delle ore (11 ore), sarà rilasciato ai partecipanti un attestato di frequenza.

Sono coinvolte nel progetto tutte le classi quarte degli indirizzi:

- chimica, materiali e biotecnologie;
- elettronica ed elettrotecnica;
- Informatica e telecomunicazioni;
- Meccanica, meccatronica ed energia.

CLASSE	PERCORSO	DIPARTIMENTO
4AEC	ING 01 - TecnologicaMEnte l'ingegneria al servizio di un mondo sempre più smart	INGEGNERIA
4AET	ING 06 - Messina Energy Boat	INGEGNERIA
4AMM	ING 04 Costruiamo e gestiamo il nostro modello Lego	INGEGNERIA
4BMM	ING 05 - Laboratorio di Mobilità Innovativa	INGEGNERIA
4ATL	ING 02 - Ricostruzione 3D del movimento umano tramite tecniche di AI	INGEGNERIA



4BTL	MFI 01 - Physics experience	MIFT
4ITQ	MFI 03 - Intelligenza Artificiale, Realtà virtuale e Gaming	MIFT
4ABA	BIO 11 - Inquinamento ambientale e salute umana una relazione "tossica"	BIOMORF
4ABS	BIO 07 - Una finestra sul cervello	BIOMORF
4BBS	VET 01 - Biodiversità e qualità dei prodotti lattiero caseari	SCIENZE VETERINARIE
4CBS	CBF 01 - Le scienze per comprendere salvaguardare vita e ambiente	CHIBIOFARM
4DBS	BIO 04 - Gli alimenti la qualità sta nella chimica	BIOMORF
4ACM	CBF 02 - Biodiversità, nuovi materiali, energie rinnovabili le scienze per la salute del pianeta	CHIBIOFARM

La prima fase del progetto prevede la partecipazione a lezioni laboratoriali in orario antimeridiano presso i dipartimenti universitari. Successivamente saranno fornite indicazioni relative alle date e al servizio di trasporto organizzato dall'Università di Messina.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott. Bruno Lorenzo CASTROVINCI
Firmato in digitale ai sensi del D.lgs. 82/2005