



# LAKIREDDY BALI REDDY COLLEGE OF ENGINEERING

(AUTONOMOUS)

Accredited by NAAC with 'A' Grade, ISO 9001:2015 Certified Institution

Approved by AICTE, New Delhi and Affiliated to JNTUK, Kakinada

L.B.Reddy Nagar, Mylavaram-521230, Krishna Dist, Andhra Pradesh, India

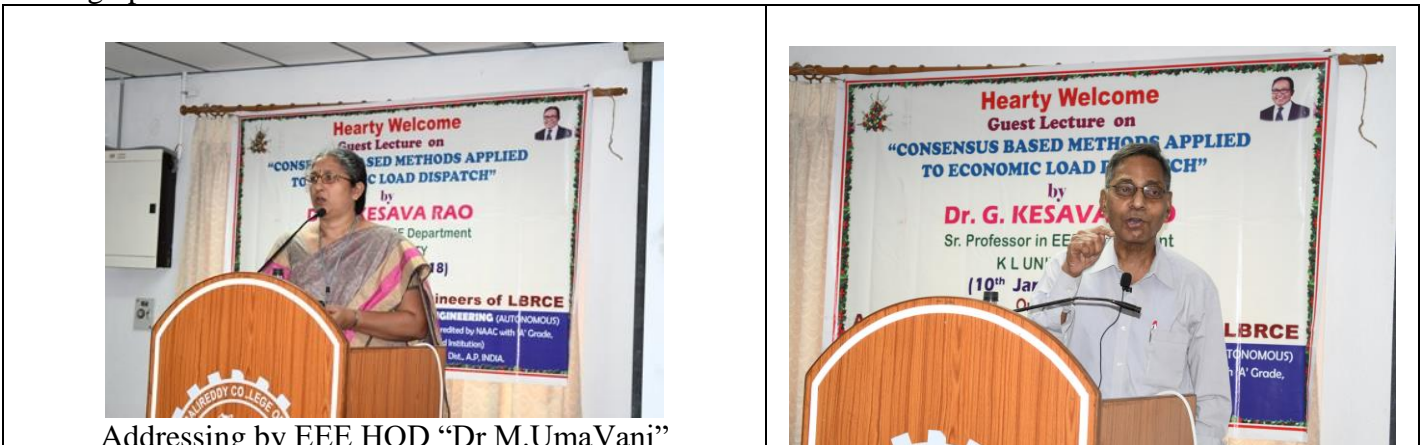
## DEPARTMENT OF ELECTRICAL & ELECTRONICS ENGINEERING

### REPORT ON Guest Lecture "CONSENSUS BASED METHODS APPLIED TO ECONOMIC LOAD DISPATCH "

Event Type	:	Guest Lecture under AEEL
Date / Duration	:	10-01-2018
Resource Person	:	Dr G.Kesava Rao, Sr. Professor, EEE Department, KL University.
Name of Coordinator	:	Mr A.V.Ravi Kumar
Target Audience	:	IV Year EEE Students
Total no of Participants:		130
Objective of the event:		To understand the consensus based methods applied to economic load dispatch
Outcome of event	:	To interpret the various centralized and de-centralized methods used in the present scenario and also consensus algorithm for economic load dispatch.
Description	:	The resource person was covered the topics which are related to various centralized and de-centralized methods used in the present scenario and also consensus algorithm for economic load dispatch

Feedback / Suggestions : These types of Guest Lectures will be conducted regularly.

Photographs :



Addressing by Resource Person



Press Clippings

**విద్యుత్ ఉత్పత్తిలో లోడ్ డిస్పాచ్ కీలకం**

మైసూరు: విద్యుత్ ఉత్పత్తిలో ఎకనామిక్ లోడ్ డిస్పాచ్ ఎంతో కీలకమని ఈశాన విభాగం వారి డాక్టర్ ఎం. ఉమావతి తెలిపారు. స్థానిక లక్షిణి లాంటి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో ఈశాన విభాగం ఆధ్వర్యంలో మెట్రో ఫర్ ఎకనామిక్ లోడ్ డిస్పాచ్ అనే అంశంపై సదస్సు ఐదవ రోజు జరిగింది. కెపిల్ యూనివర్సిటీ సీనియర్ ప్రొఫెసర్ డాక్టర్ జితేంద్రాపు రిసోర్స్ గా వ్యవహరించారు. విద్యుత్ ఉత్పాదన కేంద్రాల్లో ఉత్పాదక వ్యయం తగ్గించే దుకు అవలంబిస్తున్న పద్ధతులను చాటిని నియంత్రించే వికేంద్రీయ పద్ధతుల గురించి వివరించారు. విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

**ఉద్యోగావకాశాలపై అవగాహన**

ఎలక్ట్రానిక్స్ అండ్ ఇన్స్ట్రుమెంటేషన్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో ప్రభుత్వ రంగ పరిశ్రమల్లో ఉద్యోగావకాశాలపై సదస్సు జరిగింది. హెచ్.ఎస్.ఎల్ ఆధికారి ఎస్.నాగ

**సదస్సులో మాట్లాడుతున్న డాక్టర్ జితేంద్రాపు**

అయ్యప్ప మాట్లాడుతూ విద్యార్థులు తమ సమయాన్ని పూర్తిగా వేయకూడదన్నారు. గేట్ వంటి జాతీయ స్థాయి పరీక్షలకు సిద్ధం కావాలన్నారు. ఉద్యోగాలకు ఎంపిక య్యేందుకు అవసరమైన నైపుణ్యాల గురించి వివరించారు. డాక్టర్ పూర్ణయ్య, ఆర్.అంజనేయులు నాయక్ సు ప్రీన్సిపాల్ డాక్టర్ కె. అప్పారావు ఆధిపత్యం చేశారు.

11/11/18