

MODULI DEL PIANO INTEGRATO

“Imparo con il ROBOT” 1

Docente esperto:
Prof. Giuliano Calvanese

Tutor:
Prof. Luca Sperandeo

Alunni classi II
Scuola Secondaria di I Grado

“Imparo con il ROBOT” 2

Docente esperto:
Prof. Angelo Zampelli

Tutor:
Prof. Luca Sperandeo

Alunni classi III
Scuola Secondaria di I Grado

ISTITUTO COMPRENSIVO
“FEDERICO TORRE”

VIA NICOLA SALA, n.32
BENEVENTO



ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE
“G. B. BOSCO LUCARELLI”

VIALE SAN LORENZO
BENEVENTO

L'attività oggetto del presente invito rientra nel Piano Integrato dell'Istituto Comprensivo “F.Torre” (Bn) per l'annualità 2018 – 2019 finanziato dai Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020 Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE) Priorità 10 Ridurre e prevenire l'abbandono scolastico precoce e promuovere la parità di accesso all'istruzione prescolare, primaria e secondaria di elevata qualità. Obiettivo Specifico 10.1 Riduzione del fallimento formativo precoce e della dispersione scolastica e formativa. 10.1.6 Azioni di orientamento, di continuità e di sostegno alle scelte dei percorsi formativi, universitari e lavorativi.



ISTITUTO COMPRENSIVO “F. Torre”
Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado ed indirizzo musicale
Via Nicola Sala, 32 82100 - BENEVENTO
Telefono 0824 1909602 - Fax 0824 1909614
e-mail: bnic84306g@istruzione.it - bnic84306g@pec.istruzione.it



FONDI STRUTTURALI EUROPEI PON 2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per il Sistema Nazionale delle Indicazioni Curricolari
Ufficio Nazionale per la Certificazione e l'Accreditamento degli Istituti di Istruzione e Formazione Professionale



ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE
“G. Bosco Lucarelli”

viale San Lorenzo, 6 - 82100 BENEVENTO
☎ 0824 21632 - ✉ 0824 25021



Mechanica, Meccatronica ed Energia • Trasporti e Logistica • Elettronica ed Elettrotecnica • Informatica e Telecomunicazioni

FSE—PON
“Per la Scuola, Competenze e ambienti per l'apprendimento”
2014-2020

“Orientamento formativo e ri-orientamento”

PIANO INTEGRATO 2018/2019

Progetto
“Orientare ... per una scelta consapevole”
10.1.6A-FSEPON-CA-2018-365

AZIONI DI DISSEMINAZIONE
MODULI:

“Imparo con il ROBOT” 1
“Imparo con il ROBOT” 2

5 GIUGNO 2019 - ORE 17.00

Aula Magna I.T.I. “G.B. B. Lucarelli”
Viale San Lorenzo
Benevento

Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE).

Priorità 10 Ridurre e prevenire l'abbandono scolastico precoce e promuovere la parità di accesso all'istruzione prescolare, primaria e secondaria di elevata qualità. Obiettivo Specifico 10.1 Riduzione del fallimento formativo precoce e della dispersione scolastica e formativa.

“Imparo con il ROBOT” 1

“Imparo con il ROBOT” 2

Obiettivo dei percorsi formativi proposti è stato quello di porre l'alunno nelle condizioni di conoscere se stesso e quanto proviene dall'ambiente, per operare scelte consapevoli e mirate in condizioni di autonomia nella direzione del proprio futuro scolastico. La collaborazione con l'Istituto Tecnico Industriale “G.B. Bosco Lucarelli” ha consentito ai corsisti di acquisire conoscenze in merito alle opportunità formative relative al Settore Tecnologico Indirizzo Elettronica e Automazione. La metodologia prevalentemente utilizzata è stata quella del PROJECT WORK, che attraverso le attività a carattere laboratoriale ha consentito agli alunni di applicare e collegare le tecniche, le conoscenze e le competenze acquisite per lo sviluppo di un progetto aziendale.



PROGRAMMA

Ore 17.00

Saluti della Dirigente Scolastica
I.T.I. “G.B.B. Lucarelli”
Dott.ssa Maria Gabriella Fedele

Presentazione del Progetto
“**Orientare per una scelta consapevole**”
10.1.6A-FSEPON-CA-2018-365

Dirigente Scolastica I. C. “F. Torre”
Dott.ssa Maria Luisa Fusco
Direttore del Piano

Ore 17.15

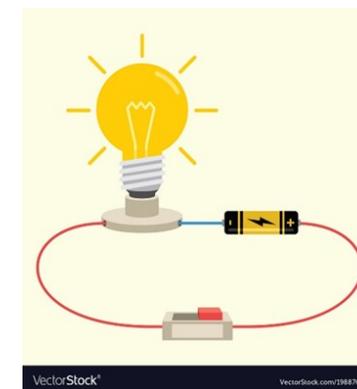
Illustrazione percorsi formativi
“Imparo con il ROBOT” 1
Docente esperto prof. Giuliano Calvanese
“Imparo con il ROBOT” 2
Docente esperto prof. Angelo Zampelli

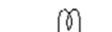
Ore 17.30

Presentazione Power Point sulle attività svolte;
mostra lavori realizzati con stampante 3D

Tutor
Prof. Luca Sperandeo

Alunni corsisti Classi 2^a - 3^a
Scuola Secondaria di I Grado



 Connecting wire	 A wire joint	 Cell	 Battery
 Ammeter	 Voltmeter	 Galvanometer	 Electric bulb
 Resistance	 or  Open switch		 or  Closed switch