



Giorno 10 Marzo si è tenuta, presso la sede di Catania della ST Microelectronics, la selezione regionale della Robocup Jr 2018. Il liceo scientifico G.Galilei ha partecipato per le categorie On Stage e Rescue ottenendo ottimi risultati, classificandosi primi per l'On Stage e

quarti e quinti per la Rescue. Il progetto portato per la selezione di On Stage (la squadra formata da Francesca Corrao e Federica Valenti) consisteva in due robot che si muovevano a ritmo di musica, sulle note di un remix, realizzato dai ragazzi, contenete i brani più rappresentativi dagli anni 40 fino ai nostri giorni. Le due squadre partecipanti alla categoria Rescue (una squadra formata da Giuseppe Boccafoschi, Davide Bucchieri, Manuel Calleri l'altra da Daniele Belfiore, Chiara Cilibrasi, Giulia Pappalardo, Marcello Persico e Chiara Vigneri) hanno realizzato due robot in grado di seguire un percorso predefinito con ostacoli al fine di raggiungere un' area specifica del campo e recuperare delle sfere di alluminio che rappresentavano le vittime. Il progetto di robotica, coordinato dai prof Scandura e Arcifa, è un'attività extra-curriculare inserita nel PTOF della scuola che mira a consolidare la didattica laboratoriale e a sviluppare competenze attraverso percorsi interdisciplinari, quali scienze, tecnologia, ingegneria e matematica (STEM). Grazie ai risultati conseguiti le squadre si sono qualificate per la competizione nazionale che si svolgerà a Trento dal 11 al 14 di Aprile.