



Istituto Comprensivo

Galileo Ferraris



Comunicato

La scuola secondaria di 1° grado “G. Ferraris” di Falconara Marittima è risultata beneficiaria di un contributo di 20.000 euro ai sensi del Bando MIUR-D.D.2216 del 1 luglio 2014 per la promozione e diffusione della cultura scientifica nelle scuole anche attraverso un miglior utilizzo dei laboratori scientifici e di strumenti multimediali¹.

Il progetto **RIPARTIRE CON LA SMART SCHOOL** : percorso informatico-scientifico e di ricerca applicata promuove momenti di contatto tra il mondo della scuola, della ricerca e del lavoro, rafforza le attività laboratoriali e sperimenta nuove metodologie per rendere più efficace la didattica della scienza, con particolare attenzione all'utilizzo delle nuove tecnologie. Il Progetto prevede la scuola secondaria “G. Ferraris” come scuola capofila, partner della rete sono l'Istituto Superiore Volterra Elia di Ancona e l'Azienda Loccioni, un'Open Company aperta al mondo giovanile che da anni lavora con le scuole del territorio, avendo al suo interno giovani laureati che nel rapporto con gli studenti sanno utilizzare un linguaggio coinvolgente e stimolante.

Gli studenti delle classi seconde e terze realizzeranno, dopo alcuni incontri di formazione con l'azienda LOCCIONI, che si svolgeranno durante l'anno scolastico, un'attività progettuale incentrata sui nuovi mestieri improntati alla Green Economy. Seguirà un laboratorio in orario extracurricolare. Al termine dell'attività gli studenti visiteranno la bellissima sede dell'Azienda Loccioni ad Angeli di Rosora. Saranno attivati corsi di Green Economy e corsi per acquisire certificazioni informatiche quali la Nuova ECDL base, oltre ad altre attività laboratoriali di chimica e di realizzazione di circuiti su Bread Board. Sono previste per la scuola capofila circa 11.000 euro di attrezzature informatiche come LIM, tablet e notebook.

¹ http://www.istruzione.it/allegati/2015/Bando_per_la_diffusione_della_Cultura_Scientifica2014.pdf