Club di Milazzo

Promozione della cultura scientifica (STEM)

11 marzo 2016

“Tanto rumore per nulla”, seminario informativo sulle STEM

Il club di Milazzo ha aderito all’iniziativa del Soroptimist International d’Italia “Il Mese delle STEM - Le studentesse vogliono contare!”, promuovendo un interessante seminario informativo sugli effetti dell’inquinamento da rumore, finalizzando l’evento a**l**la sensibilizzazione delle studentesse verso la formazione scientifica (le materie **STEM**, sono proprio le discipline scientifiche, tecnologiche, ingegneristiche e matematiche). L’incontro si è tenuto venerdì 11 marzo presso l’I.T.T. Ettore Majorana di Milazzo ed è stato condotto dal prof. Carlo D’Arrigo, docente di Fisica acustica presso l’Università di Messina. Dopo i saluti della Presidente del Soroptimist, Maria Bellan e del Prof. Nocifora, docente coordinatore dell’Istituto, l'intervento della referente dell'evento, Rita Chillemi (soroptimista), ha posto l’attenzione sul ruolo fondamentale e irrinunciabile, per la società odierna, delle scoperte scientifiche e delle applicazioni tecnologiche. Il prof. D’Arrigo ha indotto, attraverso le sue ordinate argomentazioni, l’attenta platea, formata dai giovani dell’Istituto, a considerare come dietro le tecnologie che rendono più facile e comoda la nostra quotidianità ci siano anni di studio e di ricerche che pongono la cultura scientifica alla base del benessere sociale. Quindi il relatore ha esposto le caratteristiche della percezione uditiva, della distinzione tra rumore e suono e degli effetti biologici dell’esposizione al rumore. Infine si è discusso sugli strumenti ed i parametri con cui si valuta il suono e delle normative tecnico-giuridiche che proteggono da questa forma d’inquinamento. La sua relazione ha coinvolto gli studenti presenti che si sono dimostrati particolarmente interessati all’argomento, in quanto spesso esposti, per le loro abitudini di vita, al rischio dell’inquinamento acustico. Infatti gli stessi hanno partecipato in modo puntuale al dibattito conclusivo, ponendo quesiti pertinenti.