REPORT ON INDUSTRY VISIT to ACD **COMMUNICATION PVTLTD**

Under VLSI & Signal Processing Club

Department of ECE, MRCE in association with **ACD Communication located at Cherlapally, Hyderabad on 25th July 2024**. During this visit, we have acquired knowledge about the Hierarchy of an Antenna production, Design specifications required to manufacture an Antenna, Exposure to impedance Testing and An opportunity to watch radiation pattern measurement in anechoic chamber for ranges up to 40GHZ was one major highlighting feature of the visit.



We have visited many sections in the company, and also we have seen different types of antennas and their manufacturing, it is very useful to the students to have a clear view about the antennas.







చర్లపల్లి పారిశ్రామికవాడలో విద్యార్థులు



పారిశ్రామిక సందర్శనలో ఎమ్తార్స్ పిద్యార్థులు

మేద్చల్రారల్: గుండ్లపోచంపల్లి మున్సిపాలిటీ పరిధి మైనమ్మ గూడలోని ఎమ్మార్⁵సీఈ విద్యార్థులు శుక్రవారం చర్లపల్లి పారి శ్రామికను సందర్శించారు. అక్కడి ఏసీడీ కమ్యూనికేషన్ కంపెనీ సందర్శించిన ఈసీఈ విద్యార్థులకు అధ్యాపకులు యాంటినా వాటి నుంచి వెలువడే విద్యుత్ అయస్కాంత తరంగాలు, సాంకే తిక పరిణామాలపై అవగాహన కల్పించారు. టిన్సిపాల్ అశోక్, ఈసీఈ హెచ్ఓడీ సంపత్కుమార్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

> 27/07/2024 | Hyderabad(Medchal) | Page : 9 Source : https://epaper.sakshi.com/

CONCLUSION:

The visit to ACD Communications Pvt. Ltd. was highly informative and beneficial. It provided a deeper understanding of the antenna industry's dynamics and the company's role within it. The experience underscored the importance of innovation, quality, and sustainability in maintaining a competitive edge. We look forward to applying the insights gained from this visit to our own projects and fostering a continued relationship with ACD Communications Pvt. Ltd.

PRINCIPAL

HOD