

DEPARTMENT OF ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING

Mapping of COs POs and PSOs for 2015-2019 Batch

Mapping weights: 1: Low, 2: Medium, 3: High

DIRECT ATTAINMENT

Sl.No.	Sem	Sub Code	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12	PSO1	PSO2	PSO3
1.	Semester-1	15MAT11	3	3	1	2	-	1	1	1	2	2	-	2	2	1	2
2.		15CHE12	3	3	2		-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	
3.		15PCD13	3	3	2	2	-	-	-	-	1	-	2	3	1	2	1
4.		15CED14	3	3	3	2	-	-	-	-	2				2	2	-
5.		15ELN15	3	3	2	-	-	-	-	-	1	-	2	3	2	2	1
6.		15CPL16	2	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	1
7.		15CHEL17	3	3	3	2	-	-	-	-	2	-	-	-	2	2	-
8.	Semester-2	15MAT21	3	3	2	2	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-
9.		15PHY22	2	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	2	-	2
10.		15CIV23	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
11.		15EME24	3	2	-	-	2	-	1	-	-	-	-	2	3	2	2
12.		15ELE25	3	2	2	-	2	2	-	-	2	2	2	3	3	3	2
13.		15WSL26	3	-	-	-	2	2	-	2	2	-	-	-	2	2	-

14.		15PHYL27	2	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
15.	Semester-3	15MAT31	3	3	2	2	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-
16.		15EE32	3	3	2	2	-	-	-	-	-	-	2	3	3	3	3
17.		15EE33	3	3	3	1	2	1	-	-	2	3	2	3	3	3	3
18.		15EE34	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	3
19.		15EE35	3	2	3	2	2	-	-	-	2	2	2	3	3	3	3
20.		15EE36	3	3	2	2	-	-	-	-	-	-	2	3	3	3	3
21.		15EEL37	3	3	2	2	-	2	2	-	2	-	-	3	2	2	2
22.		15EEL38	2	2	2	2	-	2	2	-	2	-	-	3	2	2	2
23.		15MAT41	3	3	2	2	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-
24.	Semester-4	15EE42	3	3	-	-	2	3	2	-	-	-	2	3	2	1	3
25.		15EE43	3	3	3	2		3			2			3	3	3	3
26.		15EE44	3	3	2	-	3	1	2	-	1	1	2	1	1	-	2
27.		15EE45	3	3	2	-	3	1	2	-	1	1	2	1	1	-	2
28.		15EE46	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	2
29.		15EEL47	3	3	-	2	-	3	-	-	-	-	-	2	3	3	-
30.		15EEL48	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2
31.		15EE51	3	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	3	3		2
32.		15EE52	2	3	1	2	2	2	1	-	1	-	2	2	3	3	2
33.	Semester-5	15EE53	3	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	2

34.		15EE54	3	3	2	2	-	-	-	-	-	2	3	2	2	2	
35.		15EE551	2	2	2	2	-	1	2	-	-	-	2	2	1	1	
36.		15EE563	3	3	2	1	-	-	-	-	1	-	2	3	2	-	3
37.		15EEL57	3	3	2	2	2	2	2	-	2	-	2	3	3	3	3
38.		15EEL58	3	3	2	2	2	2	2	-	2	-	2	3	3	3	3
39.	Semester-6	15EE61	3	2	2	1	3	2	-	-	2	2	2	3	2	2	2
40.		15EE62	3	2	3	2	1	-	-	-	2	2	1	3	3	3	3
41.		15EE63	3	3	2	1	3	-	-	-	1	2	2	3	2	3	1
42.		15EE64	3	3	3	2	1	1	1	-	-	-	2	3	3	3	3
43.		15EE651	3	3	3	-	3	-	-	-	3	-	-	3	3	3	2
44.		15EE652	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	1	1
45.		15EE662	3	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	3	3	2	2
46.		15EEL67	3	3	3	-	3	-	-	-	3	-	-	3	3	3	2
47.		15EEL68	3	3	2	1	3	-	-	-	2	2	2	3	2	3	2
48.	Semester-7	15EE71	3	3	3	-	1	-	-	-	-	-	3	2	-	2	
49.		15EE72	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2
50.		15EE73	3	3	3	-	1	-	-	-	-	-	-	3	2	-	2
51.		15EE742	3	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	-
52.		15EE752	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-
53.		15EEL76	3	2	2	-	3	-	-	-	-	-	-	2	2	3	2

54.	Semester-8	15EEL77	3	2	2	-	3	-	-	-	-	-	-	2	2	3	2
55.		15EEP78	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
56.		15EE81	3	3	3	-	1	-	-	-	-	-	-	3	2	-	2
57.		15EE82	2	-	1	2	-	-	2	-	-	-	-	2	3	1	1
58.		15EE833	2	-	2	3	2	3	3	-	-	-	-	1	2	-	3
59.		15EE84	3	3	3	3	2	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3
60.		15EEP85	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
61.		15EES86	-	-	1	3	2	1	3	2	2	2	2	2	3	3	-

