



**ELSEWEDY
ELECTRIC**

الزياره الاستكشافية الاولى للسويدي الكتريك لطلاب قسم هندسه القوى والالات الكهربيه بجامعة الزقازيق



٢٠٢٢-٢-١٤



حرصا من قسم هندسة القوى والالات الكهربائية بكلية الهندسة جامعة الزقازيق على تنمية قدرات طلاب القسم وربطهم بالصناعة. وایمانا من القسم بأهمیه الترابط والتكامل بين الدراسة الاكاديمية والتطبيق العملي ولزياده الخبره العمليه والميدانيه لطلاب القسم وتعظيم دور الهيئات الصناعيه ومشاركتهم الفعاله في تدريب الطلاب وزياده خبرتهم العمليه فقد أولى السيد الاستاذ الدكتور /عطيه الفرجاني رئيس القسم هذا الموضوع اهتماما كبيرا وقام بالتنسيق وبرعاية هذه الزيارة لمجموعه من طلاب القسم بحضور واشراف المهندس/ محمود حسين ,ممثلا عن القسم الى مصنع من مصانع السويدي للكابلات الموجود في المنطقه الصناعيه الثالثه A1 في مدينه العاشر من رمضان وذلك في يوم 14 فبراير 2022

١. بدأت فعاليات الزيارة بأن قام المهندسون الممثلون عن مصنع السويدي بالترحيب بالطلاب اولاً ,ثم تم عرض بسيط عن الشركه منذ نشاتها واهم اعمالها والتطورات التي تتم في الشركه

٢. قام المهندس / ابراهيم علي (QA) ممثلا عن الشركه بشرح نظري عن كفييه ومراحل صناعه الكابلات الارضيه وانواع الكابلات ورؤيه عينات هذه الكابلات مع الشرح ,حيث أتاح للطلاب ابداء الاسئله والنقاش العلمي في صناعه الكابلات

٣. قام بعرض كفييه عمل اختبارات على الكابلات الارضيه وانواع هذه الاختبارات ,وايضا قام المهندس ابراهيم علي بعرض مقارنه بين الكابلات الارضيه وخطوط النقل بالتطبيق العملي برؤيه بعض العينات من كابلات الالومنيوم والنحاس

٤. قام مهندسو الوقايه بالقاء محاضره بسيطه عن اهميه ارتداء مهمات الوقايه و الامان الصناعى داخل المصنع لرؤيه كفييه تصنيع الكابلات والعوازل



٥. قام الطلاب برؤيه خطوط الانتاج ومراحل تصنيع الكابلات وعرض اسئلتهم على مهندسي الانتاج الممثلين عن الشركه في تلك الزياره داخل المصنع وفيما يلى العديد من الصور الداعمة لفعاليات هذه الزيارة













