

Oggetto: Richiesta attivazione laboratori didattici per attività di orientamento – Gennaio

All'attenzione del DS dell'IC Fresa Pascoli di Nocera Superiore

All'attenzione della F.S. Orientamento alunni,

prof.ssa De Prisco Teresa

All'attenzione del collaboratore del DS,

prof.ssa Petrosino Carmela

Nell'ambito delle attività di orientamento per l'anno scolastico 2024/2025, il nostro istituto IIS G. Marconi di Nocera Inferiore desidera proporre agli alunni delle classi terze la possibilità di partecipare ai laboratori didattici presso la vostra sede.

L'obiettivo è offrire agli studenti un'occasione per sperimentare direttamente le attività formative e conoscere da vicino le peculiarità dei nostri laboratori, che rappresentano un elemento distintivo della nostra offerta formativa.

A tale scopo, saremmo lieti di concordare con voi un calendario di incontri nel mese di gennaio, così da garantire un'esperienza coinvolgente e utile per le scelte future degli studenti. Vi proponiamo ai fini di semplificare l'organizzazione delle date eventualmente possibili:

mercoledì 08/01/25

mercoledì 15/01/25

venerdì 17/01/2025

Di seguito, indichiamo i titoli e gli argomenti dei laboratori, organizzati in base agli indirizzi proposti dal nostro istituto:

- **LABORATORIO ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA :**

- Automazione e domotica**

- Traffic light system design: Progettiamo un impianto semaforico con Arduino

- Smart Home (casa intelligente)

- **LABORATORIO INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI:**

- Il pensiero computazionale con gli occhi della robotica educativa e introduzione all'Intelligenza artificiale (Utilizzo di MBot)**

- **BOLLE DI SAPONE**

Un progetto di chimica che trasforma la teoria in bolle di creatività

Restiamo a disposizione per ulteriori dettagli o per fissare un incontro organizzativo.

Cogliamo l'occasione per rinnovare l'invito, nell'ottica di una stretta e proficua collaborazione tra le scuole del territorio, ad una mattinata di studio presso il nostro istituto con le stesse modalità adottate negli ultimi 2 anni scolastici o eventualmente con accordi da definire.

Ringraziandovi per l'attenzione e la collaborazione, porgiamo cordiali saluti.

Prof.ssa Virginia Mainardi

F.S. Orientamento Alunni

IIS G. Marconi di Nocera inferiore