Attainment of COs POs and PSOs for 2015-2019 Batch

	Ser	Sub Code	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12	PSO1	PSO2	PSO3
1	Semester-1	15MAT11	80	80	27	53	-	22	22	22	44	44	-	44	53	27	53
2		15CHE12	84	84	56	-	-	-	-	-	56	-	-	28	56	56	-
3		15PCD13	67	75	50	50	-	-	-	-	17	-	50	67	25	50	22
4		15CED14	88	88	88	59	-	-	-	-	59	-	-	-	59	59	-
5		15ELN15	81	54	34	-	34	54	-	-	61	34	61	81	81	81	61
6		15CPL16	45	81	54	81	54	-	-	-	-	-	-	54	27	54	15
7		15CHEL17	88	88	88	59	-	-	-	-	59	-	-	-	59	59	-
8	Semester -2	15MAT21	80	80	53	53	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-
9		15PHY22	39	27	-	-	-	-	-	-	52	-	-	52	52	-	52
10		15CIV23	75	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-	-
11		15EME24	91	61	-	-	61	-	30	-	-	-	-	61	91	61	61
12		15ELE25	87	58	36	-	36	58	-	-	65	36	65	87	87	87	65
13		15WSL26	98	-	-	-	65	65	-	65	65	-	-	-	65	65	-
14		15PHYL27	73	40	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-
15	Semester -3	15MAT31	78	78	52	52	-	-	-	-	26	26	25	26	-	-	-
16		15EE32	72	72	58	48	-	-	-	-	-	-	52	72	72	72	72
17		15EE33	68	56	68	34	34	33	-	-	45	56	33	68	62	68	57
18		15EE34	79	75	76	-	-	-	-	-	-	-	-	75	75	-	72
19		15EE35	76	51	76	51	51	-	-	-	51	51	51	76	70	76	64

20		15EE36	71	71	57	48	-	-	-	-	-	-	52	71	71	71	71
21		15EEL37	93	78	62	62	-	52	54	-	62	62	-	93	70	47	78
22		15EEL38	65	57	65	65	-	54	57	-	65	65	-	97	73	49	81
26	Semester -4	15MAT41	75	75	50	50	-	-	-	-	25	25	25	25	-	-	-
27		15EE42	72	72	-	-	38	61	37	-	-	-	35	59	35	22	72
28		15EE43	64	64	52	40	-	52	-	-	47	-	-	64	59	59	59
29		15EE44	76	70	50	-	62	34	45	-	32	32	50	25	25	-	48
30		15EE45	76	70	50	-	62	34	45	-	32	32	50	25	25	-	48
31		15EE46	74	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	59	64	-	59
32		15EEL47	92	92	-	69	-	77	-	-	-	-	-	61	84	92	-
33		15EEL48	94	86	78	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	63
38		15EE51	85	79	56	-	-	-	-	-	-	-	-	79	79	-	56
39		15EE52	62	64	31	54	56	52	22	-	25	58	54	62	77	71	45
40	Semester -5	15EE53	78	78	52	52	-	-	-	-	-	-	-	78	78	-	52
41		15EE54	79	79	53	53	-	-	-	-	-	-	53	79	60	53	53
42		15EE551	56	56	70	62	-	39	62	-	-	-	-	45	50	42	23
43		15EE563	70	77	51	25	-	-	-	-	36	-	51	70	51	-	71
44		15EEL57	83	83	55	55	64	55	41	-	64	-	42	76	83	76	69
45		15EEL58	83	83	55	55	64	55	41	-	64	-	42	76	83	76	69
46		15EE61	77	71	65	37	75	43	-	-	49	60	66	77	66	47	60
47	Semester-6	15EE62	70	46	70	46	27	-	-	-	46	46	23	70	66	70	62
48		15EE63	79	67	52	24	71	-	-	-	26	48	47	73	52	67	33

49	Semester 7	15EE64	88	88	71	54	17	29	29	-	-	-	59	88	88	88	88
50		15EE651	97	97	97	-	65	-	-	-	97	32	65	97	32	97	65
51		15EE652	77	50	39	-	-	-	-	-	-	-	-	77	55	28	28
52		15EE662	78	73	52	-	-	-	-	-	-	-	-	73	78	52	52
53		15EEL67	92	77	80	-	77	-	-	-	74	-	-	92	85	92	69
		15EEL68	78	75	60	30	80	-	-	-	45	60	60	73	55	78	45
54		15EE71	47	50	50	-	23	-	-	-	-	-	-	50	34	-	34
55		15EE72	51	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	44	-	44
56		15EE73	47	43	43	-	23	-	-	-	-	-	-	50	34	-	34
57	15EE742	92	68	47	74	-	-	-	-	-	-	-	80	80	86	-	
58	15EE752	57	55	57	-	-	-	-	-	-	-	19		38	-	-	
59	15EEL76	88	59	59	-	88	-	-	-	-	-	-	59	71	88	59	
60	15EEL77	73	49	49	-	73	-	-	-	-	-	-	49	54	73	24	
61	15EEP78	100	100	88	100	100	83	67	83	100	100	100	100	100	100	100	
62	Semester -8	15EE81	71	69	69	-	35	-	-	-	-	-	56	42	-	42	
63		15EE82	53	-	29	52	-	-	58	-	-	-	-	67	86	34	39
64		15EE833	54	-	53	80	53	86	86	-	-	-	-	34	54	-	81
65		15EE84	91	91	91	91	71	-	-	76	76	91	91	91	91	76	91
66		15EEP85	100	100	88	100	100	83	67	83	100	100	100	100	100	100	100
67		15EES86	-	-	31	92	61	31	77	71	69	61	61	61	92	63	-
Average		Direct Attainment	76	69	59	57	57	52	49	67	54	53	53	66	63	66	57

INDIRECT ATTAINMENT

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12	PSO1	PSO2	PSO3
Indirect Attainment	79	83	82	77	79	81	83	83	86	86	84	85	86	86	86

OVERALL PO AND PSO ATTAINMENT															
	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12	PSO1	PSO2	PSO3
80% of Direct attainment	61	55	47	46	46	42	40	54	43	43	42	53	51	53	46
20% of Indirect attainment	16	17	16	15	16	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17
Overall Attainment	76	72	63	61	62	58	56	70	60	60	59	70	68	70	63
TARGET	75	70	60	60	60	55	60	60	55	60	55	60	65	65	60
Attained YES/NO	YES	YES	YES	YES	YES	YES	NO	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES