

SOFTWARE ENGINEERING															
PO/PSO	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12	PSO1	PSO2	PSO3
C322.1	3	2								1			√		
C322.2		3		2											
C322.3			2		3										
C322.4		3			2										
C322.5	2				1	2				3			√		

OPERATING SYSTEM															
PO/PSO	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12	PSO1	PSO2	PSO3
C312.1	3		1									2	3		
C312.2		2		3	1							1	2	3	
C312.3	1	2		3								1	3	2	
C312.4	1	3	1	2									3	2	
C312.5	2	3	1	2								1	3	2	
C312	1.75	2.5	1	2.5	1							1.25	2.8	2.25	

ROBOTICS															
PO/PSO	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12	PSO1	PSO2	PSO3
C3105.1	2												3		
C3105.2					2								2	2	
C3105.3				2	3								3		2
C3105.4			3			2	2						2	2	
C3105.5			3			1	2					2	2		
C310	2		3	2	2.5	1.5	2					2	3	2	2

MACHINE LEARNING

PO/PSO	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12	PSO1	PSO2	PSO3
C312.1	3	3	2		1							2	2	3	
C312.2	2	3	2	2	3	1						2	2	3	
C312.3	2	3	2		3	1						2	2	3	
C312.4	2	3	2		3	1						2	2	3	
C312.5	2	3	2	2	3	1						2	2	3	
C312.6	2	3	2	1	3	1						2	2	3	
C312	2.17	3	2	2.5	2.67	1						2	2	3	

DESIGN AND ANALYSIS OF ALGORITHMS

PO/PSO	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12	PSO1	PSO2	PSO3
C311.1	2	3		2								2	3		
C311.2	2	2	2	3									3	2	
C311.3	2	2		3									3	2	
C311.4	1	2	2	3	2								3	2	
C311.5	3	2		2								2	3		
C311	2	2.2	2	2.6	2							2	3	2	