



UNIONE EUROPEA

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "S. Pertini - L. Montini - V. Cuoco"

Cod.Fisc.: 92071950700 - Cod.Mecc.: CBIS02600G - Tel.:0874/96958 - Fax.:0874/418147

Indirizzi e-mail: CBIS02600G@ISTRUZIONE.IT

Sede centrale: Via Principe di Piemonte n.2/C - 86100 CAMPOBASSO Tel.:0874/96958 - Fax.:0874/418147
(indirizzo di studio: liceo linguistico)

Sede staccata: Via Scardocchia - 86100 CAMPOBASSO
(indirizzo di studio: biotecnologie sanitarie e ambientali)

Sede associata: Via San Giovanni 100 - 86100 CAMPOBASSO Tel.: 0874/49581
(indirizzo di studio: manutenzione e assistenza tecnica)

Sede associata: Corso Bucci 28 M - 86100 Campobasso Tel.: 0874/411978 - Fax: 0874/412970
(indirizzi di studio: Commerciale - Socio-Sanitario - articolazione Odontotecnico)

Sede associata: Piazza S. Francesco 32 - 86100 Campobasso Tel.: 0874/62082 - Fax: 0874/481866
(indirizzo di studio: manutenzione e assistenza tecnica)

Prot.n. 6691 / bil

ALL' ALBO ON-LINE DELL'ISTITUTO (sito internet) - S E D E

OGGETTO: Secondo avviso riservato al personale docente in servizio nell'Istituto per la realizzazione del progetto "AUTOMAZIONE & INNOVAZIONE", a valere sull'obiettivo/azione 10.8.1.B1 -FSEPON-MO-2018-14 "Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica..."- CUP: D37D17000110007-

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(in qualità di Responsabile Unico del Procedimento)

- VISTA la propria determina a contrarre n. 6198/26.06.2018;
- RILEVATA la necessità di procedere in primo luogo all'individuazione di un progettista interno all'Istituto;
- CONSIDERATO che nessun riscontro è pervenuto al proprio bando n.6268/27.06.2018;

e m a n a

il presente avviso per il reclutamento di un progettista in servizio in questo Istituto.

Il progetto "AUTOMAZIONE & INNOVAZIONE" si pone come obiettivo primario di sviluppare un'azione formativa in previsione di nuove figure professionali che vanno emergendo nel mondo del lavoro; la ricerca, la sperimentazione ed integrazione delle nuove tecnologie nelle classi, per favorire la cultura tecnico-scientifica. Il Laboratorio di processi automatizzati, che si realizzerà, conterrà i tutti gli strumenti hardware e software e strutturali per poter seguire le metodologie didattiche di apprendimento collaborativo, flipped classroom e autoapprendimento (adaptive learning). Il laboratorio diviene uno spazio dinamico, in movimento e aperto. Gli strumenti hardware e software scelti serviranno per un approccio laboratoriale alle materie STEM. In particolare i contenuti che si proporranno sono: introduzione alla mecatronica; introduzione generale alla robotica; introduzione ai controllori a logica programmabile; la programmazione di un controllore a logica programmabile; analisi di ambienti di sviluppo dedicati alla robotica e ai cicli produttivi automatizzati; i processi automatizzati sono sistemi nei quali i diversi componenti interagiscono in modo coordinato; analisi dei sottosistemi componenti; la programmazione semplice; analisi delle varie tipologie di controllo.

La "scheda costi" è dettagliata come segue:

Voce di costo	Valore inserito
1. Forniture	24.500,05
2. Progettazione	66,66
3. Spese organizzative e gestionali	66,66
4. Piccoli adattamenti edilizi	199,98
5. Pubblicità	66,66
6. Collaudo	33,33
7. Addestramento uso attrezzature	66,66
TOTALE PROGETTO:	25.000,00

Compiti del progettista: Progettazione esecutiva di un laboratorio di automazione, nella sede di Via San Giovanni in Campobasso, predisponendo il capitolato tecnico e il disciplinare di gara per l'acquisto di tutto quanto riportato nella sezione "Riepilogo delle forniture" (pagg. 10/11) della CANDIDATURA n.1006426 relativa al progetto in questione. L'incarico comprende anche la collaborazione durante le fasi di acquisizione/allestimento delle attrezzature e la certificazione della regolare esecuzione delle forniture.

I candidati devono essere in possesso dei seguenti **requisiti**:

Titoli	Punteggio
Diploma di laurea in ingegneria elettrotecnica	10
Diploma di laurea triennale in ingegneria elettrotecnica	7
Diploma di laurea diverso dalle specifiche competenze professionali richieste ma con abilitazione all'insegnamento della classe di concorso A040	5
Diploma di istruzione secondaria superiore di perito elettrico o tecnico di manutenzione e assistenza tecnica	5
Diploma di laurea in discipline diverse dalle specifiche competenze richieste;	3
Diploma di istruzione secondaria superiore diverso dalle specifiche competenze richieste	2
Pregresse esperienze, in qualità di progettista, attinenti al settore richiesto	2
Conoscenza Inglese livello C1 (documentata)	1

Gli interessati dovranno far pervenire – brevi manu – istanza firmata, entro le ore 12.00 del giorno 23/07/2018 presso l'ufficio protocollo di questo Istituto.

Sul plico dovrà essere indicato: mittente, la figura per cui si concorre (progettista), titolo del progetto per cui si concorre.

Nella domanda il candidato deve dichiarare (ai sensi della L. n.445/2000): le proprie generalità, i titoli posseduti e documentabili richiesti dalla "figura" per cui si concorre, l'assenza di condanne e procedimenti penali, di non essere stato destituito da Pubbliche Amministrazioni. Occorre anche allegare il proprio curriculum vitae in formato europeo, fotocopia di un valido documento di riconoscimento e dichiarazione di insussistenza di forme di incompatibilità.

La valutazione delle istanze pervenute nei termini avverrà ad opera del Dirigente Scolastico.

L'esito della selezione provvisoria sarà pubblicizzato sul sito internet dell'Istituto. La graduatoria di merito diverrà definitiva, in assenza di ricorsi, dopo 5 giorni da tale pubblicazione; sarà ritenuta valida per tutta la durata del progetto in questione ed eventualmente utilizzata per assegnare incarichi sostitutivi qualora il vincitore rinunci o sia impossibilitato a svolgere l'attività. Questa Istituzione Scolastica si riserva di procedere al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola istanza valida. L'attribuzione dell'incarico avverrà tramite formale provvedimento.

La liquidazione delle singole spettanze (punto n.2 delle voci di costo) avverrà al termine delle attività programmate, compatibilmente con le risorse pervenute e previa esibizione di un registrino delle ore svolte in orario extra-scolastico (almeno n. 3 ore).

Ai sensi del D.lgs. 196/2003 i dati personali forniti dagli aspiranti saranno raccolti presso l'Istituto per le finalità strettamente connesse alla sola gestione della selezione. I medesimi dati potranno essere comunicati unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate a controllare lo svolgimento della selezione o a verificare la posizione giuridico-economica dell'aspirante.

Il presente avviso viene reso pubblico mediante affissione all'albo (sito internet) dell'istituto.

Campobasso, 16/07/2018

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(Umberto DI LALLO)

