

	I.P.S.I.A. "G. BENELLI" <i>Istituto Professionale di Stato per l'Industria e l'Artigianato</i> Sede centrale – Via Nanterre, 2 - 61122 PESARO (PU) Tel: 0721 452267- 452278 Codice fiscale: 80004290419 - Codice IPA: istsc_psri02000b Codice univoco per la F.E.: UFH20A – Sito Web: https://www.istitutobenelli.edu.it/ PEO: psri02000b@istruzione.it - PEC: psri02000b@pec.istruzione.it	
---	---	---

Protocollo e data come da segnatura

Ai Dirigenti
degli Istituti Comprensivi
della provincia di Pesaro e Urbino
LORO PEO

Oggetto: INTEGRAZIONE proposta di moduli laboratoriali per l'orientamento.

Gentilissimo/a collega,
Con la presente ti invio le proposte elaborate dai docenti, studentesse e studenti del nostro Istituto, da proporre ai vostri alunni del corso di Manutenzione ed Assistenza Tecnica – **MANUTENZIONE dei MEZZI di TRASPORTO** ad **integrazione** della proposta inviata con protocollo 26833/2024 del 31/10/2024.

INDIRIZZO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA – MANUTENZIONE DEI MEZZI DI TRASPORTO		
Titolo	Tempo	Descrizione
Assembla il tuo motore	20 min.	Gli alunni assembleranno un motore a due tempi realizzato in plastica stampata 3D
Assembla il tuo motore	30 min.	Gli alunni guarderanno un filmato sul funzionamento di un motore a due tempi ed assembleranno un motore a due tempi realizzato in plastica stampata 3D
Dimensiona e assembla il tuo motore	60 min.	Gli alunni guarderanno un filmato sul funzionamento di un motore a due tempi ed assembleranno un motore a due tempi realizzato in plastica stampata 3D. Gli alunni misureranno alesaggio, corsa e giochi dei motori calcolando la cilindrata del motore e verificando assieme al docente le possibili potenze e coppie che potrebbe generare un motore così fatto

Ti chiedo ancora di poter diffondere tale proposta presso il personale docente.

Ricordo che per prenotare i moduli è possibile inviare la richiesta a psri02000b@istruzione.it.

Certo della tua collaborazione e disponibilità, colgo l'occasione per porgere i più cordiali saluti.

Il Dirigente
Ing. Raffaele Balzano
(firma digitale ex DLgs 82/05,
s.m.i. e norme collegate)