

3.3.2. Provide results of evaluation of each PO & PSO

COURSE	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	P012	PSO1	PSO2	PSO3	PSO4
DPH101	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	3.00	3.00
MEM101	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.80	0.80	0.80	0.80	0.00
MEM102	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
MEM103	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	3.00	3.00
MEM104	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	3.00	3.00
BOH181	1.00	1.00	1.00	1.00	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	0.00
CHM181	0.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00
ENH181	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00
MAM181	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00
PHM181	0.64	0.60	0.71	0.71	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.67	1.00	0.60	0.60	0.60	0.60	0.00
RDC181	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
CHM182	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	3.00	3.00
PHM182	2.33	2.33	2.33	2.33	1.33	1.00	1.00	1.00	2.33	1.33	2.00	1.33	3.00	3.00	3.00	3.00
RDC182	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
ESC281	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	3.00	3.00
EEM201	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
MEM201	0.67	0.62	0.80	0.55	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.67	0.67	0.67	0.67	0.00
EEM202	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
MEM202	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00
MEM203	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
MEM204	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	3.00	3.00
CAC281	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
EGC281	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	3.00	3.00
MAM281	1.40	1.40	1.40	1.45	1.40	1.33	0.00	0.00	0.00	1.25	2.00	1.17	1.40	1.40	1.40	0.00
PHM281	0.58	0.64	0.63	0.67	0.67	0.50	0.00	0.00	0.00	0.67	1.00	0.50	0.60	0.60	0.60	0.00
RDC281	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	3.00	3.00
PHM282	0.80	0.80	0.82	0.82	0.83	0.75	0.75	0.75	0.67	0.83	0.75	0.83	0.75	0.75	0.75	0.00
RDC282	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
EEM301	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00
EEM302	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00
EEM303	1.40	1.40	1.40	2.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.40	1.40	1.40	1.40
EEM304	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00
EEM305	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
MEM301	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	0.00	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40
MEM307	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
MEM308	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70
EGC381	3.00	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	1.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
ENH381	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
MAM381	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
EGC382	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	3.00	3.00
EEM-401	3.00	3.00	0.00	3.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00

[illegible]

CEC681	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.83	2.83	2.83	0.00	2.89	0.00	2.83	2.80	2.75	2.83	2.83
EGC681	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	3.00	3.00
MAM681	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
RDC681	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	3.00	3.00
EEM701	1.50	1.60	1.50	1.33	1.67	1.60	1.60	1.60	1.50	0.00	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60
EEM702	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
EEM703	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	0.00	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80
EEM704	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
EEM705	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	3.00	3.00
EEM706	0.80	0.80	0.75	0.80	0.00	0.80	0.80	0.80	0.00	0.00	0.00	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
EEM708	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MEM708	2.80	2.80	2.75	2.80	2.80	2.80	3.00	2.80	2.80	2.80	3.00	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80
EEM710	2.00	1.67	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	2.00	1.50	0.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
EEM711	2.60	2.60	2.50	2.50	2.50	0.00	0.00	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	0.00	0.00	0.00	0.00
EEM717	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	0.00	0.00	2.60	2.60	0.00	2.60	2.60
EEM719	2.40	2.40	2.40	2.25	2.31	2.40	2.00	2.40	2.25	2.40	0.00	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40
EEM720	2.54	1.50	2.14	1.50	1.50	1.50	1.50	2.00	1.50	3.00	3.00	1.50	3.00	2.40	2.40	2.40
EEM722	3.00	2.00	2.00	0.00	2.00	3.00	0.00	2.00	0.00	0.00	3.00	3.00	2.20	2.00	2.00	2.20
EEM723	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
EGC781	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	3.00	3.00
GKC781	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
RDC781	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	3.00	3.00
EEM801	2.08	2.20	2.08	1.67	2.33	2.20	2.20	2.20	2.25	0.00	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20
MEM801	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	3.00	3.00
EEM802	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	3.00	3.00
EEM803	3.00	3.00	2.00	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
MEM809	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	3.00	3.00
EEM812	2.18	2.25	2.20	0.00	2.20	0.00	0.00	2.00	2.20	2.20	0.00	0.00	2.20	2.20	2.20	2.20
MEM812	2.60	2.57	2.60	2.60	2.56	2.67	2.67	2.67	0.00	2.60	0.00	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60
EEM814	0.80	0.80	0.86	0.80	0.86	0.00	0.00	0.80	0.80	0.80	0.00	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
EEM815	1.60	1.71	1.25	0.80	0.50	1.50	1.56	1.60	1.50	0.00	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60
EEM817	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	2.00	0.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
EEM820	1.46	1.43	1.42	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	0.00	1.40	0.00	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40
EEM821	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
EEM826	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
CAC881	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	3.00	3.00
GKC881	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	3.00	3.00
Direct Attainment	2.22	2.21	2.02	1.62	2.00	2.16	1.66	2.00	1.82	1.96	1.52	2.17	2.45	2.41	2.44	2.33

Table B.3.3.2a

- Indirect attainment level of a PO/PSO is determined based on the following surveys:
Survey 1: Student exit survey
Survey 2: Alumni survey

Survey 3: Employer survey

Survey 4: Parent survey

COURSE	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12	PSO1	PSO2	PSO3	PSO4
Survey 1	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00
Survey 2	3.00	3.00	3.00	2.00	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Survey 3	3.00	2.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Survey 4	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00
Indirect Attainment	2.75	2.50	2.75	2.50	2.50	2.75	3.00	3.00	3.00	1.75	2.25	2.75	2.75	2.50	2.75	3.00

Table B.3.3.2b.

Direct Attainment	2.22	2.21	2.02	1.62	2.00	2.16	1.66	2.00	1.82	1.96	1.52	2.17	2.45	2.41	2.44	2.33
Indirect Attainment	2.75	2.50	2.75	2.50	2.50	2.75	3.00	3.00	3.00	1.75	2.25	2.75	2.75	2.50	2.75	3.00
PO Attainment (80% Direct + 20% indirect)	2.33	2.27	2.17	1.80	2.10	2.28	1.93	2.20	2.06	1.92	1.67	2.29	2.51	2.43	2.50	2.46