



EXCEL ENGINEERING COLLEGE

(Autonomous)

Approved by AICTE, New Delhi & Affiliated to Anna University, Chennai

Accredited by NBA(AERO,CSE,ECE&MECH), NAAC with "A+" and Recognised by UGC (2f &12B)

KOMARAPALAYAM – 637303

DEPARTMENT OF AGRICULTURAL ENGINEERING

PO & PSO ATTAINMENT FOR BATCH 2020-24

TARGET OF POs & PSOs

CO	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO 10	PO 11	PO 12	PSO 1	PSO 2
C101	3.00	2.60	1.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-
C102	3.00	2.00	2.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C103	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	3.00	2.00	2.00	2.00	-
C104	3.00	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-
C105	3.00	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	2.00	-
C106	3.00	3.00	2.00	2.00	1.00	-	-	-	1.00	2.00	1.00	2.00	2.00	-
C107	-	-	-	-	-	2.00	1.00	2.00	-	-	-	3.00	2.00	-
C108	2.80	2.20	1.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.40	-
C109	3.00	2.00	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-
C110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.00	2.00	2.00	-
C111	3.00	1.20	1.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C112	3.00	2.00	1.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.00
C113	3.00	3.00	2.00	2.00	1.00	-	-	-	1.00	2.00	1.00	2.00	2.00	-
C114	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	-	-	3.00	-	-
C201	3.00	2.60	1.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.40	-
C202	3.00	3.00	3.00	2.00	-	-	2.00	-	-	3.00	1.00	2.00	2.00	3.00
C203	3.00	2.00	2.80	-	-	2.00	-	-	-	-	1.00	2.00	2.00	1.00
C204	3.00	2.00	2.00	-	2.00	-	1.00	-	3.00	-	-	-	3.00	2.00
C205	2.60	2.00	2.00	2.00	-	-	1.00	-	-	-	-	2.00	2.00	1.00
C206	3.00	2.60	2.00	1.80	-	-	1.00	-	-	-	1.00	-	1.00	-
C207	3.00	2.00	3.00	-	3.00	2.00	1.00	-	-	-	3.00	2.00	2.00	2.00
C208	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	3.00	2.00	2.00	2.00	-
C209	3.00	2.60	1.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.40	-
C210	3.00	3.00	3.00	2.00	-	-	2.00	-	1.00	-	-	2.00	3.00	2.00
C211	3.00	2.00	3.00	-	2.00	1.00	-	-	1.00	-	1.40	2.00	2.00	1.00
C212	3.00	3.00	2.00	2.00	1.00	-	-	-	-	-	1.00	1.00	2.00	-
C213	3.00	3.00	2.00	2.00	-	2.00	-	-	-	2.00	-	3.00	1.20	-
C214	3.00	2.00	-	2.00	3.00	-	2.00	-	2.00	-	2.00	1.00	3.00	2.00
C215	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	3.00	2.00	2.00	2.00	-
C301	3.00	3.00	2.00	2.00	-	2.00	1.00	-	-	-	-	1.00	2.00	2.00
C302	3.00	2.00	1.00	-	1.00	1.00	1.00	1.00	-	-	1.00	1.00	2.00	2.00
C303	3.00	3.00	2.00	2.00	-	2.00	1.00	-	-	-	-	1.00	2.00	2.00
C304	3.00	2.00	1.00	-	2.00	-	2.00	-	1.00	-	-	2.00	3.00	2.00
C305	3.00	2.00	3.00	-	2.00	1.00	-	-	1.00	-	1.40	2.00	2.00	1.00

C306	3.00	2.00	2.00	-	-	1.00	2.00	1.00	-	-	1.00	1.00	1.00	1.00
C307	3.00	2.00	2.00	-	-	1.00	2.00	1.00	-	-	1.00	1.00	1.00	1.00
C308	3.00	2.00	-	-	-	1.00	-	2.00	-	1.00	-	2.00	2.00	1.00
C309	3.00	2.00	1.00	-	-	-	2.00	-	2.00	-	-	1.00	3.00	2.00
C310	3.00	2.00	1.00	-	1.00	1.00	1.00	1.00	-	-	1.00	1.00	2.00	2.00
C311	2.00	2.00	2.00	-	-	2.00	3.00	-	2.00	-	2.00	2.00	2.00	2.00
C312	3.00	3.00	2.00	3.00	2.00	1.00	2.00	-	3.00	1.00	3.00	2.00	3.00	2.00
C313	3.00	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	-	-	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	2.00
C314	3.00	2.00	2.00	1.00	-	-	1.00	-	1.00	-	-	-	2.00	-
C315	3.00	2.00	1.00	-	1.00	1.00	1.00	1.00	-	-	1.00	1.00	2.00	2.00
C316	3.00	2.00	2.00	-	-	1.00	2.00	1.00	-	-	1.00	1.00	1.00	1.00
C401	3.00	2.00	-	-	-	1.00	-	2.00	-	1.00	-	2.00	2.00	1.00
C402	3.00	2.00	2.20	-	-	1.00	2.00	1.00	-	-	-	3.00	2.00	1.00
C403	3.00	2.00	1.00	-	1.00	1.00	1.00	1.00	-	-	1.00	1.00	2.00	2.00
C404	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	2.00	-	-	2.00	1.00	2.00	2.00	3.00	2.00
C405	3.00	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	-	1.00	2.00	1.00	-	2.00	2.00	2.00
C406	3.00	3.00	2.00	-	-	2.00	2.00	2.00	-	-	2.00	2.00	2.00	3.00
C407	3.00	2.00	2.00	2.00	-	1.00	2.00	-	-	-	1.00	1.00	2.00	2.00
C408	3.00	2.00	-	2.00	3.00	-	2.00	-	2.00	-	2.00	1.00	3.00	2.00
C409	3.00	2.40	1.80	-	-	1.00	1.00	1.00	-	-	1.00	1.00	1.00	1.00
C410	3.00	2.00	2.00	-	-	1.00	2.00	1.00	-	-	1.00	1.00	1.00	1.00
C411	3.00	3.00	2.00	3.00	2.00	1.00	2.00	-	3.00	1.00	3.00	2.00	3.00	2.00
Target Direct	2.97	2.32	1.95	2.04	1.84	1.39	1.58	1.27	1.76	1.93	1.53	1.70	2.03	1.69

Target	PO 1	PO 2	PO 3	PO 4	PO 5	PO 6	PO 7	PO 8	PO 9	PO 10	PO 11	PO 12	PSO 1	PSO 2
100% Direct	2.97	2.32	1.95	2.04	1.84	1.39	1.58	1.27	1.76	1.93	1.53	1.70	2.03	1.69
100% Indirect	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
80% Direct	2.37	1.86	1.56	1.63	1.47	1.11	1.26	1.01	1.41	1.55	1.22	1.36	1.63	1.35
20% Indirect	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
100% Attainment	2.97	2.46	2.16	2.23	2.07	1.71	1.86	1.61	2.01	2.15	1.82	1.96	2.23	1.95

ATTAINED LEVEL OF POs & PSOs

CO	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO 10	PO 11	PO 12	PSO 1	PSO 2
C101	2.52	2.18	1.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.18	-
C102	3.00	2.00	2.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C103	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	3.00	2.00	2.00	2.00	-
C104	3.00	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-
C105	1.56	1.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52	1.04	-
C106	3.00	3.00	2.00	2.00	1.00	-	-	-	1.00	2.00	1.00	2.00	2.00	-
C107	-	-	-	-	-	2.00	1.00	2.00	-	-	-	3.00	2.00	-
C108	2.80	2.20	1.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.40	-
C109	3.00	2.00	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-
C110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.00	2.00	2.00	-
C111	3.00	1.20	1.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C112	3.00	2.00	1.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.00
C113	3.00	3.00	2.00	2.00	1.00	-	-	-	1.00	2.00	1.00	2.00	2.00	-
C114	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	-	-	3.00	-	-
C201	3.00	2.60	1.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.40	-
C202	2.23	2.23	2.23	1.49	-	-	1.49	-	-	2.23	0.74	1.49	1.49	2.23
C203	3.00	2.00	2.80	-	-	2.00	-	-	-	-	1.00	2.00	2.00	1.00
C204	3.00	2.00	2.00	-	2.00	-	1.00	-	3.00	-	-	-	3.00	2.00
C205	2.60	2.00	2.00	2.00	-	-	1.00	-	-	-	-	2.00	2.00	1.00
C206	3.00	2.60	2.00	1.80	-	-	1.00	-	-	-	1.00	-	1.00	-
C207	3.00	2.00	3.00	-	3.00	2.00	1.00	-	-	-	3.00	2.00	2.00	2.00
C208	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	3.00	2.00	2.00	2.00	-
C209	3.00	2.60	1.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.40	-
C210	1.56	1.56	1.56	1.04	-	-	1.04	-	0.52	-	-	1.04	1.56	1.04
C211	3.00	2.00	3.00	-	2.00	1.00	-	-	1.00	-	1.40	2.00	2.00	1.00
C212	3.00	3.00	2.00	2.00	1.00	-	-	-	-	-	1.00	1.00	2.00	-
C213	3.00	3.00	2.00	2.00	-	2.00	-	-	-	2.00	-	3.00	1.20	-
C214	3.00	2.00	-	2.00	3.00	-	2.00	-	2.00	-	2.00	1.00	3.00	2.00
C215	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	3.00	2.00	2.00	2.00	-
C301	3.00	3.00	2.00	2.00	-	2.00	1.00	-	-	-	-	1.00	2.00	2.00
C302	3.00	2.00	1.00	-	1.00	1.00	1.00	1.00	-	-	1.00	1.00	2.00	2.00
C303	3.00	3.00	2.00	2.00	-	2.00	1.00	-	-	-	-	1.00	2.00	2.00
C304	3.00	2.00	1.00	-	2.00	-	2.00	-	1.00	-	-	2.00	3.00	2.00
C305	3.00	2.00	3.00	-	2.00	1.00	-	-	1.00	-	1.40	2.00	2.00	1.00
C306	3.00	2.00	2.00	-	-	1.00	2.00	1.00	-	-	1.00	1.00	1.00	1.00
C307	3.00	2.00	2.00	-	-	1.00	2.00	1.00	-	-	1.00	1.00	1.00	1.00
C308	3.00	2.00	-	-	-	1.00	-	2.00	-	1.00	-	2.00	2.00	1.00
C309	3.00	2.00	1.00	-	-	-	2.00	-	2.00	-	-	1.00	3.00	2.00
C310	3.00	2.00	1.00	-	1.00	1.00	1.00	1.00	-	-	1.00	1.00	2.00	2.00
C311	2.00	2.00	2.00	-	-	2.00	3.00	-	2.00	-	2.00	2.00	2.00	2.00
C312	3.00	3.00	2.00	3.00	2.00	1.00	2.00	-	3.00	1.00	3.00	2.00	3.00	2.00
C313	3.00	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	-	-	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	2.00
C314	3.00	2.00	2.00	1.00	-	-	1.00	-	1.00	-	-	-	2.00	-
C315	3.00	2.00	1.00	-	1.00	1.00	1.00	1.00	-	-	1.00	1.00	2.00	2.00
C316	3.00	2.00	2.00	-	-	1.00	2.00	1.00	-	-	1.00	1.00	1.00	1.00
C401	3.00	2.00	-	-	-	1.00	-	2.00	-	1.00	-	2.00	2.00	1.00
C402	3.00	2.00	2.20	-	-	1.00	2.00	1.00	-	-	-	3.00	2.00	1.00
C403	3.00	2.00	1.00	-	1.00	1.00	1.00	1.00	-	-	1.00	1.00	2.00	2.00
C404	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	2.00	-	-	2.00	1.00	2.00	2.00	3.00	2.00
C405	3.00	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	-	1.00	2.00	1.00	-	2.00	2.00	2.00

C406	3.00	3.00	2.00	-	-	2.00	2.00	2.00	-	-	2.00	2.00	2.00	3.00
C407	3.00	2.00	2.00	2.00	-	1.00	2.00	-	-	-	1.00	1.00	2.00	2.00
C408	3.00	2.00	-	2.00	3.00	-	2.00	-	2.00	-	2.00	1.00	3.00	2.00
C409	3.00	2.40	1.80	-	-	1.00	1.00	1.00	-	-	1.00	1.00	1.00	1.00
C410	3.00	2.00	2.00	-	-	1.00	2.00	1.00	-	-	1.00	1.00	1.00	1.00
C411	3.00	3.00	2.00	3.00	2.00	1.00	2.00	-	3.00	1.00	3.00	2.00	3.00	2.00
Attainment Direct	2.89	2.25	1.90	1.97	1.84	1.39	1.53	1.27	1.74	1.88	1.52	1.66	1.97	1.64

Attainment	PO 1	PO 2	PO 3	PO 4	PO 5	PO 6	PO 7	PO 8	PO 9	PO 10	PO 11	PO 12	PSO 1	PSO 2
100% Direct	2.89	2.25	1.90	1.97	1.84	1.39	1.53	1.27	1.74	1.88	1.52	1.66	1.97	1.64
100% Indirect	2.90	2.78	2.75	2.49	2.57	2.66	2.68	2.77	2.63	2.81	2.80	2.66	2.75	2.73
80% Direct	2.31	1.80	1.52	1.57	1.47	1.11	1.22	1.01	1.39	1.51	1.21	1.33	1.58	1.31
20% Indirect	0.58	0.56	0.55	0.50	0.51	0.53	0.54	0.55	0.53	0.56	0.56	0.53	0.55	0.55
100% Attainment	2.89	2.36	2.07	2.07	1.99	1.65	1.76	1.57	1.92	2.07	1.77	1.86	2.13	1.85

POs & PSOs Attainment for Batch 2020-24

