

**Ministero dell'Istruzione e del merito****Istituto Comprensivo Statale Vertova**

Via S. Carlo n° 29 - 24029 VERTOVA (BG) - Tel. ☎ 035/71.11.42

Scuola Infanzia di Colzate - Scuola Primaria di Vertova, Fiorano al Serio, Colzate

Scuola Secondaria di primo grado di Vertova - web: [www.icvertova.edu.it](http://www.icvertova.edu.it) - e-mail: [bgic888008@istruzione.it](mailto:bgic888008@istruzione.it)Posta certificata [bgic888008@pec.istruzione.it](mailto:bgic888008@pec.istruzione.it) - C.F. 90017450165 - Codice Meccanografico: BGIC888008**Vertova, 29/03/2024****ESTRATTO DEL VERBALE DELLA SEDUTA DEL COLLEGIO DOCENTI  
RIUNITOSI IL 12/12/2023**

Il giorno 12 dicembre 2023 alle ore 17:00 si è riunito il Collegio dei docenti per discutere il seguente ordine del giorno:

*OMISSIS*

- X. P.N.R.R. Missione 4 – Componente 1 – Linea di investimento 3.1 – Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M.65/2023)

*OMISSIS*

Sono presenti:

inserire tabelle presenze

COGNOME E NOME	QUALIFICA	PRESENTE	ASSENTE
Angelo Morandi	Dirigente scolastico	1	
Insegnanti	Docente di scuola Infanzia	8	
Insegnati	Docente di scuola Primaria	46	13
Docenti	Docente di scuola Secondaria	26	8
<b>TOTALI</b>		<b>81</b>	<b>21</b>

Presiede la seduta il Dirigente scolastico. Funge da segretario verbalizzante la docente Donatella Redaelli. Constatato il numero legale dei partecipanti (81/102), il Presidente dichiara aperta la seduta.

*OMISSIS***7° PUNTO all'O.d.G.: P.N.R.R. MISSIONE 4 – COMPONENTE 1 – LINEA DI INVESTIMENTO 3.1 – AZIONI DI POTENZIAMENTO DELLE COMPETENZE STEM E MULTILINGUISTICHE (D.M. 65/2023)**

Il Dirigente scolastico informa che l'Istituto, con Decreto del Ministero dell'Istruzione e del Merito n.65 del 12/04/2023, è risultato destinatario di un finanziamento di € 69.180,05 per l'attuazione della Missione 4 – Componente 1 – Linea di investimento 3.1 – Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M.65/2023).

Tale investimento è finalizzato all'attuazione di due linee di intervento distinte:

- **Intervento A** per la realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per alunni 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, anche sulla base di quanto previsto dai commi 547-554 della legge 29 dicembre 2022, n. 197.  
Le attività di questa linea di intervento devono essere organizzate promuovendo l'insegnamento delle discipline secondo l'approccio STEM, con metodologie attive e collaborative, valorizzando le esperienze induttive, laboratoriali, affrontando questioni e problemi di natura applicativa. Tali attività possono essere realizzate sia in ambienti specificamente dedicati all'interno delle scuole sia in ambienti e contesti reali, laboratoriali, centri di ricerca, e possono coinvolgere sia docenti, ricercatori, professionisti di discipline STEM, sia università, ITS Academy, enti di formazione, centri culturali e di ricerca, musei, associazioni professionali e datoriali, imprese, anche in rete con altre scuole.
- **Intervento B** per la realizzazione di percorsi formativi di lingua e di metodologia di durata annuale, finalizzati al potenziamento delle competenze linguistiche dei docenti in servizio e al miglioramento delle loro competenze metodologiche di insegnamento, nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 1, comma 7, lettera a), della legge 13 luglio 2015, n. 107, e del *target* M4C1-17, in favore di tutte

**Ministero dell'Istruzione e del merito****Istituto Comprensivo Statale Vertova**

Via S. Carlo n° 29 - 24029 VERTOVA (BG) - Tel. ☎ 035/71.11.42

Scuola Infanzia di Colzate - Scuola Primaria di Vertova, Fiorano al Serio, Colzate

Scuola Secondaria di primo grado di Vertova - web: [www.icvertova.edu.it](http://www.icvertova.edu.it) - e-mail: [bgic888008@istruzione.it](mailto:bgic888008@istruzione.it)Posta certificata [bgic888008@pec.istruzione.it](mailto:bgic888008@pec.istruzione.it) - C.F. 90017450165 - Codice Meccanografico: **BGIC888008**

istituzioni scolastiche statali.

