

LOWER DIVISION ENGINEERING UCD COURSES	LOWER DIVISION TRANSFER COURSES	AERO	BIO- SYS	BIOMED ENGR	CHEM	BIOCHEM	CHEM/ MATLS	CIV	COMP AS	COMP ENGR	ELEC	ELEC/ MATLS	COMP SCI ENGR+	MTL SCI	MECH	MECH/ MATLS	OPTICAL SCI	
Math 21A, B, C, D	Math 1A,B,C	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Math 22A	Math 2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Math 22B	Math 2C	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Chem 2A	Chem 1A	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Chem 2B	Chem 1A, 1B	X	X	X	X	X	X	X	--	--	--	X	--	X	X	X	--	
Chem 2C	Chem 1B	--	--	X	X	X	X	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Chem 8A	NEC	--	#+	X‡	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Chem 8B	NEC	--	#+	X‡	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Chem 128A,B; 129A	Chem 12A & 12B	--	#+	X‡	X	X	X	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Physics 9A	Physics 4A	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Physics 9B	Physics 4C	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Physics 9C	Physics 4B	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Physics 9D	Physics 4C	X	--	X	--	--	--	O	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ENG 4	Engr 1	X	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	X	X	--	
ENG 6	NEC	X-	X*	X-	--	--	--	X-	--	X	X	X	--	X-	X-	X-	--	
ENG 17	Engr 3	X	X	X	--	--	--	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ENG 35	Engr 2	X	X	X	--	--	--	X	--	--	--	X	--	X	X	X	--	
ENG 45	Engr 4	X	--	--	X	--	X	X	--	--	--	X	--	X	X	X	X	
ECI 10	NEC	--	#+	--	--	--	--	#	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
ECI 19	NEC	--	--	--	--	--	--	#	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
ECM5	NEC	--	--	--	#	#	#	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
ECM 6	NEC	--	--	--	#	#	#	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
ECS 20	CSIS 26 or Math 26	--	--	--	--	--	--	--	X+	X	--	--	X	--	--	--	--	
ECS 30	CSIS 45	X-	X*	X-	--	--	--	X-	X	X	X	X	X	X-	X-	X-	X	
ECS 40	CSIS 46	--	--	--	--	--	--	--	X	X	X	X	X	--	--	--	--	
EEC70/ECS 50	CSIS 12 & CSIS 12L	--	--	--	--	--	--	--	X+	X	X	X	X	--	--	--	--	
EBS 1	NEC	--	#	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
EBS 75	NEC	--	#	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
EME 50	NEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	#	#	--	
EAD 1	NEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	#	
EAD 2	NEC	--	--	--	--	--	--	--	#	--	--	--	--	--	--	--	--	
ECH 51	NEC	--	--	--	#	#	#	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
ECH 80	NEC	--	--	--	#	#	#	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
*UWP 1 or English 3 Communication 1 or 3	English 1A or 1B CMUN 1A or NEC	X X	X X	X X	X --	X --	X --	X X	X X	X X	X X	X X	X X@	X X	X X	X X	X X	X X
Bio. Sci. 1A	Biol 1	--	X	X	--	X	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Bio. Sci. 1B	Biol 4	--	#	O	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Bio. Sci. 1C	Biol 5	--	#	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	

X=REQUIRED FOR ADMISSIONS

#=REQUIRED FOR GRADUATION

O=RECOMMENDED

PLEASE REFER TO PAGE 2 FOR IMPORTANT INFORMATION ON TRANSFER ADMISSION REQUIREMENTS.