



SRI VASAVI INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY
Department of MechanicalEngineering

Summary of Teaching Methodologies

Academic Year: 2020-21

I SEMESTER

Sl. No	Teaching Aid / Methodology	Number of Courses
1	Chalk & Talk	17
2	PPT	17
3	Visualization	8
4	Co-operative learning	9
5	Enquiry based instruction	11
6	Differentiation	15
7	NPTEL Videos	14
8	Seminars	16
9	Brain storming	0
10	Buzz group	0
11	Animated lecturers	7
12	Pictorial sessions	0
13	Debate sessions	0
14	Quiz	17
15	OHP	4

Faculty Coordinator

HOD



SRI VASAVI INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY
Department of Mechanical Engineering
Teaching Methods

Academic Year: 2020-21

I SEMESTER

COURSE CODE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
C211(VCFT)	Y	Y					Y	Y						Y	
C212(MOS)	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y						Y	
C213(MSM)	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y						Y	
C214(PT)	Y	Y			Y	Y	Y	Y			Y			Y	
C215(TD)	Y	Y	Y			Y	Y	Y			Y			Y	
C216(MD)	Y	Y	Y	Y	Y						Y			Y	Y
C311(DOM)	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y						Y	
C312(MCMT)	Y	Y	Y		Y	Y		Y						Y	Y
C313(DMM-II)	Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y						Y	
C314(OR)	Y	Y		Y		Y	Y	Y			Y			Y	
C315(TE-II)	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y						Y	
C411(MECH)	Y	Y				Y	Y	Y			Y			Y	Y
C412(CAD/CAM)	Y	Y		Y		Y	Y	Y			Y			Y	
C413(FEM)	Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y						Y	
C414(PPE)	Y	Y	Y	Y	Y	Y		Y						Y	
C415(AM)	Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y						Y	
C416(ADM)	Y	Y				Y	Y	Y			Y			Y	Y
TOTAL	17	17	8	9	11	15	14	16			7			17	4

Faculty Coordinator

HOD



SRI VASAVI INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY
Department of Mechanical Engineering
Summary of Teaching Methodologies

Academic Year: 2020-21

II SEMESTER

Sl. No	Teaching Aid / Methodology	Number of Courses
1	Chalk & Talk	15
2	PPT	15
3	Visualization	5
4	Co-operative learning	12
5	Enquiry based instruction	10
6	Differentiation	14
7	NPTEL Videos	9
8	Seminars	13
9	Brain storming	1
10	Buzz group	0
11	Animated lecturers	10
12	Pictorial sessions	0
13	Debate sessions	1
14	Quiz	14
15	OHP	2

Faculty Coordinator

HOD



SRI VASAVI INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY
Department of Mechanical Engineering
Teaching Methods

ACADEMIC YEAR :2020-21

II SEMESTER

COURSE CODE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
C221(CVSM)	Y	Y					Y	Y						Y	
C222(KOM)	Y	Y		Y	Y	Y		Y			Y			Y	
C223(ATD)	Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y			Y			Y	
C224(FMHM)	Y	Y		Y	Y	Y	Y				Y			Y	
C225(MCMT)	Y	Y	Y		Y	Y		Y						Y	Y
C226(DMM-I)	Y	Y		Y		Y	Y	Y			Y			Y	
C321(MET)	Y	Y		Y		Y	Y	Y			Y			Y	
C322(ICS)	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y						Y	
C323(R&AC)	Y	Y	Y	Y		Y		Y			Y			Y	
C324(HT)	Y	Y	Y	Y	Y	Y		Y						Y	
C325(IR)	Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y						Y	
C421(PPC)	Y	Y		Y	Y	Y	Y				Y			Y	
C422(UMP)	Y	Y		Y	Y	Y		Y			Y			Y	Y
C423(AE)	Y	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y		Y		Y		
C424(NDE)	Y	Y		Y		Y	Y	Y			Y			Y	
total	15	15	5	12	10	14	9	13	1	0	10	0	1	14	2

Faculty Coordinator

HOD