



Empowering Minds

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: 2025-26 I Semester

S.No	Teaching Aid/Methodology	Number of courses
T1	Talk & Chalk	16
T2	PPT	12
T3	Differentiation	8
T4	Virtual lab	1
T5	Seminars	14
T6	Brain storming	3
T7	Animated lecturers	3
T8	Pictorial sessions	1
T9	Debate sessions	1
T10	Quiz	12
T11	NPTEL Videos	14
T12	Google documents	3
T13	Discussion	3
T14	Flipped Classroom	4

AW
HoD



Empowering Minds

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 Methodologies I Semester

A.Y: 2025-26

S.N	course name	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14
1	PTSP(C211)	Y	Y			Y	Y				Y	Y			Y
2	UHV(C212)	Y													
3	S&S(C213)	Y		Y		Y	Y				Y	Y			Y
4	EDC(C214)	Y													
5	STLD(C215)	Y	Y			Y						Y		Y	
6	A&DICA (C311)	Y	Y	Y		Y					Y	Y		Y	
7	DC(C312)	Y		Y	Y	Y		Y			Y	Y	Y		Y
8	AWP(C313)	Y	Y			Y	Y				Y	Y	Y		
9	EMI(C314)	Y	Y			Y			Y		Y	Y			Y
10	COA(C315)	Y	Y	Y		Y					Y	Y			
11	OC(C411)	Y	Y	Y		Y					Y	Y			
12	SC(C412)	Y	Y	Y		Y		Y			Y	Y			
13	RE(C413)	Y	Y	Y		Y		Y			Y	Y			
14	IOT(C414)	Y	Y	Y		Y					Y	Y			
15	CNS(C415)	Y	Y			Y						Y	Y	Y	
16	UHV(C416)	Y	Y			Y				Y	Y	Y			
TOTAL		16	12	8	1	14	3	3	1	1	12	14	3	3	4

HoD



Empowering Minds

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: 2025-26 II Semester

S.No	Teaching Aid/Methodology	Number of courses
T1	Talk & Chalk	13
T2	PPT	13
T3	Co-operative learning	1
T4	Differentiation	6
T5	Technology	1
T6	Seminars	13
T7	Brain storming	1
T8	Buzz group	1
T9	Animated lecturers	3
T10	Pictorial sessions	1
T11	Quiz	10
T12	NPTEL Videos	11
T13	Google documents	2
T14	Discussion	2
T15	Flipped Classroom	4
T16	Google sheet	2


HoD



Empowering Minds

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 Methodologies

A.Y: 2025-26 II Semester

S. No	course name	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14	T15	T16
1	MEFA (C221)	Y	Y				Y					Y	Y			Y	Y
2	LCS (C222)	Y	Y				Y					Y	Y				
3	EMWTL (C223)	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				
6	ES (C22A)	Y	Y				Y					Y					
7	VLSID (C321)	Y	Y		Y		Y			Y		Y	Y	Y		Y	
8	MPMC (C322)	Y	Y			Y	Y				Y	Y	Y		Y	Y	
9	DSP (C323)	Y	Y		Y		Y					Y	Y			Y	
10	ML (C324)	Y	Y		Y		Y						Y				
11	ES (C325)	Y	Y		Y		Y			Y			Y				
12	IME (C326)	Y	Y	Y			Y					Y	Y				
13	RM (C32A)	Y	Y				Y		Y			Y					
TOTAL		13	13	1	6	1	13	1	1	3	1	10	11	2	2	4	2

HoD