



Special Report

AR and IoT labs, now a 'reality' at SPMVV

Special Correspondent

CHENNAI: AUGUST 16, 2023, 11:42 AM
 UPDATED: 16 AUGUST 2023, 11:42 AM



In Palanivasi Madhav Viveka Vidyapeetham (SPMVV) new hosts of an Augmented Reality (AR) and Internet of Things (IoT) laboratory on its premises, as the same was inaugurated by Vice-Chancellor Jayamma Devarasa on Monday. The project is part of the university's DST-CURIE Artificial Intelligence Centre.

Prof. Jayamma said the AR lab would be of great help in creating real-time sensitive applications for virtual lessons and generate capacity building to the students and faculty. "This will aid in development of innovation and trigger startup ideas in AR and IoT based products," she said.

DST-CURIE AI Centre coordinator S. Jayaki shared the details of the AR and IoT facilities and their use in reducing the barriers in directing computational action into practice. "Faculty use the AR platform to incorporate gamification into curricula and create educational material. Through AR technology, teachers can materialise abstract concepts to help students visualise and understand the challenging subjects," she explained.

K. Rajaguru, Dean, School of Sciences, T. Sudha, Director, School of Engineering and Technology, and Saritha, co-ordinator CURIE-AI Centre were present.

THE HINDU
 Our code of editorial values

'ఇంటర్నెట్ ఆఫ్ థింగ్స్' ల్యాబ్ ప్రారంభం

తిరువతి (విశ్వవిద్యాలయాలు), పట్టణపరిషత్ వద్దావతి మహిళాయూనివర్సిటీలో 'ఇంటర్నెట్ ఆఫ్ థింగ్స్' ల్యాబ్ను వీసీ జమున సోమవారం ప్రారంభించారు. రెండు రోజులుగా నిర్వహిస్తున్న



ల్యాబ్ను ప్రారంభిస్తున్న వీసీ జమున

సైన్స్ డే లో భాగంగా జరిగిన ఈ కార్యక్రమంలో ఆమె మాట్లాడారు. ఇంటర్నెట్ ఆఫ్ థింగ్స్ ల్యాబ్ ద్వారా విద్యార్థులకు బోధన చేయడం వల్ల ప్రత్యేకంగా పాఠం విన్న అనుభూతి కలుగుతుందని చెప్పారు. బోధన, పరిశోధన రంగాల్లో సాంకేతిక వినియోగం పెరగడం వల్ల విద్యార్థులు నృజనాత్మక దృష్టిని ఏర్పరుచుకుంటారని తెలిపారు. సైన్స్ డే సందర్భంగా విద్యార్థులకు నిర్వహించిన ప్రతిభా పోటీల్లో విజేతలకు బహుమతులను అందజేసి ఆభినందించారు. ఈ కార్యక్రమంలో రెజ్లర్ శారద, రిజిస్ట్రార్ మమత, అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



