الأبطال الصم في قلب المحيط بمسابقة الليجو للروبوت

19 مايو، 2025

ثلاثة فرق من أبطالنا الصم غامروا بالغوص داخل اعماق المحيط كعادتهم التي عاهدناها في الابتكار والابداع بثلاث روبوتات قاموا بتصنيعها خلال مشاركتهم بمسابقة الليجو للروبوت First LEGO League (FLL) التي عقدت بمكتبة الإسكندرية خلال الفترة من 13 – 15 ابريل 2025 والتي كانت تبحث في عالم أعماق المحيطات.
حصل فريق الروبوت المستكشف علي درع الاختراق لأفضل انجاز استثنائي وذلك عن مشروع روبوت سمك الراي الخاص بالبحث عن المعادن .. وحصل فريق روبوت أعماق المحيط علي جائزة الفريق الأفضل تألقًا بين الفرق المشاركة وذلك عن مشروع روبوت مستكشف أعماق البحار .. كما حصل فريق الروبوت الحيوي علي جائزة التميز والإبداع والأفضل دافعية بين الفرق المشاركة وذلك عن مشروع روبوت السلحفاة المائية لحماية الشعب المرجانية.

أعربت مريم ناصر وهي من فئة ضعاف السمع زارعي قوقعة الأذن الإلكترونية عن سعادتها بالمشاركة في فعاليات هذه المسابقة مع

زملائها عدنان ومسك وفاطمة وانها اكتسبت مهارات عالية في مجال تصميم وبرمجة الروبوت والإبداع لأول مسابقة روبوت تشترك بها مؤكدة بأن وجودهم كفريق من الصم وضعاف السمع بين مائه فريق جميعهم من السامعين اكسبها الكثير من الثقة والإحساس بأنها تستطيع الوصول للنهائيات وحصول فريقها علي جوائز التميز والإبداع بين هذه الفرق وهو ما يؤكد علي أن لديهم قدرات خاصة مبدعة ومتميزة تَحَقَقَ بها وجودهم ودمجهم الحقيقي بالمجتمع فلقد انبهرت لجان التحكيم بأداءنا وتقديرهم لقدراتنا .. وإننا فعلاً نستحق أن نجد مكاننا بمراكز التكنولوجيا والأكاديميات وأن يكون لنا وجود في عالم تكنولوجيا المعلومات والبرمجيات والذكاء الإصطناعي أسوة بالسامعين.

أما نورا سويد وهي من ضعاف السمع من زارعي قوقعة الأذن أيضًا ويمثل وجودها بالمسابقة المشاركة الأولي لها فقد أكدت بأنها وفريقها مهند وبلال ونوراية قد بذلوا جهدًا كبيرًا للوصول إلي إبداعهم من روبوت استكشاف أعماق المحيط وكم كانت سعادتها وهي تعرض المشروع مع فريقها امام لجنة التحكيم ونظرات الإعجاب والانبهار من المحكمين بأداء الفريق وإبداع تصميم الروبوت.

كما شاركت جني طارق في الحوار لتؤكد بأنها شاركت بمسابقات الروبوت لسنوات عديدة وكانت مع زملائها عبد الرحيم وأسامة ومريم يعرضون إبداعهم في اختراع الروبوت وان استفادتها من البحث عن موضوع المسابقة والغوص في أعماق تصميم وبرمجة روبوت المحيط اكسبهم معارف ومعلومات هندسية وعلميه وبيولوجية عالية ..

وعن تدريب الفرق في مجال الروبوت فكان مدربهم يوسف مصطفي وهو من الصم أيضًا الذي أكد أن قدرات أقرانه من الصم الذين قام بتدريبهم علي مشروعات الروبوت الثلاث كانوا علي درجة عالية من الوعي واجتهدوا في البحث والإبداع في مجال استكشاف أعماق المحيطات حتي وصلوا بهذه النماذج الثلاثة من الروبوتات وإنهم خلال العرض علي لجان التحكيم كانت لديهم مهارات تواصل بصرية وعرض لنظام تركيب الصميم وبرمجة تلك الروبوتات أبهروا بها الجميع واكتسبوا احترام وتقدير الفرق المنافسه وجهات التنظيم ولجان التحكيم

اكد السيد / سامي سعيد مؤسس جمعية أصداء للارتقاء بالصم ومتبني تلك الفرق المتميزة والمبهرة من الصم وضعاف السمع وزارعي قوقعة الأذن الإلكترونية أن إحترام قدراتهم وتدريبهم بالأسلوب الأنسب لنمط تواصلهم كان له أكبر الأثر في أن حققوا هذا الانجاز وأنه ما كان

لهم أن يشاركوا ويُظْهِرُوا قدراتهم المتميزة والمبهرة بهذا الحدث دون دعم البنك المصري لتنمية الصادات الذي آمن بقدراتهم وأتاح لهم الفرصة الكاملة ليجدوا مكانتهم التي يستحقونها بين كافة الفرق المشاركة من السامعين .. إن اختيار البنك المصري لتنمية الصادرات لفرق الصم ودعمهم هو اختيار ينم عن القوه حيث أنهم خرجوا عن المعهود وقرروا أن يدعموا الإبداع والتميز

ان تحصل علي الألماس هو شئ سهل .. اما أن تبحث عنه بإصرار فهو قوة بينما كان دعم البنك المصري لتنميه الصادرات للأبطال الصم هو بالفعل منتهي القوة فالدورالأنساني والمجتمعي الذي قام به البنك هو تذليل الصعاب بهدف صناعة أبطال أقوياء من الصم وضعاف السمع.