ISTITUTO SUPERIORE "GIORGI-FERMI"



Via S. Pelaio, 37 - 31100 Treviso - C.F. 94145570266







via S. Pelaio, 37 0422 304272

www.giorgifermi.edu.it TVIS02300L@istruzione.it TVIS02300L@pec.istruzione.it

SEDE GIORGI via Terraglio, 53 0422 402522

> a.s.2024/2025 Circolare/Disposizione n. 469 del 20/03/2025

AGLI STUDENTI INTERESSATI AI PROFF. D'AMBROSIO E DE ZORDO

e p.c.: PERSONALE ATA

SITO WEB

OGGETTO: Avvio edizione del modulo PNRR STEM "Ricostruzione banco prova motore - riassemblaggio motore sede Fermi "

In data 3 aprile 2025 prenderà avvio il modulo "Ricostruzione banco prova motore - riassemblaggio motore sede Fermi" previsto all'interno dei "Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere (LABORATORI)

NELL'AMBITO DEL PROGETTO PNRR:

Piano nazionale di ripresa e resilienza

Missione 4 – Istruzione e ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università – Investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi", finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU - "Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche" – Intervento A: Realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti finalizzati a promuovere l'integrazione, all'interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, nonché quelle linguistiche, garantendo pari opportunità e parità di genere in termini di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM

Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche

(D.M. n. 65/2023)

L'obiettivo principale del modulo, tenuto dai proff. De Zordo e D'Ambrosio, sarà il riassemblaggio del motore a scoppio, che è stato smontato nella prima edizione di questo laboratorio presso la sede Giorgi. Le fasi principali del laboratorio saranno le seguenti:

- Controllo veicolo diagnosi motore
- Montaggio cambio
- Montaggio motore
- Montaggio cablaggio motore
- Montaggio cablaggio interno body computer
- Montaggio circuito di alimentazione
- Collegamento al freno idraulico

Gli studenti delle classi dell'Istituto che hanno manifestato interesse frequenteranno il modulo, della durata complessiva di 20 ore articolate in 7 incontri, secondo il seguente calendario:











ISTITUTO SUPERIORE "GIORGI-FERMI"



Via S. Pelaio, 37 - 31100 Treviso - C.F. 94145570266







SEDE FERMI via S. Pelaio, 37 0422 304272 www.giorgifermi.edu.it TVIS02300L@istruzione.it TVIS02300L@pec.istruzione.it SEDE GIORGI via Terraglio, 53 0422 402522

3.04.25	14:35-17:35 (3 ore)
4.04.25	14:35-17:35 (3 ore)
8.04.25	14:35-17:35 (3 ore)
10.04.25	14:35-17:35 (3 ore)
15.04.25	14:35-17:35 (3 ore)
29.04.25	14:35-17:35 (3 ore)
13.05.25	14:35-16:35 (2 ore)

Il modulo si terrà presso Il corso si terrà presso il laboratorio di **Macchine a Fluido** della **sede Fermi** e sarà attivo con un minimo di 9 studenti per data.

Al termine dell'attività, gli studenti che avranno frequentato almeno il 70% del modulo riceveranno un attestato, valido per il riconoscimento dei crediti scolastici.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

Prof.ssa Giuliana Milana

(Firma sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3 co. 2 della L. n. 39/1993)