Questa linea di intervento si caratterizza per la finalità di rafforzare le competenze linguistiche dei docenti per trasferirle nella pratica didattica. I percorsi formativi possono essere realizzati, fermo restando il rispetto dell'autonomia scolastica, di milestone e target del PNRR e della relativa normativa in materia di affidamento di servizi, in collaborazione con università, centri di ricerca, enti e organismi di formazione specializzati nel settore dell'innovazione digitale e didattica delle scuole.

Il Dirigente scolastico rende noto che le Istruzioni Operative emanate dal Ministero dell'Istruzione e del Merito con nota n.132935 del 15/11/2023 prevedono: per l'Intervento A, la costituzione di un gruppo di lavoro per l'orientamento e il tutoraggio per le STEM, che possa effettuare la rilevazione dei fabbisogni dei destinatari, programmare e accompagnare le azioni formative e documentare la loro attività anche attraverso la piattaforma dedicata, programmare e gestire attività di orientamento e tutoraggio, anche personalizzato, in favore delle studentesse e degli studenti e delle loro famiglie, anche attraverso l'organizzazione di azioni rientranti nelle Linee guida per le STEM e nelle Linee guida per l'orientamento e per l'intervento B, la costituzione di un gruppo di lavoro per il multilinguismo, che possa effettuare la rilevazione dei fabbisogni dei destinatari, programmare e accompagnare le azioni formative e documentare la loro attività anche attraverso la piattaforma dedicata, programmare e gestire le attività di formazione multilinguistica.

Il personale necessario ed essenziale allo svolgimento delle attività di progetto, in qualità di formatore o esperto in possesso delle relative competenze, sarà individuato mediante apposite procedure selettive.

Il Dirigente scolastico informa infine che, il decreto ministeriale 65/2023 ha provveduto a ripartire le risorse che risultano già assegnate e finalizzate per gli scopi descritti nella norma e collegate al raggiungimento di target e milestones del PNRR nei confronti degli obblighi assunti nei confronti dell'U.E.; pertanto, le delibere degli organi collegiali hanno l'obiettivo di deliberare sulle modalità di realizzazione del progetto in relazione agli obiettivi delineati nel PTOF.

**DELIBERA N.327**

<b>Presenti</b>	<b>81</b>	<b>Favorevoli</b>	<b>81</b>	<b>Contrari</b>	<b>0</b>	<b>Astenuti</b>	<b>0</b>
-----------------	-----------	-------------------	-----------	-----------------	----------	-----------------	----------

Il Collegio docenti con votazione palese delibera all'unanimità l'adozione del progetto "GLI STUDENTI DEL...FUTURO" finanziato dal Piano Nazione di Ripresa e Resilienza (P.N.R.R.) Missione 4 – Componente 1 – Linea di investimento 3.1 – Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M.65/2023).

L'attuazione del progetto avverrà come previsto dalla nota M.I.M. Prot. n.132935 del 15/11/2023 attraverso la realizzazione dei seguenti percorsi:

per l'Intervento A

- Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzati alla promozione di pari opportunità di genere nell'accesso agli studi e alle carriere STEM
- Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere professionali STEM, anche con il coinvolgimento delle famiglie;
- Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti

per l'Intervento B

- Corsi annuali di formazione linguistica mirati al conseguimento della certificazione linguistica di livello B1, B2, C1, C2;
- Corsi annuali di metodologia Content and Language Integrated Learning (CLIL).

*OMISSIS*

Esauriti gli argomenti posti all'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 18:00.

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE  
Donatella Redaelli

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Angelo MORANDI



**Ministero dell'Istruzione e del merito**  
**Istituto Comprensivo Statale Vertova**  
Via S. Carlo n° 29 - 24029 VERTOVA (BG) - Tel. ☎ 035/71.11.42  
Scuola Infanzia di Colzate - Scuola Primaria di Vertova, Fiorano al Serio, Colzate  
Scuola Secondaria di primo grado di Vertova - web: [www.icvertova.edu.it](http://www.icvertova.edu.it) - e-mail: [bgic888008@istruzione.it](mailto:bgic888008@istruzione.it)  
Posta certificata [bgic888008@pec.istruzione.it](mailto:bgic888008@pec.istruzione.it) - C.F. 90017450165 - Codice Meccanografico: **BGIC888008**



---

IL PRESENTE ESTRATTO È CONFORME ALL'ORIGINALE ESISTENTE AGLI ATTI DI QUESTO ISTITUTO

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Angelo MORANDI