



**SRI VASAVI INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY
AN AUTONOMOUS INSTITUTE**

Accredited by NBA (ECE, CSE, MECH) & NAAC with 'A' Grade
Approved by AICTE, New Delhi & Affiliated to JNTUK KAKINADA,
Nandamuru, Pedana Mandal, Krishna Dist. – 521369



Department of Electronics and Communication Engineering
Summary of Teaching Methodologies

A.Y: 2024-25

I Semester

S.No	Teaching Aid/Methodology	Number of courses
T1	Talk &Chalk	16
T2	PPT	14
T3	Co-operative learning	1
T4	Differentiation	8
T5	Technology	2
T6	Behavior management	1
T7	Virtual lab	2
T8	Seminars	14
T9	Brain storming	0
T10	Buzz group	1
T11	Animated lecturers	3
T12	Pictorial sessions	1
T13	Debate sessions	1
T14	Quiz	13
T15	NPTEL Videos	16
T16	Google documents	2
T17	Discussion	9
T18	Flipped Classroom	3
T19	Google sheet	1
T20	TPS(Think-Pair-Share)	4


Coordinator


HoD



SRI VASAVI INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY
AN AUTONOMOUS INSTITUTE

Accredited by NBA (ECE, CSE, MECH) & NAAC with 'A' Grade
 Approved by AICTE, New Delhi & Affiliated to JNTUK KAKINADA,
 Nandamuru, Pedana Mandal, Krishna Dist. - 521369



Department of Electronics and Communication Engineering

A.Y: 2024-25

Teaching Methods

I Semester

S. No.	course name	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14	T15	T16	T17	T18	T19	T20
1	PTSP(C211)	Y	Y		Y				Y			Y			Y	Y	Y	Y	Y		Y
2	UHV(C212)	Y	Y						Y						Y	Y		Y			
3	S&S(C213)	Y			Y				Y						Y	Y					
4	EDC(C214)	Y			Y											Y	Y		Y	Y	
5	STLD(C215)	Y	Y						Y							Y					Y
6	AICA(C311)	Y	Y		Y				Y						Y	Y		Y			
7	EMWTL(C312)	Y	Y		Y				Y						Y	Y		Y			Y
8	DC(C313)	Y	Y						Y						Y	Y		Y			
9	COA(C314)	Y	Y	Y		Y			Y	Y				Y	Y	Y		Y			
10	EMI(C315)	Y	Y		Y				Y						Y	Y					
11	OC(C411)	Y	Y		Y				Y	Y					Y	Y		Y	Y		Y
12	SC(C412)	Y	Y			Y	Y				Y	Y	Y		Y	Y		Y			
13	RE(C413)	Y	Y		Y				Y						Y	Y					
14	IOT(C414)	Y	Y						Y							Y		Y			
15	CNS(C415)	Y	Y						Y						Y	Y					
16	UHV(C416)	Y	Y						Y						Y	Y					
	TOTAL	16	14	1	8	2	1	2	14	0	1	3	1	1	13	16	2	9	3	1	4


 Coordinator


 HoD



Engineering Mind

**SRI VASAVI INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY
AN AUTONOMOUS INSTITUTE**

Accredited by NBA (ECE, CSE, MECH) & NAAC with 'A' Grade
Approved by AICTE, New Delhi & Affiliated to JNTUK KAKINADA,
Nandamuru, Pedana Mandal, Krishna Dist. – 521369



Department of Electronics and Communication Engineering

Summary of Teaching Methodologies

A.Y: 2024-25

II Semester

S.No	Teaching Aid/Methodology	Number of courses
T1	Talk&Chalk	10
T2	PPT	9
T3	Visualization	1
T4	Co-operative learning	1
T5	Differentiation	5
T6	Technology	1
T7	Virtual lab	2
T8	Seminars	9
T9	Brain storming	1
T10	Animated lecturers	3
T11	Pictorial sessions	1
T12	Debate sessions	1
T13	Quiz	9
T14	NPTEL Videos	10
T15	Google documents	1
T16	Discussion	6
T17	Flipped Classroom	1
T18	TPS(Think-Pair-Share)	2


Coordinator


HOD



Engineering Leads

SRI VASAVI INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY AN AUTONOMOUS INSTITUTE

Accredited by NBA (ECE, CSE, MECH) & NAAC with 'A' Grade
Approved by AICTE, New Delhi & Affiliated to JNTUK KAKINADA,
Nandamuru, Pedana Mandal, Krishna Dist. - 521369



Department of Electronics and Communication Engineering

Teaching Methods

A.Y: 2024-25

II Semester

S. No	course name	T 1	T 2	T 3	T 4	T 5	T 6	T 7	T 8	T 9	T1 0	T1 1	T1 2	T1 3	T1 4	T1 5	T1 6	T1 7	T1 8
1	MEFA (C221)	Y	Y						Y					Y	Y				
2	ICS (C222)	Y	Y			Y			Y					Y	Y		Y		Y
3	EMWTL (C223)	Y	Y		Y	Y		Y	Y	Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y	Y
4	ECA (C224)	Y	Y			Y			Y					Y	Y				
5	AC (C225)	Y	Y			Y		Y	Y					Y	Y				
6	MPMC (C321)	Y	Y	Y			Y		Y					Y	Y		Y		
7	VLSID (C322)	Y				Y					Y				Y		Y		
8	DSP (C323)	Y	Y						Y					Y	Y				
9	ES (C324)	Y	Y						Y					Y	Y		Y		
10	CN (C325)	Y	Y						Y		Y	Y	Y	Y	Y		Y		
TOTAL		10	9	1	1	5	1	2	9	1	3	1	1	9	10	1	6	1	2


Coordinator


HoD