



ISTITUTO COMPRENSIVO “Gianni Rodari”

32035 SANTA GIUSTINA (Belluno)

Telefono 0437/880172-Fax 0437/880148 C.F. 82003030259

blic81900c@istruzione.it - blic81900c@pec.istruzione.it - www.icrodarisantagiustina.edu.it

Comunicato 56

a.s. 2021/2022

Santa Giustina, 13 dicembre 2021

I.C. RODARI S. GIUSTINA
Prot. 0005279 del 13/12/2021
04 (Uscita)

**Ai genitori degli alunni delle classi 5^A e 5^B
della Scuola Primaria di Santa Giustina dell'IC “Rodari”**

Oggetto: laboratorio di robotica educativa con “LEGO WeDo 2.0”

Gent.mi Genitori, per gli alunni delle classi 5^A e 5^B di Santa Giustina si propone un laboratorio di coding e robotica con l'utilizzo dei Kit *LEGO Education WeDo 2.0*; si tratta di un set di robotica educativa che permette di fare coding e programmare modelli e costruzioni ispirate ad attività didattiche da fare con i mattoncini LEGO. Il laboratorio, tenuto da esperti del settore, ha l'obiettivo di sviluppare la logica, il problem-solving, il lavoro di gruppo e le competenze digitali. L'attività permette di apprendere in modo pratico, intuitivo, inclusivo e altamente adattabile contenuti delle materie STEM e aiuta gli alunni ad acquisire competenze utili per il futuro e ad accrescere la fiducia in sé stessi. Stimola l'interesse e l'apprendimento attraverso il gioco, la risoluzione dei problemi e la narrazione, preparando i ragazzi a sviluppare una mentalità resiliente e indipendente.

Il laboratorio, rivolto agli alunni delle classi 4^A e 5^A delle scuole primarie di S. Giustina, S. Gregorio e Meano prevede un incontro da tre ore, in orario extrascolastico. Di seguito gli incontri per le classi quinte di S. Giustina:

Sabato 18 dicembre – ore 8:30-11:30 classe 5^A

Sabato 15 gennaio – ore 8:30-11:30 classe 5^B

L'esperienza laboratoriale si terrà presso la scuola secondaria di I grado di S. Giustina, in un'aula attrezzata con LIM e con l'ausilio di tablets e PC portatili.

L'adesione è su base volontaria; poiché il laboratorio è programmato in orario extrascolastico, il trasporto degli alunni partecipanti è a carico delle famiglie.

N. B. Per la classe 5^A si chiede di restituire il modulo debitamente compilato entro giovedì 16 dicembre alle insegnanti di classe.

Distinti saluti.

Il Dirigente Scolastico

Manuela Muliner Biga

Documento firmato digitalmente a norma del Codice dell'Amministrazione digitale e delle norme ad esso connesse

Il sottoscritto _____ genitore dell'alunno/a
_____ frequentante la classe _____
della scuola Primaria di _____

autorizza non autorizza

il/la propri_ figli_ a partecipare al laboratorio di Robotica educativa in orario extrascolastico, con le modalità indicate nel comunicato.

“Il sottoscritto, consapevole delle conseguenze amministrative e penali per chi rilasci dichiarazioni non corrispondenti a verità, ai sensi del DPR 245/2000, dichiara di aver effettuato la scelta/richiesta in osservanza delle disposizioni sulla responsabilità genitoriale di cui agli artt. 316, 337 ter e 337 quater del codice civile, che richiedono il consenso di entrambi i genitori”.

Data _____

firma _____